

Izrada PET predoblika

Rješenja tvrtke *Husky* prepoznata su i na tržištu izradbe predoblika za PET ambalažu te čepova, što ju je dovelo na prvo mjesto među dobavljačima na tom tržištu. U Hrvatskoj to su prepoznale ponajprije tvrtke *Coca-Cola* i *Alpla*. PET predoblici izrađuju se na *HyPET* (slika 6) vrlo brzim ubrizgavalicama temeljenima na *Hylectric* platformi. Za naručitelje se najčešće isporučuju kalupi s 8 do 216 kalupnih šupljina.



SLIKA 6. Ubrizgavalice *HyPET 500*

Zaključak

Na konferenciji je raspravljano o suvremenom pristupu alatničarstvu radi optimiranja svih segmenata razvoja i proizvodnje polimernih otpresaka, s težištem na kalupima kao središnjim elementima sustava za injekcijsko prešanje. Izlagači su posebice obradili područja brze proizvodnje kalupa, računalne simulacije injekcijskoga prešanja te unaprijeđene postupke injekcijskoga prešanja. Ocjena je autora teksta kako je temeljni cilj konferencije djelomice ispunjen već tijekom njezina održavanja jer je ostvarena intenzivna rasprava svih sudionika konferencije o zadacima suvremenog kaluparstva. Ako se potakne međusobna buduća suradnja na istraživačkom i praktičnom području kaluparstva, cilj će biti potpuno ostvaren. Izbor organizatora konferencije (*SPE*) glede lokacije njezina održavanja (*Husky*) bio je pun pogodak jer je konferencija održana u okruženju vodećega svjetskog proizvođača opreme za injekcijsko prešanje. Tvrtki *Husky* moguće je pritom dati najvišu ocjenu za ulogu domaćina.

Damir GODEC

Deveto međunarodno savjetovanje TMT 2006

Obljetničko, deseto po redu savjetovanje pod nazivom *Trends in the development of machinery and associated technology* (Trendovi u razvoju strojeva i pridružene opreme) (*TMT*) održano je od 11. do 15. rujna 2006. u prekrasnom ambijentu španjolskog grada *Lloret de Mar*. Organizatori su bili *Sveučilište u Zenici* (Bosna i Hercegovina), *Politehničko sveučilište Katalonije* (Barcelona, Španjolska) i *Sveučilište Bahcesehir* (Istanbul, Turska). Savjetovanje je okupilo više od 350 sudionika iz 36 zemalja (Italija, Japan, Španjolska, BiH, Srbija, Češka, Njemačka, Kolumbija, Hrvatska...), a svečano ga je otvorio prof. dr. sc. Ahmet Hadžipašić, premijer Federacije BiH. Uvodna predavanja na savjetovanju održali su prof. dr. sc. I. S. Jawahir iz SAD-a i prof. dr. sc. Janez Kopač iz Slovenije. Rad savjetovanja tekao je u pet usporednih sekcija (*Manufacturing Technologies and Materials, Industrial Engineering, Applied Technologies*

and Software Engineering, Mechanical Construction and Design, Other Engineering Topics). Službeni jezik savjetovanja bio je engleski, a radovi su tiskani u *Zborniku radova*. S obzirom na jubilarni karakter savjetovanja, autori koji su s radovima sudjelovali na svih deset savjetovanja dobili su posebna priznanja organizatora (prof. dr. sc. S. Brdarević, prof. dr. sc. Dž. Tufekčić i prof. dr. sc. S. Ekinović). Za sudionike savjetovanja organiziran je bogat popratni program s posjetima muzejima Pabla Picassa, Salvadora Dalija, *Nacionalnoj galeriji*, Parku *Guell* i drugim znamenitostima Barcelone. Na kraju savjetovanja *Organizacijski odbor* odlučio je da se mjesto sljedećega, jedanaestog savjetovanja izabere nakon provedene ankete o savjetovanju *TMT 2006*.

Božo BUJANIĆ

SAJAMSKE PRIREDBE

Priredila: Gordana BARIĆ

2007.

29. 3. - 1. 4. **M-PLAS - 3rd International Plastics and Rubber Trade Fair for Malaysia**, Kuala Lumpur, Malazija
Obavijesti: See Lay Eng, Project Manager, Messe Düsseldorf Asia Pte Ltd., Temasek Boulevards, #23-03 Suntec Tower Two, Singapore 038989, Malazija Tel.: +65 63 329 624, Faks: +65 63 374 633, E-mail: mplas@mda.com.sg, www.mplas.com
17. - 20. 4. **FORMA TOOL – 9th International Fair for Tools, Toolmaking and Toolmaking Machines**, Celje, Slovenija
Obavijesti: Boris Štuhec, Celjski sejem d.d., Dečkova cesta 1, SI-3000 Celje, Slovenija, Tel.: +386 3 54 33 233, Faks: +386 3 54 19 164, E-mail: info@ce-sejem.si, www.ce-sejem.si
17. - 20. 4. **PLAGKEM – 7th International Fair for Plastics, Rubber and Chemistry**, Celje, Slovenija
Obavijesti: Romana Kralj, Celjski sejem d.d., Dečkova cesta 1, SI-3000 Celje, Slovenija, Tel.: +386 3 54 33 183, Faks: +386 3 54 19 164, E-mail: info@ce-sejem.si, www.ce-sejem.si