

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 12:50

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-trzpieniowy-kulisty-z-weglika-wolframu-do-15xd-trzpien-4mm-hschpc-d2-0r1-00l38-0mm-nhc-7000-karnasch-3062040200080-p-2878.html>

Mikro frez trzpieniowy kulisty z węgla wolframu, do 15xD, trzpień 4mm HSC/HPC d=2,0/r=1,00/L3=8,0mm NHC-7000 Karnasch (3062040200080)

Cena brutto	286,71 zł
Cena netto	233,10 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062040200080
Kod EAN	4046781544421
Magazyn producenta	41

Opis produktu

Specyfikacja:

Średnica robocza [d₁]: 0,10mm
Średnica uchwytu [d₂]: 4,00mm
Średnica trzpienia [d₃]: 0,08mm
Długość całkowita [L₁]: 45,00mm
Długość robocza [L₂]: 0,08mm
Długość trzpienia roboczego [L₃]: 0,20mm
Promień roboczy [r₂]: 1,00mm
Ilość ostrzy [Z]: 2

Średnica robocza [d₁]: **2,00 mm**
Średnica uchwytu [d₂]: **4,00 mm**
Długość całkowita [L₁]: **50,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L₂]: **1,50 mm**
Długość robocza [L₃]: **8,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: NHC 7000

Kąt lini śrubowej: 20°

Typ uchwytu: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: 0,000/-0,008 mm