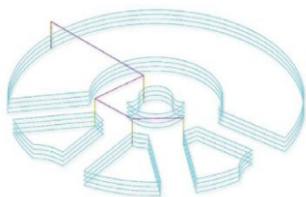


## VANC 2.5D OBRÁBĚNÍ

Se základním modulem VANC nabízíme průmyslově ověřené a na strojích nezávislé řešení pro soustružení vrtání a frézování.

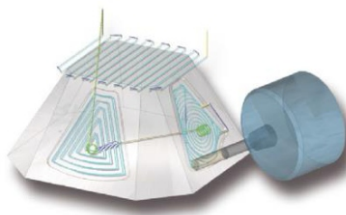


### KLÍČOVÉ VÝHODY



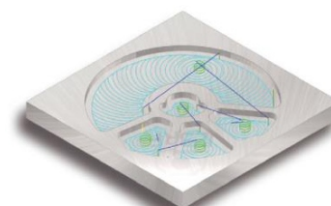
- Hojně realizované řešení pro širokou škálu průmyslových řešení
- Cenově výhodná implementace zajištěná neustálým vývojem
- Zrychlení vaší výroby
- Bezpečná investice do produktu se 40-letou historií

### VŠEOBECNÉ FUNKCE



- Nezávislost na CAD podkladech (náčrty, 2D i 3D)
- Technologie pro vrtání, soustružení a frézování v jednom modulu
- Jendoduché, rychlé a přesné simulace řezných drah
- Vysoce kvalitní postprocesory

### DALŠÍ PŘEDNOSTI

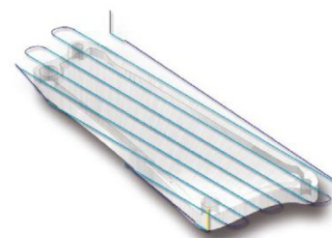


- NC-kód shodný s jazykem stroje včetně všech cyklů
- Jednoduché změny ve výrobě díky parametrizaci
- Jednoduché zaškolení
- Zkušený tým pro rychlé zavedení do výroby a profesionální podpora

## Detaily: VANC 2.5D obrábění

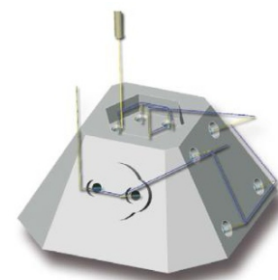
### Frézování

- Čelní frézování.
- Frézování kontur.
- Kapsové frézování.
- Gravírování.
- Drážkování.
- Závitování.
- Možný výstup postprocesoru ve strojních cyklech.



### Vrtání

- Automatické rozpoznání děr.
- Integrované makro technologie pro efektivní výběr a nastavení vrtacích cyklů.
- Podporuje vrtání, vystružení, vyvrtávání, hluboké vrtání, závitování, závitové frézování.
- Navíc mohou být použity libovolné uživatelské cykly.



### Soustružení

- Podporuje vícevřetenové stroje.
- Výstup v používaných cyklech ( G95, G71, G72, apod.)
- Podpora koníka, lunety, sub-vřetena, B-osy, apod.
- Kompletní simulace obrábění s detekcí kolizí.
- Automatická generace komplexních operací, jako je obrábění klikové hřídele.

