

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 07:20

Link do produktu: <https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-wlokna-szklanego-gfk-gfc-d18-0l225d28l163-mm-z-wiertlem-czolowym-135-karnasch-116004020-p-6400.html>

Frez pełnowęglikowy do włókna szklanego, GFK, GFC d1=8,0/l2=25/d2=8/l1=63 mm z wiertłem czołowym 135° Karnasch (116004020)

Cena brutto	268,58 zł
Cena netto	218,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	116004020
Kod EAN	4046781018571

Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **8,00 mm**
Średnica uchwyty [d2]: **8,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **63,00 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**