Link do produktu



Kod produktu: ST51.04.022.070.06R

ST51.04.022.070.06R Frez VHM Z1 D-4 I-22 L-70 S-6 RH wyk. negatyw do plexi ITA TOOLS

ST51.04.022.070.06R Frez VHM Z1 D-4 I-22 L-70 S-6 RH wyk. negatyw do plexi ITA TOOLS

Profesjonalne jednoostrzowe frezy spiralne z serii ST51 zaprojektowane zostały z myślą o precyzyjnej obróbce plexi, tworzyw sztucznych oraz kompozytów. Dzięki konstrukcji jednoostrzowej (Z1), negatywowemu kątowi spirali, polerowanemu rowkowi wiórowemu oraz wysokiej jakości węglikowi spiekanemu, frezy te gwarantują wyrzut wióra w dół, ochronę górnej krawędzi materiału oraz doskonałe wykończenie obrabianej powierzchni bez ryzyka przywierania tworzywa.

Idealne do precyzyjnych prac frezarskich, takich jak cięcie, frezowanie obwiedniowe, rowkowanie czy wręgowanie.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 1 (jednoostrzowy)
- Kierunek spirali: Negatyw (wyrzut wióra w dół)
- Rodzaj obróbki: Wykańczająca
- Cechy dodatkowe: Polerowany rowek wiórowy zapobiegający przywieraniu materiału
- Średnica robocza (D): 4 mm
- Długość części roboczej (l): 22 mm
- Długość całkowita (L): 70 mm
- Średnica chwytu (S): 6 mm

Zastosowanie:

- Plexi (rekomendowane zastosowanie)
- Tworzywa sztuczne (rekomendowane zastosowanie)
- Alucobond (dobre zastosowanie)
- Alucobond A2 (dobre zastosowanie)
- Corian / HPL (możliwe zastosowanie)

Zalety:

- Negatywowa geometria zapewniająca wyrzut wióra w dół i idealnie gładką górną krawędź obrabianego tworzywa
- Polerowany rowek wiórowy eliminujący problem przywierania stopionego materiału do narzędzia
- Jednoostrzowa konstrukcja (Z1) gwarantująca efektywne odprowadzenie ciepła
- Wysoka precyzja i doskonała jakość wykończenia powierzchni
- Wszechstronność w operacjach cięcia, frezowania obwiedniowego, rowkowania i wręgowania