

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 10:47

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frezy-pelnoweglikowy-hpc-do-materialow-egzotycznych-d4-0l3=15-inox-f2-karnasch-307415040015-p-5827.html>

## Frezy pełnowęglikowy HPC do materiałów egzotycznych d=4,0/L3=15 INOX-F2 Karnasch (307415040015)

Cena brutto	<b>300,05 zł</b>
Cena netto	<b>243,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>307415040015</b>
Kod EAN	<b>4046781508263</b>
Magazyn producenta	<b>35</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **4,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**  
Długość całkowita [L1]: **57,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [L2]: **11,00 mm**  
Długość robocza [L3]: **15,00 mm**  
Ilość ostrzy [Z]: **3**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **INOX F<sup>2</sup>**  
Kąt lini śrubowej: **45°**  
Typ uchwyty: **DIN 6535 HA**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **DIN 6527K**  
Tolerancja średnicy: **-0,020/-0,038 mm**