

# Sisällysluettelo 2 • 2009

Lukijalle.....6	Mecanovan vahva palvelukonsepti laajenee Pohjoismaihin ja Keski-Eurooppaan .....
Messuja ja konferensseja	Suomen nopein levytyökeskus tuplaa tuotantovauhdin ja vaalii kotimaista kilpailukykyä.....
Yritysyhteistyöllä konkreettisiin tuloksiin – TuoHa II -hankkeen kokemuksia, Meri Jalonen, Mika P. Nieminen, Mari Tyllinen.....	Robecorp Oy toimittaa pitkät koneistetut kappaleet.....
Ferriittisten ruostumattomien terästen merkitys lisääntyy, Tero Taulavuori .....	Coat of armor - 3D skannauksen esimerkki autojen pansaroinnissa.....
Oppivat tuotantokonseptit (OT) – uusi tutkimushanke, Meri Jalonen, Mika Lohtander, Anneli Pulkkis, Hanna Toiviainen, prof Juha Varis ja Matti Vartiainen.....	Uusi PVDF matta rohkeisiin ja raikkaisiin julkisivuihin
Maalipinnoitetun ohutlevyn liittäminen laserhitsauksella, Jarmo Mäkikangas.....	Gesipa ja Colly Company Oy tarjoavat luotettavaa kiinnitystekniikkaa.....
Venytysmuovauksen teoriaa, Prof. Seppo Kivivuori .....	Suomen nopein levytyökeskus tuplaa tuotantovauhdin ja vaalii kotimaista kilpailukykyä.....
Mitä logistiikkakumppanilta odotetaan, Pasi Ripatti .....	FinDDR:n kuulumisia .....
Pätevointikoulutus Suomessa, Reijo Pettinen ...	Pinnoitettujen ohutlevyterästen standardit uudistuneet .....
LVD introduces automation-ready flying optics laser cutting system for fast, efficient sheet metal processing .....	MET .....
	Ilmoittajamme .....

## **Julkaisija: Teknologiateollisuus ry**

### **Toimitus:**

TkT Simo Mäkimattila (päätoimittaja)  
Kone Oyj, puh. +86 512 5773 6231  
sähköposti: Simo.Makimattila@kone.com

Tuotepäällikkö Pasi Aspegren  
Outokumpu Stainless Oy, puh. (016) 454 208  
sähköposti: Pasi.Aspegren@outokumpu.com

Asiantuntija Arto Kivirinta,  
Teknologiateollisuus ry  
puh. (09) 1923 280 (myös tilaukset, fax 624 462)  
sähköposti: Arto.Kivirinta@teknologiateollisuus.fi

Prof. Seppo Kivivuori, TKK  
puh. (09) 451 2702  
sähköposti: Seppo.Kivivuori@hut.fi

Tutkimuspäällikkö Lassi Martikainen,  
HAMK/Ohutlevykeskus  
puh. (03) 646 8906  
sähköposti: Lassi.Martikainen@hamk.fi

Myyntijohtaja Tomi Parmasuo,  
Meconet.Oy, puh. 020 7699 350  
sähköposti: Tomi.Parmasuo@meconet.net

Tuotepäällikkö Juha Tuomisto,  
Rautaruukki Oyj, Ruukki Metals,  
puh. 020 592 5456  
sähköposti: Juha.Tuomisto@ruukki.com

Prof. Juha Varis, LTY  
puh. (05) 621 2407  
sähköposti: Juha.Varis@lut.fi

## **Kustantaja: Teknologiainfo Teknova Oy**

### **Ilmoitukset:**

Raija Helle, puh. (09) 54 24 25 00  
sähköposti: Raija.Helle@pp.inet.fi

### **Toimitussihteeri:**

Tuire Mikluha-Koskinen, TKK,  
puh. (09) 451 2706  
sähköposti: Tuire.Mikluha@tkk.fi

Ilmestynyt vuodesta 1980

### **Paino ja taitto:**

Painotalo Auranen Oy  
Forssa 2009  
ISSN 1239-4122