



Lastulevy

Vaneri

Muut puupohjaiset levyt

Marmori ja kivi



PRECUT

Panelboard Industry

Tietojärjestelmä palasahauksen
optimointiin ja kustannuslaskentaan

OPTIMOI

tuotannon tehokkuus



2x200	10	11	11	11	Steen
7x309	867*309	567*309	567*309	567*309	Steen
7x309	10	11	11	11	Steen
7x309	867*309	567*309	567*309	567*309	Steen
7x309	1		2		Steen
7x309	1925*570		715*570		Steen
7x309	1		2		Steen
7x309	1925*570		715*570		Steen

10: 9.4050.007: HEL: Pyykkä 16.000: 200001000: H&E: 234
x=416
y=140

Precut Panelboard Industry on tietojärjestelmä levy- ja kalusteteollisuudelle sekä palasahausta harjoittavalle tukkukaupalle. Ohjelmisto on helposti integroitavissa asiakasyrityksen muihin järjestelmiin.

Precut Panelboard Industry

- palasahauksen optimointi
- palasahaustuotannon kustannuslaskenta
- työstökoneiliitynnät
- tilastointi

Järjestelmä laajenee yrityksesi tarpeiden mukaan

Modulaarisen rakenteen ja parametrintimahdollisuuksien ansiosta ohjelmisto voidaan sovittaa vastaamaan yrityksesi yksilöllisiä tarpeita. **Verkkokäyttömahdollisuuden ansiosta ohjelmiston käyttäjämäärää voidaan laajentaa joustavasti.**

Järjestelmän käytettävyyttä ja omaksumista helpottavat myös käyttäjäkohtaisten käyttöliittymien muokattavuus.

Liitynnät kaikkiin konemerkkeihin

Ohjelmisto on konevalmistajista riippumaton ja siitä voidaan tehdä liityntöjä kaikkiin konemerkeihin tai niiden yhdistelmille; niin pienille palkkisahoille kuin suurille kulmasahoillekin sekä muihin työstökoneisiin.

Basic Program	Sisältää mm. perusrekisterit, valikkorakenteen ja käyttäjäkohtaiset asetukset. Perusohjelmaa laajennat joustavasti tarvitsemillasi ominaisuuksilla.
Palasahauksen optimointi	
Optimization	Kasvata tuotannon tehokkuutta ja vähennä materiaalihukkaa. Ohjelmisto huomioi annetut rajoitukset ja optimoi kokonaisuutta huomioiden materiaalihukan, palasahaukseen tarvittavan työajan sekä tuotantomäärät.
Offcut	Ylläpidä jäännöspalaluetteloa ja hyödynnä palat sahauksen optimoinnissa.
Stock Size Search	Löydä tuotannon ja ostotoiminnan kannalta optimaaliset aihiolevykoot.
Tolerances	Määrittele ja hyödynnä kappaleiden mittatoleranssit. Sahauskaaviot ovat yksinkertaisempia ja sahaustehokkuus kasvaa.
Editor	Jatkumuokkaa optimoinnin muodostamia leikkuukaavioita tai luo kokonaan uusia leikkuukaavioita.
Shapes	Standard Shapes sisältää yli 250 kpl valmiita muotokappaleita, joiden mittoja muuttamalla voit luoda tarvitsemasi muodon. Free Shapes - luo CAD-sovelluksella monimutkaisiakin muotoja viivoja ja kaaria piirtämällä. Shape Links - vie tai tuo tietoa eri CAD-järjestelmien välillä DFX-tiedoston avulla.
Palasahaustuotannon kustannuslaskenta	
Cost Analysis	Sisältää palasahaustuotannon kustannuslaskentaan tarvittavat ominaisuudet. Käytetyn materiaalin lisäksi laskennassa voidaan huomioida palasahaukseen käytetty työaika.
Työstökoneiden ohjaus	
CNC	Liitynnät CNC -ohjattaviin levysahoihin sekä muihin työstökoneisiin. Ohjauksia on valmiina useisiin eri konemerkkeihin ja liityntöjä voidaan myös räätälöidä.
Tuotannon suunnittelu ja seuranta	
Order List	Antaa sinulle lisävapautta suunnitella sahauksen optimointia ja tuotannon ohjausta sisällä olevasta tuotantokannasta. Voit yhdistellä, kerätä tai jakaa tuotantotilauksia optimointitöiksi haluamallasi tavalla.
Transform	Tuo palasahauksessa tarvittavat mittatiedot muista järjestelmistä automaattisesti tietokantaan tiedostomuuntimen avulla.
Statistics	Tulosta tilastoraportteja toteutetuista optimointitöistä.
Label	Tulosta erilaisia kuormalappuja ja tarroja ohjelman kappaletiedoista.
Stock Control	Aihiolevyvaraston varastonhallinta.

Käyttökoulutus ja tuotetuki samassa paketissa

Projektin suunnittelusta, määrittelyistä ja ohjelmiston sovittamisesta asiakaskohtaisiin tarpeisiin vastaa toimialan erityistarpeet tunteva asiantun-

tija. Kokonaisratkaisuun kuuluvat ohjelmistojen lisäksi tuotteen käyttökoulutus, tuotetuki- ja ylläpitopalvelut.



Precut Panelboard Industry on osa kilpailukyisen yrityksen tuotantoketjua.

- tuotantotehokkuus kasvaa
- kustannus- ja tarjouslaskenta helpottuu
- ostotoiminta tehostuu
- materiaalihukka pienenee
- yrityksen kannattavuus paranee
- positiivinen yrityskuva vahvistuu

Finortec Oy on vuonna 1993 perustettu suomalainen ohjelmistotalo. Yritys valmistaa ja markkinoi materiaalin käytön optimointiohjelmistoja levyjä ja profileja jalostavalle teollisuudelle sekä toiminnanohjausjärjestelmiä tasolasiteollisuudelle. Finortec Oy:llä on yhteensä yli 300 asiakasta

Suomessa, Skandinaviassa ja Baltiassa. Yritys on itsenäinen ja konevalmistajista riippumaton ohjelmistotoimittaja.

Lisätietoa yrityksestä ja tuotteista [www-sivuilamme](http://www.sivuilamme.fi).



FINORTEC

Finortec Oy, Niuvantie 6c
70200 Kuopio, Finland
Puh. 050 528 7090
info@finortec.fi

www.finortec.fi

Jälleenmyyjäsi: