

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 13:45

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-z-powloka-diamentowa-i-fazowaniem-naroznymdcc-0318-d12-0f0-05i245i30z4-karnasch-306572120000545-p-5455.html>

Frez pełnowęglkowy z powłoką diamentową i fazowaniem narożnym/DCC 0318 d=12,0/f=0,05/L2=45/L3=0/Z=4 Karnasch (306572120000545)

Cena brutto	1 361,19 zł
Cena netto	1 106,66 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306572120000545
Kod EAN	4046781508850

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **12,00 mm**
Długość całkowita [L1]: **100,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [L2]: **45,00 mm**
Ilość ostrzy [Z]: **4**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**
Powłoka: **DCC 0318**
Kąt lini śrubowej: **40°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **-0,002/-0,032 mm**