

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-pilnikowy-do-kompozytow-kulisty-fi4-l60mm-i15mm-s6mm-cpu-p-144317.html>



Frez pilnikowy do kompozytów kulisty fi4 L=60mm I=15mm S=6mm CPU

Cena brutto	147,00 zł
Cena netto	119,51 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	CPU.04.015.060.06R
Kod producenta	CPU.04.015.060.06R
Kod EAN	8421752079908
Producent	PREMIUM TOOLS
Rodzaj frezu	palcowy-pilnikowy
Średnica robocza	4mm
Długość robocza	15mm
Wykonanie	Węglik-HM
Długość całkowita	60mm
Zastosowanie-materiał	kompozyty

Opis produktu

Frez pilnikowy wykańczający do kompozytów - kulisty fi4 L=60mm I=15mm S=6mm RH CPU



Charakterystyka produktu

- Geometria wieloostrowa wersja z pozytywnym układem ostrzy i czołem kulistym.
- Obróbka wykańczająca.
- Wyrzut wióra w górę.
- Geometria dostosowana do obróbki kompozytów przeciwdziałająca delaminacji i wyciąganiu włókien szklanych oraz węglowych.
- Specjalny rodzaj węglik VHM cechujący się długą żywotnością.
- Możliwość zastosowania powłoki.
- **Zastosowanie:**
 - Do frezowania w materiałach kompozytowych typu GFK (włókno szklane, szkło-epoksyd, szkło-poliester, laminat), CFK (włókno-węglowe), tekstolit, bakelit, composite matrix, HPL, honeycomb.
 - Przeznaczony do stosowania na maszynach CNC.

Dane techniczne

- Średnica D: 4.00 mm
- Wysokość robocza l: 15.00 mm
- Długość L: 60.00 mm
- Średnica trzpienia S: 6.00 mm
- Obrabiany materiał: kompozyty