

Kod produktu: SC51.20.060.120.20R

Frez VHM Z3 D-20 I-60 L-120 S-20 RH wyk. negatyw (193.20.060.120.20R) ITA TOOLS

1 117,89 zł

~~**1 346,85 zł**~~

Frez VHM Z3 D-20 I-60 L-120 S-20 RH wyk. negatyw (193.20.060.120.20R) ITA TOOLS

Profesjonalne frezy spiralne wykańczające z serii SC51 zaprojektowane zostały z myślą o zapewnieniu najwyższej jakości obróbki materiałów drewnopochodnych oraz tworzyw sztucznych. Dzięki konstrukcji z trzema krawędziami tnącymi (Z3) oraz negatywowemu kątowi spirali, frezy te gwarantują wyrzut wióra w dół oraz doskonałe wykończenie obrabianej powierzchni.

Idealne do precyzyjnych prac frezarskich, gdzie wymagana jest duża sztywność narzędzia i doskonała gładkość górnej krawędzi materiału. Narzędzia wykonane z wysokiej jakości węglika spiekanego (VHM) cechują się dużą trwałością i stabilnością pracy.

Zastosowanie:

Materiały:

Dane techniczne:

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 3
- Kierunek spirali: Negatyw (wyrzut wióra w dół)
- Średnica robocza (D): 20 mm
- Długość części roboczej (l): 60 mm
- Długość całkowita (L): 120 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:

- Wysoka wydajność i sztywność narzędzia dzięki trzem krawędziom tnącym (Z3)
- Negatywowa geometria zapewniająca wyrzut wióra w dół i ochronę górnej krawędzi materiału przed wyszczerbieniem
- Doskonała jakość wykończenia obrabianej powierzchni
- Wykonanie z węglika spiekanego (VHM) zapewniające długą żywotność
- Wersje prawostronne (RH) dopasowane do precyzyjnych prac frezarskich