Link do produktu



Kod produktu: 938.187.11

938.187.11 Frez zaokrąglający CMT

159,85 zł

~~192,59 zł~~

Frez zaokrąglający 938.187.11

Frez CMT 938.187.11 z serii **Orange Tools** to profesjonalny frez trzpieniowy przeznaczony do precyzyjnego **zaokrąglania krawędzi w drewnie** i materiałach drewnopochodnych. Korpus frezu został wykonany z wysokiej jakości stali, natomiast krawędzie tnące stanowią ostrza z węglika spiekanego (HM) o mikroziarnistej strukturze, co zapewnia długotrwałą ostrość i czystość cięcia. Całość pokryto charakterystyczną pomarańczową powłoką **PTFE (teflonową)**, która ogranicza tarcie, zapobiega przegrzewaniu się narzędzia i chroni przed przywieraniem resztek żywicy.

Dane techniczne:

- Marka: **CMT**
- Kod producenta: **938.187.11**
- Typ: **frez zaokrąglający**
- Promień (R): **3 mm**

- Średnica robocza (D): **18,7 mm**
- Wysokość cięcia (I): **12,7 mm**
- Długość całkowita (L): **54,9 mm**
- Średnica trzpienia (S): **8 mm**
- Liczba ostrzy (Z): **2 (Z2)**
- Łożysko: **dolne typu Delrin®**
- Kierunek obrotów: **prawe (RH)**

Zastosowanie:

Frez **CMT 938.187.11** znajduje szerokie zastosowanie w pracach stolarskich i wykończeniowych, umożliwiając subtelne profilowanie krawędzi w następujących materiałach:

- **drewno lite** (twarde i miękkie),
- **materiały drewnopochodne:** MDF, sklejka, płyta wiórowa laminowana,

Narzędzie jest przeznaczone do pracy z frezarkami górnowrzecionowymi (ręcznymi) oraz stacjonarnymi stołami frezarskimi.

Zalety:

- **Łożysko Delrin®:** specjalna konstrukcja łożyska prowadzącego chroni krawędzie obrabianego materiału przed zarysowaniami i uszkodzeniami mechanicznymi.
- **Powłoka PTFE:** zapobiega przypalaniu materiału podczas pracy i wydłuża żywotność narzędzia.
- **Bezpieczeństwo:** konstrukcja z ogranicznikiem posuwu (anti-kickback design) minimalizuje ryzyko nagłego odrzutu narzędzia.
- **Wysoka precyzja:** dwa szlifowane ostrza HM pozwalają uzyskać idealnie gładką powierzchnię, często eliminując konieczność dodatkowego szlifowania.