

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 12:30

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-pelnoweglikowy-kulisty-3d-z-powloka-diamentowa-do-20xd-hsc-d1-r0-5-l35-mm-z-2-dca-05-karnasch-308551020012-p-67864.html>

Mikro frez pełnowęglikowy kulisty 3D, z powłoką diamentową, do 20xD, HSC d=1 / r=0,5 / L3=5 mm Z= 2 DCA-05 Karnasch (308551020012)

Cena brutto	306,55 zł
Cena netto	249,23 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Powyżej 14 dni
Kod producenta	308551000000
Kod EAN	4046781968319

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **2,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **60,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **2,00 mm**
Długość robocza [L3]: **12,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DCC-05

Kąt lini śrubowej: 35°

Typ uchwyty: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: 0,000/-0,015 mm