Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 10:52

Link do produktu: https://wiertools.pl/frez-pelnoweglikowy-do-wlokna-szklanego-gfk-gfc-d16-0l225d26l175mm-karnasch-116001017-p-6365.html



# Frez pełnowęglikowy do włókna szklanego, GFK, GFC d1=6,0/l2=25/d2=6/l1=75mm Karnasch (116001017)

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **174,75 zł** |
| Cena netto | **142,07 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **3 - 5 dni** |
| Kod producenta | **116001017** |
| Kod EAN | **4046781092113** |
| Magazyn producenta | **54** |

## Opis produktu

Frez trzpieniowy wykonany z litego węglika spiekanego, przeznaczony do obróbki materiałów kompozytowych bez uzębienia czołowego. Narzędzie służy do frezowania konturów, wykonywania rowków oraz wiercenia w szerokiej gamie tworzyw wzmacnianych włóknem szklanym i węglowym, a także w kompozytach z macierzą metalową (MMC).

- Konstrukcja bez uzębienia czołowego.
- Wykonany z litego węglika spiekanego.
- Przeznaczony do obróbki materiałów ściernych i kompozytowych.
- Możliwość zastosowania powłoki diamentowej DCA-06 dla optymalizacji pracy w CFRP/GFRP.

**Zastosowanie:**

- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym (CFK)
- Kevlar
- AL/TI
- Aramid fiber AFK-SFK
- Hybrid-stoffe
- GMT
- SMC
- Kunststoffe
- Fiberglas
- MMC (Metal Matrix Composites)
- Leiterplatten
- Keramik z włóknem szklanym
- Grafit
- Carbon

**Parametry:**

- Średnica narzędzia [mm] (d1): 6
- Długość robocza [mm] (l2): 25
- Średnica trzpienia [mm] (d2): 6
- Długość całkowita [mm] (l1): 75
- Węglik spiekany lity: True

**RKMPro Tools Sp. z o.o.**
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

Średnica robocza [d1]: **6**
Średnica uchwytu [d2]: **6**
Długość całkowita [l1]: **75**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węglik spiekany**
Powłoka: **brak**
Typ uchwytu: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,013 mm**