

Kod produktu: SF51.20.102.165.20R



SF51.20.102.165.20R Frez VHM Z3 D-20 I-102 L-165 S-20 RH zgrubny negatyw ITA TOOLS

1 347,59 zł~~**1 623,60 zł**~~

SF51.20.102.165.20R Frez VHM Z3 D-20 I-102 L-165 S-20 RH zgrubny negatyw ITA TOOLS

Profesjonalne frezy spiralne zgrubne z serii SF51 zaprojektowane zostały z myślą o szybkiej obróbce zgrubnej materiałów drewnopochodnych. Dzięki konstrukcji z trzema ryflowanymi krawędziami tnącymi (Z3) oraz negatywowemu kątowi spirali, frezy te gwarantują wyrzut wióra w dół, mniejsze opory skrawania oraz doskonałe wykończenie górnej krawędzi obrabianego materiału.

Idealne do intensywnych prac zgrubnych, takich jak cięcie, frezowanie obwiedniowe czy wręgowanie. Narzędzia wykonane z wysokiej jakości węgliką spiekanego (VHM) cechują się dużą trwałością i stabilnością pracy.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 3 (ryflowane)
- Kierunek spirali: Negatyw (wyrzut wióra w dół)
- Rodzaj obróbki: Zgrubna
- Średnica robocza (D): 20 mm
- Długość części roboczej (l): 102 mm
- Długość całkowita (L): 165 mm
- Średnica chwytu (S): 20 mm

Zastosowanie:

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

Zalety:

- Negatywowa geometria zapewniająca wyrzut wióra w dół i ochronę górnej krawędzi materiału
- Trzy ryflowane krawędzie tnące zapewniające wysoką wydajność skrawania zgrubnego
- Skuteczne dzielenie wióra i efektywne usuwanie naddatku materiału
- Wykonanie z węgliku spiekanego (VHM) gwarantujące długą żywotność narzędzia
- Wszechstronność w operacjach cięcia, frezowania obwiedniowego i wręgowania

