

Kod produktu: ST01.10.015.070.10R

ST01.10.015.070.10R Frez VHM Z1 D-10 I-15 L-70 S-10 RH wyk. pozytyw plexi ITA TOOLS

ST01.10.015.070.10R Frez VHM Z1 D-10 I-15 L-70 S-10 RH wyk. pozytyw plexi ITA TOOLS

Profesjonalny jednoostrzowy frez spiralny z serii ST01 zaprojektowany został z myślą o precyzyjnej obróbce plexi, tworzyw sztucznych oraz kompozytów. Dzięki konstrukcji jednoostrzowej (Z1), pozytywowemu kątowi spirali oraz polerowanemu rowkowi wiórowemu frez skutecznie ogranicza przywieranie topiącego się materiału, gwarantując jednocześnie bardzo dobre wykończenie obrabianej powierzchni.

Idealny do prac frezarskich takich jak cięcie czy frezowanie obwiedniowe. Narzędzie wykonane z wysokiej jakości węglika spiekanego zapewnia wysoką wydajność i czystość krawędzi.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 1 (jednoostrzowy)
- Kierunek spirali: Pozytyw (wyrzut wióra w górę)
- Rodzaj obróbki: Wykańczająca
- Cechy dodatkowe: Polerowany rowek wiórowy zapobiegający przywieraniu materiału
- Średnica robocza (D): 10 mm
- Długość części roboczej (l): 15 mm
- Długość całkowita (L): 70 mm
- Średnica chwytu (S): 10 mm

Zastosowanie:

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

Zalety:

- Polerowany rowek wiórowy eliminujący problem przywierania tworzywa do narzędzia
- Jednoostrzowa geometria (Z1) zapewniająca doskonałe odprowadzanie ciepła i wiórów
- Pozytywowa geometria gwarantująca sprawny wyrzut wióra w górę
- Wysoka jakość wykończenia krawędzi w plexi i tworzywach sztucznych
- Niezawodność przy cięciu i frezowaniu obwiedniowym