

Kod produktu: DT2.09.025.12.5MR



DT2.09.025.12.5MR Frez diamentowy Z-2 D-9,525 I-25 S-12,7 L-80 RH H-2,5 pro korpus HM ITA TOOLS

945,10 zł~~**1138,67 zł**~~

DT2.09.025.12.5MR Frez diamentowy Z-2 D-9,525 I-25 S-12,7 L-80 RH H-2,5 pro korpus HM ITA TOOLS

Profesjonalny diamentowy frez z serii DT2 zaprojektowany został z myślą o niezwykle wymagającej obróbce zaawansowanych materiałów kompozytowych, włókna szklanego, włókna węglowego (karbonu), włókno-cementu, aluminium oraz płyt HPL i Corian. Dzięki zastosowaniu najwyższej jakości ostrzy diamentowych, precyzyjnie wykonanego korpusu oraz trzpienia w klasie dokładności H6, narzędzie to gwarantuje bezkompromisową trwałość, stabilność oraz perfekcyjne cięcie i rowkowanie.

Idealny do ciężkich zastosowań przemysłowych w branży kompozytowej i meblarskiej. Narzędzie z możliwością wielokrotnego ostrzenia (maks. 3-4 razy).

Zastosowanie:

Materiały:**Dane techniczne:**

- Materiał ostrza: Ostrza diamentowe (DIA)
- Budowa korpusu: Stal z elementami z węgliku spiekanego (HM)
- Trzpień: Klasa dokładności H6, chropowatość powierzchni $Ra \leq 0,3 \mu m$
- Cechy dodatkowe: Możliwość ostrzenia (maks. 3-4 razy)
- Średnica robocza (D): 9 mm
- Długość części roboczej (l): 25 mm
- Długość całkowita (L): 80 mm
- Średnica chwytu (S): 12,7 mm (1/2")

Zastosowanie:

- Włókno szklane / Włókno węglowe (rekomendowane zastosowanie)
- Włókno-cement (rekomendowane zastosowanie)
- Aluminium (rekomendowane zastosowanie)
- Corian / HPL (rekomendowane zastosowanie)

Zalety:

- Maksymalna odporność na ścieranie dzięki diamentowym krawędziom tnącym
- Stabilna konstrukcja z węglikiem spiekany (HM) zapewniająca sztywność podczas pracy
- Precyzyjny trzpień w klasie H6 gwarantujący idealną współosiowość i cichą pracę
- Możliwość wielokrotnego ostrzenia (3-4 razy) obniżająca całkowity koszt eksploatacji
- Wszechstronność w operacjach cięcia i rowkowania najtwardszych kompozytów i metali lekkich