



EXAPT OHJELMISTOJEN VERSIO 7.1

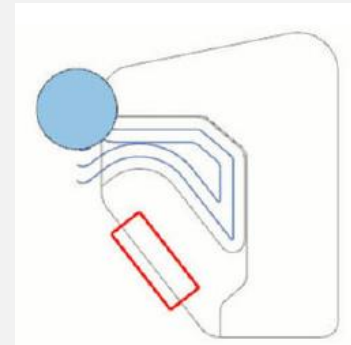
EXAPT CAD/CAM ohjelmistoversion 7.1 uutuuksia

- Kiinnitingeometrian väistämiseen rouhintajyrsinnässä on nyt mahdollista antaa myös XY-tason suuntainen työvara.
- Työstösuunnan mukaisia Z-tasolastuja laskettaessa voidaan tehdä asetus, jonka voimassa ollessa syntyneestä radasta poistetaan tarpeettomat XY-tason suuntaiset välilastut. Tämä nopeuttaa huomattavasti rouhintaa.
- Uusi työstörata "Trokodi suljettua käyrään myöden" on lisätty ratalaskentoihin.
- Tasoajyrsinnässä voidaan työstösuunta kääntää yhdellä asetuksella.
- Kappalemallissa oleviin teräviin reunoihin voidaan määritellä työstöobjektina leveä viiste tai pyöritys. Kyseinen objekti voidaan työstää useammalla lastulla pallo- tai kulmasädeajyrsimellä.
- 3-5-akseliseen moduuliin on lisätty pyörreratajyrsintä (whirling) objekti. Tämä ratalaskenta mahdollistaa nopeammat työstöradat ja säästää terää kulumiselta.

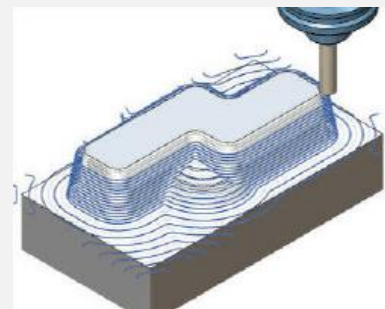
Meillä on yli 30 vuoden ja päämiehellämme EXAPTILLA yli 50 vuoden kokemus onnistuneista toteutuksista.

Olkaa meihin yhteydessä.

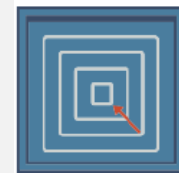
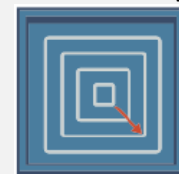
Tapio Saarinen
Titako Oy
tapio.saarinen@titako.fi
puh. +358 400 999059,
www.titako.fi



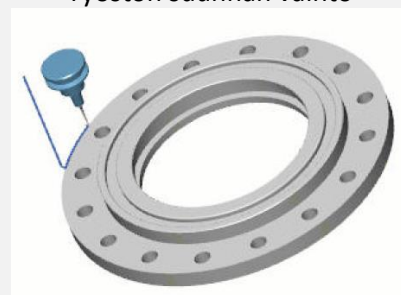
Työvara kiinnittimeen nähden



Ylimääräisten välilastujen poisto



Työstön suunnan vaihto



Viiste tai pyöritys terävään reunaan