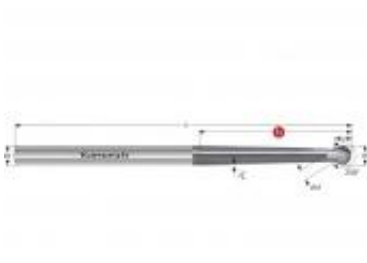


Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 08:37

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-3d-kulisy-250-extra-dlugi-hhchsc-d1-0r0-5l320-mm-ufx-3-karnasch-3064850100-p-4557.html>

## Frez pełnowęglkowy 3D, kulisy, 250°, extra długi, HHC/HSC d=1,0/r=0,5/L3=20 mm UFX-3 Karnasch (3064850100)

Cena brutto	<b>601,12 zł</b>
Cena netto	<b>488,73 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>3064850100</b>
Kod EAN	<b>4046781566225</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **1,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **80,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **0,70 mm**  
Długość robocza [l3]: **20,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **2**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **UFX-3**  
Kąt lini śrubowej: **15°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Tolerancja średnicy: **-0,006/-0,020 mm**