

Kod produktu: SQ01.02.012.060.06R

SQ01.02.012.060.06R Frez VHM Z2 D-2,5 I-12 L-60 S-6 RH wyk. pozytyw, aluminium i tworzywa sztuczne ITA TOOLS

SQ01.02.012.060.06R Frez VHM Z2 D-2,5 I-12 L-60 S-6 RH wyk. pozytyw, aluminium i tworzywa sztuczne ITA TOOLS

Profesjonalne dwuostrzowe frezy spiralne z serii SQ01 zaprojektowane zostały z myślą o efektywnej i precyzyjnej obróbce aluminium, tworzyw sztucznych oraz kompozytów. Dzięki konstrukcji dwuostrzowej (Z2), pozytywowemu kątowi spirali oraz polerowanemu rowkowi wiórowemu, narzędzia te skutecznie zapobiegają przywieraniu miękkich materiałów do ostrza, zapewniając jednocześnie doskonałe wykończenie obrabianej powierzchni.

Idealne do wymagających prac frezarskich, takich jak cięcie czy frezowanie obwiedniowe. Narzędzia wykonane z wysokiej jakości węglika spiekanego (VHM) gwarantują dużą sztywność i stabilność podczas pracy.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 2 (dwuostrzowy)
- Kierunek spirali: Pozytyw (wyrzut wióra w górę)
- Rodzaj obróbki: Wykańczająca
- Cechy dodatkowe: Polerowany rowek wiórowy zapobiegający przywieraniu materiału
- Średnica robocza (D): 2,5 mm
- Długość części roboczej (l): 12 mm
- Długość całkowita (L): 60 mm
- Średnica chwytu (S): 6 mm

Zastosowanie:

- Aluminium (rekomendowane zastosowanie)
- Tworzywa sztuczne (dobre zastosowanie)
- Corian / HPL (dobre zastosowanie)

Zalety:

- Dwuostrzowa geometria (Z2) zapewniająca wyższą wydajność skrawania i stabilność w porównaniu do narzędzi jednoostrzowych
- Polerowany rowek wiórowy skutecznie eliminujący problem przywierania aluminium i tworzyw
- Pozytywowa konstrukcja gwarantująca skuteczny wyrzut wióra w górę
- Wysoka precyzja i doskonała jakość wykończenia krawędzi
- Niezawodność w operacjach cięcia i frezowania obwiedniowego metali lekkich oraz kompozytów