

Dane aktualne na dzień: 04-10-2026 23:53

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnweglikowy-kulisty-z-powloka-diamentowa-d0-6r0-30l36-0mm-z2-dcc-0318-karnasch-306551006006-p-5211.html>

Frez pełnowęglkowy kulisty, z powłoką diamentową d=0,6/r=0,30/L3=6,0mm Z=2 DCC 0318 Karnasch (306551006006)

Cena brutto	456,45 zł
Cena netto	371,10 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	306551006006
Kod EAN	4046781576378
Magazyn producenta	27

Opis produktu

Frez pełnowęglkowy kulisty z powłoką diamentową przeznaczony do obróbki 3D. Narzędzie charakteryzuje się konstrukcją typu Micro oraz możliwością pracy z wysokimi prędkościami skrawania (HSC).

- Wykonany z węgla spiekanego z powłoką diamentową.
- Konstrukcja z dwiema krawędziami tnącymi.
- Przystosowany do głębokości skrawania poniżej 30xD.
- Wyposażony w szyjkę umożliwiającą obróbkę w głębokich wybraniach.

Zastosowanie:

- Graphit
- Zirkonium
- Zirkonoxid gepresst
- Zirkonoxid gehippt
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym (CFK)
- FR 4

Parametry:

- Średnica skrawania [mm] (d1): 0,6
- Promień naroża [mm]: 0,30
- Długość robocza [mm] (l3): 6
- Średnica trzpienia [mm] (d2 h5): 3
- Średnica szyjki [mm] (d3): 0,55
- Promień wtórny [mm] (r2): 4
- Długość całkowita [mm] (l1): 55
- Długość szyjki [mm] (l2): 0,8
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 0,5° [mm]: 6,82
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 1° [mm]: 7,08
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 2° [mm]: 7,54
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 3° [mm]: 8,06

Średnica robocza [d1]: **0,60 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3**

Długość całkowita [l1]: **55**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,8**

Długość robocza [l3]: **6**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: DCC 0318

Kąt lini śrubowej: 35°

Typ uchwytu: DIN 6535 HA

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: nie

Norma narzędzia: Karnasch

Tolerancja średnicy: 0,000/-0,010 mm