



KEVÄTKAMPANJA 2026

Kampanjan aikana tarjoamme uusille asiakkaille EXAPT CAD/CAM ohjelmistot ja käyttäjäkoulutuksen edullisin hinnoin.

Tämä kevätkampanjan kestää Huhtikuun loppuun.

EXAPT CAD/CAM ohjelmistoilla voidaan hoitaa koneistuksen työvälinesuunnittelu ja -hallinta, menetelmäsuunnittelu sekä työstöohjelmointi.

EXAPT CAD/CAM ohjelmistoilla hoituvat kaikki 3-22 akseliset koneistukset. Voit ohjelmoida sorvausta, poltto-, vesi- tai laserleikkausta, porausta, hiontaa tai jyrsintää. Konetyyppejä voivat olla 3-5 akseliset työstökeskukset, jyrsinkoneet ja avaruskoneet. Myös monitoimisovorit ja sorvauskeskukset voidaan ohjelmoida – on niissä sitten useita sorvauskaroja, pyöriviä työkaluja, jyrsinpäitä tai revolvereja. Myös kahden jyrsinkoneen soluille löytyy ratkaisuja (kaksi jyrsinkonetta koneistaa samaa kohdetta yhtäaikaan).

EXAPT CAD/CAM ohjelmista löytyy suunnattuja ominaisuuksia ja työkiertoja valtava määrä eri tarkoituksiin. Ja jos ne eivät riitä käyttäjä voi itse rakentaa omia sovituksiaan. Työstettävien kappaleiden geometrian monimutkaisuudella tai kappalemäärällä ei ole rajoja.

EXAPT CAD/CAM ohjelmistojen käyttäminen on helppoa. Käyttöliittymät on rakennettu useimmille tutulla tavalla – noudattaen Microsoft Windowsissa laajasti käytössä olevia ratkaisuja. Niinpä käytön aloittaminen on heti alusta alkaen tuttua. Valikoiden paikat ja käyttöjärjestys on työtä ohjaavaa ja loogista.

Avoimuus ja joustavuus

EXAPT CAM ohjelmoinnissa on käytössä EXAPT kieli. Sitä käyttäen voidaan tehdä koneistussuunnittelua ”lause lauseelta”. Ja samalla käytettävissä ovat EXAPTplus CAM ohjelman automaattiset työkierron ja laaja geometrian määrittely. Nämä antavat käyttäjälle avoimen rajapinnan ja rajattomat mahdollisuudet toteuttaa koneistukset tarkoituksenmukaisella tavalla.

Työvälineiden tiedonhallinta

EXAPT CAD/CAM ohjelmistoon kuuluu työvälinetietokanta EXAPTbmo. Sen avulla voidaan hallita työvälinetietoja, kuten jigejä, ohjaimia, työkalupäiden pitimiä, työkalujen pitimiä, -varsia, -jatkokappaleita, teräpäitä ja teräpaloja. Tietokantaan voidaan myös tallettaa työstökoneiden ja kappalemateriaalien tietoja. EXAPTbmo on hyvin kattava tietokanta. Se on myös avoin ja muokattavissa oleva verkkotietokanta. Se voi olla käytössä usealla yhtäaikaisella käyttäjällä. EXAPTbmo sisältää myös rajapintoja eri ohjelmistoihin. Esimerkiksi työkalutietojen tuonti [Toolsunited](#) verkkopalvelusta on tehty mahdollisimman helpoksi.



Nopea reagointi tuotemuutoksiin tulee mukana

Soita, laita sähköpostia ja kysy tarjousta.

Kerromme mielellämme enemmän palveluistamme.

Titako Oy

Tapio Saarinen

tapio.saarinen@titako.fi

puh. +358 400 999059

www.titako.fi

www.exapt.de