

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-kulisty-vhm-do-aluminium-fi12-r6-0-z2-l90mm-l42mm-p-144440.html>

Frez kulisty VHM do aluminium fi12 R6,0 z2 L=90mm l=42mm

Cena brutto	221,00 zł
Cena netto	179,67 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 tygodnie
Numer katalogowy	199.12.042.090.12Ra
Kod producenta	199.12.042.090.12Ra
Kod EAN	5903247152875
Producent	PREMIUM TOOLS
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	12mm/R6
Długość robocza	42mm
Długość całkowita	90mm
Wykonanie	Węglik-HM
Zastosowanie-materiał	Aluminium, miedź, mosiądz, Plastik, PCV, tworzywa

Opis produktu

Frez spiralny kulisty VHM do aluminium fi12 R6,0 z2 L=90mm l=42mm RH 199Ra



Charakterystyka produktu

- Frez dwuostrzowy z czołem kulistym i pozytywnym układem ostrzy.
- Obróbka wykańczająca - polerowany rowek wiórowy zapobiega przywieraniu materiału, idealne wykończenie krawędzi.
- Wyrzut wióra w górę.
- Specjalny rodzaj węgla cechujący się długą żywotnością.
- Możliwość zastosowania powłoki.
- **Zastosowanie:**
 - Do frezowania w aluminium: A0, A1, A2, PA6, PA7, PA1, PA11 itd.
 - Do frezowania w tworzywach sztucznych: PE - polietylen, PE-LD - polietylen niskociśnieniowy, PE-HD - polietylen wysokociśnieniowy, PP - polistyren, PS-E - polistyren spieniony (styropian), PW - poliwęglan, PCW (PVC) - polichlorek winylu, PETF - poliestry, PA - poliamid, ABS, POM, PMMA, itd.
 - Przeznaczony do stosowania na maszynach CNC.

Dane techniczne

- Średnica D: 12.00 mm
- Wysokość robocza l: 42.00 mm
- Długość L: 90.00 mm
- Średnica trzpienia S: 12.00 mm
- Promień R: 6.00 mm
- Obrabiany materiał: aluminium i tworzywa sztuczne