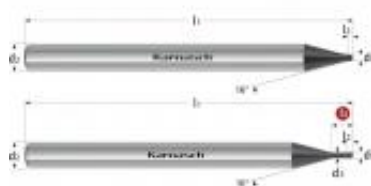


Dane aktualne na dzień: 04-10-2026 16:03

Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikro-frez-pelnoweglikowy-z-powloka-diamentowa-kulisty-hschhc-d1-0r0-50l35-0mmz2-karnasch-3062740100050-p-4181.html>



Mikro frez pełnowęglikowy z powłoką diamentową, kulisty HSC/HHC d=1,0/r=0,50/L3=5,0mm/Z=2 Karnasch (3062740100050)

Cena brutto	608,38 zł
Cena netto	494,62 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	3062740100050
Kod EAN	4046781503688
Magazyn producenta	23

Opis produktu

Mikro frez pełnowęglikowy z kulistym czołem przeznaczony do obróbki 3D w węglu spiekany. Narzędzie zostało wyposażone w powłokę diamentową o zwiększonej grubości.

- Wykonany z pełnego węgliku z grubą powłoką diamentową.
- Wysoka precyzja wykonania promienia oraz średnicy roboczej.
- Konstrukcja z odciążeniem szyjki umożliwiającą pracę przy różnych kątach nachylenia.

Zastosowanie:

- Węglik spiekany
- Grafit
- Tlenek cyrkonu prasowany
- Tlenek cyrkonu HIPowany

Parametry:

- Średnica ostrza (d1): 1,0
- Promień kulisty: 0,50
- Długość odciążenia (L3): 5
- Średnica trzpienia (d2 h5): 4
- Średnica szyjki (d3): 0,96
- Długość całkowita (L1): 50
- Długość robocza (L2): 0,70
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 0,5°: 5,740
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 1°: 6,100
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 2°: 12,250
- Efektywna długość pod szyjką przy kącie nachylenia 3°: 13,130

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **4**

Długość całkowita [L1]: **50**

Długość krawędzi tnącej [L2]: **0,70**

Długość robocza [L3]: **5**

Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węglik spiekany**
Powłoka: **D-CC**
Kąt lini śrubowej: **0°**
Typ uchwytu: **DIN 6535 HA**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,010 mm**