

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-pilnikowy-vhm-do-kompozytow-d12mm-zgrubny-p-144228.html>

Frez pilnikowy VHM do kompozytów d=12mm zgrubny

Cena brutto	315,00 zł
Cena netto	256,10 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 1-2 dni robocze
Numer katalogowy	CNR.12.030.090.12R
Kod producenta	CNR.12.030.090.12R
Kod EAN	5903247144757
Producent	PREMIUM TOOLS
Rodzaj frezu	palcowy-pilnikowy
Średnica robocza	12mm
Długość robocza	30mm
Długość całkowita	90mm
Wykonanie	Węglik-HM
Zastosowanie-materiał	kompozyty

Opis produktu

Frez pilnikowy zgrubny VHM do kompozytów fi12 L=90mm l=30mm RH CNR

Charakterystyka produktu

- Geometria pilnika wersja z zębami na przemian skośnymi **podziałka drobna**.
- Przeznaczenie - obróbka zgrubna.
- Wersja czoła CNR - rozetka - **z ostrzem czołowym**
- Geometria dostosowana do obróbki kompozytów przeciwdziałająca delaminacji i wyciąganiu włókien szklanych oraz węglowych.
- Specjalny rodzaj węgliku cechujący się długą żywotnością.
- Możliwość zastosowania powłoki.

Zastosowanie:

- Do cięcia i frezowania w materiałach kompozytowych typu GFK (włókno szklane, szkło-epoksyd, szkło-poliester, laminat), CFK (włókno-węglowe), tekstolit, bakelit, composite matrix, HPL.
- Przeznaczone do stosowania na maszynach CNC.

Dane techniczne

- Średnica D: 12.00 mm
- Wysokość robocza I: 30.00 mm
- Długość całkowita L: 90.00 mm
- Średnica trzpienia S: 12.00 mm
- Obrabiany materiał: kompozyty