

Kod produktu: SH01.12.042.090.12R



SH01.12.042.090.12R Frez VHM Z4 D-12 I-42 L-90 S-12 RH zgrubno- wykańczający pozytyw ITA TOOLS

347,11 zł**~~418,20 zł~~**

SH01.12.042.090.12R Frez VHM Z4 D-12 I-42 L-90 S-12 RH zgrubno-wykańczający pozytyw ITA TOOLS

Profesjonalne frezy spiralne zgrubno-wykańczające z serii SH01 zaprojektowane zostały z myślą o połączeniu szybkiej obróbki zgrubnej z wysoką jakością wykończenia. Dzięki konstrukcji z dwoma krawędziami wykańczającymi i dwoma ryflowanymi krawędziami zgrubnymi (Z4), pozytywowemu kątowi spirali oraz najwyższej jakości węglikowi spiekanemu, frezy te gwarantują efektywny wyrzut wióra w górę oraz doskonałe rezultaty obróbki.

Idealne do wymagających prac frezarskich, takich jak cięcie czy frezowanie obwiedniowe. Narzędzia zapewniają optymalną wydajność i stabilność pracy.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Najwyższej jakości węgiel spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 4 (2 wykańczające, 2 ryflowane zgrubne)
- Kierunek spirali: Pozytyw (wyrzut wióra w górę)
- Obroty: Prawe (RH)
- Rodzaj obróbki: Zgrubno-wykańczająca
- Średnica robocza (D): 12 mm
- Długość części roboczej (l): 42 mm
- Długość całkowita (L): 90 mm
- Średnica chwytu (S): 12 mm

Zastosowanie:

- Miękkie drewno (rekomendowane zastosowanie)
- Twarde drewno (rekomendowane zastosowanie)
- Płyty MDF (dobre zastosowanie)
- Sklejka (dobre zastosowanie)
- Płyty wiórowe (dobre zastosowanie)

Zalety:

- Połączenie funkcji zgrubnych i wykańczających w jednym narzędziu (Z4)
- Wysoka wydajność usuwania materiału przy jednoczesnym zachowaniu dobrej jakości krawędzi
- Skuteczny wyrzut wióra w górę dzięki pozytywowej geometrii
- Najwyższej jakości węgiel spiekany zapewniający dłuższą żywotność narzędzia
- Doskonałe do operacji cięcia i frezowania obwiedniowego