

Kod produktu: SR33.20.032.080.20R



**SR33.20.032.080.20R Frez
VHM Z3 D-20 I-32 L-80
S-20 RH
(195.20.032.080.20Ra) ITA
TOOLS**

713,92 zł**860,14 zł**

SR33.20.032.080.20R Frez VHM Z3 D-20 I-32 L-80 S-20 RH (195.20.032.080.20Ra) ITA TOOLS

Profesjonalne trzyostrzowe frezy spiralne zgrubne z serii SR33 zaprojektowane zostały z myślą o szybkiej i wydajnej obróbce zgrubnej w aluminium, tworzywach sztucznych oraz kompozytach. Dzięki konstrukcji z trzema ryflowanymi krawędziami tnącymi (Z3), pozytywowemu kątowi spirali oraz polerowanemu rowkowi wiórowemu, frezy te gwarantują efektywny wyrzut wióra w górę, mniejsze opory skrawania oraz skuteczną ochronę przed przywieraniem miękkich materiałów do ostrza.

Idealne do wymagających procesów frezarskich, takich jak zgrubne cięcie czy frezowanie obwiedniowe. Narzędzia wykonane z wysokiej jakości węgla spiekanego (VHM) zapewniają dużą sztywność i niezawodność.

Zastosowanie:

Materiały:**Dane techniczne:**

- Materiał ostrza: Węglik spiekany (VHM)
- Ilość krawędzi tnących (Z): 3 (ryflowane)
- Kierunek spirali: Pozytyw (wyrzut wióra w górę)
- Rodzaj obróbki: Zgrubna
- Cechy dodatkowe: Polerowany rowek wiórowy zapobiegający przywieraniu materiału
- Średnica robocza (D): 20 mm
- Długość części roboczej (l): 32 mm
- Długość całkowita (L): 80 mm
- Średnica chwytu (S): 20 mm

Zastosowanie:

- Aluminium (rekomendowane zastosowanie)
- Tworzywa sztuczne (dobre zastosowanie)
- Corian / HPL (możliwe zastosowanie)

Zalety:

- Wydajna obróbka zgrubna dedykowana do aluminium i stopów lekkich
- Trzy ryflowane krawędzie tnące (Z3) zapewniające szybkie usuwanie dużej ilości nadmiaru materiału
- Polerowany rowek wiórowy skutecznie eliminujący problem narastania nagaru
- Pozytywowa geometria gwarantująca sprawny wyrzut wióra w górę
- Wysoka trwałość i stabilność dzięki wykonaniu z węgliku spiekanego (VHM)