

Puumessujen uutuustuotekilpailu esittelee puualan uutuuksia

Jyväskylän Puumessuilla syyskuussa kävijät pääsevät tutustumaan myös messujen näytteilleasettajille suunnatun uutuustuotekilpailun tarjontaan. Näytteilleasettajat ovat saaneet ilmoittaa kilpailuun uusia tuotteitaan ja finaaliin on valikoitunut kymmenen yritystä, joiden joukosta valittu voittaja julkistetaan ensimmäisen messupäivän jälkeen.

Finaalissa olevat yritykset ovat Delmac Oy, Innomac Oy, KYOCERA UNIMERCO Tooling Oy, Liljendalin Tehdas Oy - Signode Finland, Nordic Quick Systems AB, Penope Oy, PiiMega Oy, RemaSawco Oy, Tälli Oy ja Vertex Systems Oy.

- Kilpailuun ilmoittautui mukavasti näytteilleasettajia ja ilmoitetut tuotteet kuvaavat hyvin tämän vuoden Puumessujen teemaa eli tehokkuutta, toteaa Hannu Mennala, Jyväskylän Messut Oy:n myyntipäällikkö.

Tuotteissa näkyy myös paljon automatiikan ja robotiikan hyödyntäminen, energiansäästö, työturvallisuuden ja ympäristöystävällisyyden mittarit. Esimerkiksi Signoden älykkäät sähkökäyttöiset palkkipuristimet ja vannetuspää säästää 15 vuoden käyttöiän aikana yli 300 tonnia hiilidioksidia.

Puumessut järjestetään Jyväskylän Paviljongissa 4.–6. syyskuuta. Tapahtuma esittelee saha- ja levyteollisuuden uusinta tekniikkaa, monipuolista puusepänteollisuutta ja huippunykyäikäistä puuntyöstäteknologiaa. Tänä vuonna mukana on myös biotalous ja sen innovaatiot.

Lisätietoja:

Jyväskylän Messut Oy

myyntipäällikkö Hannu Mennala

050 591 5428

hannu.mennala@paviljonki.fi

Finaalissa olevat yritykset ja tuotteet:

Delmac Oy:n tarkistuspyörösaha LOHMEYER FKS 355 / 3200 – CNC-ohjauksella on vankistettu alumiinikelkka tarkkuuspyöröjohtein. Sahayksikkö säätyy koneessa tarkoin lineaarijohtein, jotka ovat vastaavat kuin isoissa CNC-työstökeskuksissa.

Innomac Oy:n Opiflex-patentoitua siirrettävää robottia voidaan käyttää useissa työpisteissä. Samoin robotti saadaan siirrettyä nopeasti sinne missä sillä on sopivaa työtä -esim. sarjakoon takia. Takaisinmaksuaika lyhenee, koska sitä voidaan käyttää aina siellä, missä sillä saavutetaan suurin tuottavuus.

KYOCERA UNIMERCO Tooling Oy:n EQS (Extraordinary Quality System) on kehitetty helpottamaan MDF levyn pehmeän keskiosan pintakäsittelyä. EQS avulla pehmeä keskiosa kovetetaan ja näin saadaan sen pinta käsittelystä huomattavasti helpompaa.

Liljendalin Tehdas Oy - Signode Finlandin LPE Z20 – palkkipuristin ja vannetuspää takaavat yhdessä takaavat parhaan tuottavuuden ympäristöystävällisesti ja turvallisesti. Yksikkö on nopeampi kuin perinteiset mallit ja käyttää huomattavasti vähemmän energiaa vuodessa.

Nordic Quick Systems AB. A sprocket with rotatable and exchangeable wear parts. The unique solution enables the customer to carry out a service on the chain conveyor without cutting the chain nor removing the sprocket body, which generates several advantages, such as four times faster maintenance, increased safety for the staff and higher production efficiency.

Penope Oy:n TP Save -järjestelmä on tuotantolinjojen ja purunpoistojärjestelmien tehostus-, optimointi- ja energiansäästöjärjestelmä, joka säätää automaattisesti työstökoneiden ja purunpoistojärjestelmän käyntiä työstökoneista saatavien työstö- ja käyntitietojen mukaan. Järjestelmä pienentää sähkönkulutusta, vähentää lämmitystarvetta ja melutasoa ja se valvoo myös purunpoiston toimintaa ja antaa tiedon huoltotarpeesta.

PiiMega Oy:n PiiMega® ForkLift -trukkisovellus on ohjelmistotyökalu, joka tuo tehokkuutta trukin kuljettajan jokapäiväiseen työskentelyyn. Nopeuttaa pakettien käsittelyä, vähentää turhaa työtä (esim. pakettien etsintä varastoalueelta), minimoi trukin ajomäärät, poistaa varastojen inventointitarpeen ja lyhentää toimitusten läpimenoaikoja.

RemaSawco Oy:n RS-BoardScanner mahdollistaa markkinoiden tehokkaimman lujuuslajittelun. Skaalautuva järjestelmä on laajennettavissa vajaasärmämittauksesta aina laatulajitteluun saakka. Laitteisto soveltuu kaikille puulajeille.

Tälli Oy:n tuote on vinolistoitetut levykomponentit. Kestävä ABS -nauhalla listoitettu vinoreuna mahdollistaa vedinhelejen poisjättämisen kalusteovista. Helaton kalusteovi on helposti puhdistettava ja hygieeninen. ABS -nauha tekee kulutukselle alttiista reunasta kestävän.

Vertex Systems Oy:n Vertex Showroom on digitaalinen kohtaaminen kiintokalusteiden myynnissä. Internetselaimessa toimiva palvelu muuttaa kalustetun tilan 3D-mallit tuotetietoineen visuaalisesti tarkoiksi virtuaalimalleiksi, jolloin vaihtoehdot voi havainnollistaa asiakkaalle ennen lopullista valintaa.