

Dane aktualne na dzień: 23-03-2026 10:38

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pełnowęglkowy-do-gwintów-z-powłoka-diaamentowa-iso-din-13-m-5-x-0-8-2-0xd-dcc-0318-z-pogłębiaczem-90-karnasch-2320060508020-p-5983.html>


Frez pełnowęglkowy do gwintów z powłoką diamentową ISO-DIN 13 M 5 x 0,8 2,0xD DCC 0318 - z pogłębiaczem 90° Karnasch (2320060508020)

Cena brutto	1 074,93 zł
Cena netto	873,93 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2320060508020
Kod EAN	4046781506146
Magazyn producenta	20

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**
 Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**
 Długość całkowita [l1]: **55,00 mm**
 Długość krawędzi tnącej [l2]: **10,75 mm**
 Długość robocza [l3]: **36,00 mm**
 Ilość ostrzy [Z]: **3**
 Typ gwintu: **M**
 Rozmiar gwintu: **M5**
 Skok gwintu: **0,80 mm**
 Głębokość obróbki: **2,0xD**
 Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
 Powłoka: **DCC 0318**
 Kąt lini śrubowej: **30°**
 Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**
 Typ otworu: **nieprzelotowy**
 Średnica otworu: **4,00 mm**
 Norma gwintu: **DIN 13**
 Zarys gwintu: **60°**
 Kierunek skrawania: **prawy**
 Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
 Norma narzędzia: **Karnasch**