

Impresum	317	■ JUBILEJ	
Beseda uredništva	317	Žirovski Poclairn Hydraulics v zadnjem desetletju še bolj prepoznaven na svetovnih trgih	318
■ DOGODKI – POROČILA – VESTI	330		
■ NOVICE – ZANIMIVOSTI	347	■ DOGODKI	
Seznam oglaševalcev	394	<i>Tomaž KEK, Janez GRUM:</i> Mednarodna konferenca o uporabi sodobnih neporušitvenih metod v tehniki	322

Naslovna stran:

OPL Avtomatizacija, d. o. o.
BOSCH Automation
Koncesionar za Slovenijo
IOC Trzin, Dobrave 2
SI-1236 Trzin
Tel.: + (0)1 560 22 40
Fax: + (0)1 562 12 50

FESTO, d. o. o.
IOC Trzin, Blatnica 8
SI-1236 Trzin
Tel.: + (0)1 530 21 10
Fax: + (0)1 530 21 25

Poclairn Hydraulics, d.o.o.
Industrijska ulica 2,
4226 Žiri
Tel.: +386 (04) 51 59 100
Fax: +386 (04) 51 59 122
e-mail: info-slovenia@
poclairn-hydraulics.com
internet: www.poclairn-
hydraulics.com

OLMA, d. d., Ljubljana
Poljska pot 2,
1000 Ljubljana
Tel.: + (0)1 58 73 600
Fax: + (0)1 54 63 200
e-mail: komerciala@
olma.si

Parker Hannifin
Ges.m.b.H.
Podružnica v Sloveniji
Velika Bučna vas 7
8000 Novo mesto
Tel.: + (0)7 337 66 50
Fax: + (0)7 337 66 51

IMI INTERNATIONAL, d.o.o.
(PE.) NORGREN HERION
Alpska cesta 37B
4248 Lesce
Tel.: + (0)4 531 75 50
Fax: + (0)4 531 75 55

MIEL Elektronika, d. o. o.
Efenkova cesta 61,
3320 Velenje
Tel.: +386 3 898 57 50
Fax: +386 3 898 57 60
www.miel.si, www.omron-
automation.com

S3C, d. o. o.
Tržaška cesta 116
Tel.: +386 1 423 22 22
Faks: +386 1 423 22 00
www.landefeld.si

VISTA Hidravlika, d. o. o.
Kosovelova ulica 14,
4226 Žiri
Tel.: 04 5050 600
Faks: 04 5191 900
www.vista-hidravlika.si

OMEGA AIR, d. o. o.,
Ljubljana
Cesta Dolomitskega
odreda 10
1000 Ljubljana
T + 386 (0)1 200 68 63
F + 386 (0)1 200 68 50
www.omega-air.si

■ HIDRAVLIČNI VENTILI

Anže ČELIK, Luka PETERNEL: Razvoj visokotlačnega delilnika toka (FD-H2) za mobilne aplikacije – **1. del** 360

■ VODENJE KOMPLEKSNIH SISTEMOV

Marko CORN, Maja ATANASIJEVIČ-KUNC: Načrtovanje modela in regulatorja za dinamični sistem treh povezanih shranjevalnikov z uporabo metod evolucijskega računanja 368

■ VARILSTVO

Damjan KLOBČAR, Janez TUŠEK: Oblikovno navarjanje kovinskih izdelkov z uporabo tehnologije WAAM 376

■ AKTUALNO IZ INDUSTRIJE

Industrijski krmilnik Omron z vgrajeno umetno inteligenco (*MIEL ELEKTRONIKA*) 382

Generator vakuuma OVEM (*FESTO*) 384

■ NOVOSTI NA TRGU

Hidravlični agregat CytroPac (*La & Co*) 385

Električni aktuatorji VALBIA (*INOTEH*) 386

Sistem za sledenje – Parker Tracking SystemTM (*PARKER HANNIFIN*) 386
Nova rešitev napajanja za velike podatkovne centre (*SCHNEIDER ELECTRIC*) 387

■ PODJETJA PREDSTAVLJAJO

Grelniki zraka (*OMEGA AIR*) 388

■ LITERATURA – STANDARDI – PRIPOROČILA

Literatura – letalstvo 390

■ PROGRAMSKA OPREMA – SPLETNE STRANI

Zanimivosti na spletnih straneh 393

VENTIL
REVIA ZA FLUIDNO TEHNIKO, AVTOMATIZACIJO IN MEHATRONIKO
ISSN 1518-7279 OKTOBER 2017/173

- Jubilej
- Razvoj visokotlačnega delilnika toka
- Vodenje kompleksnih sistemov
- Navarjanje kovinskih izdelkov
- Letalstvo
- Podjetja predstavljajo
- Aktualno iz industrije

Ergonomija
Vitka proizvodnja
Fleksibilna avtomatizacija