

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 09:24

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-wlokna-szklanego-gfk-gfc-d112/l225d212/l175-mm-z-wiertlem-czolowym-135-karnasch-116004029-p-6402.html>

## Frez pełnowęglkowy do włókna szklanego, GFK, GFC d1=12/l2=25/d2=12/l1=75 mm z wiertłem czołowym 135° Karnasch (116004029)

Cena brutto	<b>505,30 zł</b>
Cena netto	<b>410,81 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>116004029</b>
Kod EAN	<b>4046781092359</b>

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**  
Średnica uchwyty [d2]: **12,00 mm**  
Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**  
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**  
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węgiel spiekany**  
Powłoka: **brak**  
Typ uchwyty: **Forma HA - walcowy**  
Kierunek skrawania: **prawy**  
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**  
Norma narzędzia: **Karnasch**  
Kąt wierzchołkowy: **135°**  
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,013 mm**