

DOGODKI • POROČILA • VESTI	94
NOVICE • ZANIMIVOSTI	102
PROJEKTI – PROGRAMI	
Igor Kovač, Vladimir Jovan, Aleš Ude, Aleš Hančič, Dragan Kusić, Janez Štrancar	
Program GOSTOP – Gradniki, orodja in sistemi za tovarne prihodnosti	114
HIDRAVLICNI VENTILI	
Blaž Bobnar, Anže Čelik, Franc Majdič	
Eksperimentalno preverjanje tokovnih sil v hidravličnih ventilih	124
TRIBOLOŠKI TESTI	
Darko Lovrec, Vito Tič	
Tribološki testi s hidravličnimi črpalkami ob konstantni obremenitvi	132
AVTOMATIZACIJA V PROIZVODNJI	
Tomaž Kos, Janko Petrovčič, Zoran Šaponia, Bojan Musizza, Gregor Podržaj, Sašo Strajnar, Damir Vrančič	
Razvoj in preizkus delovanja inteligentnega diferenčnega tlačnega pogona	
s sistemom za odpravo nihanj iSET	140
HIDRAVLIKA SKOZI ČAS	
Darko Lovrec	
Razvoj hidravlične pogonske tehnike skozi čas – 2. del: prva hidravlična stiskalnica	148
LETALSTVO	
Aleksander Čičerov	
Letališče 1. svetovne vojne v Trzinu	157
BIONIKA	
Janez Škrlec	
Industrijska uporaba bionskih eksoskeletov – Bionic 4.0	160
AKTUALNO IZ INDUSTRIJE	
Mini vodila DGST (FESTO)	162
Prijemala za sodelovanje človeka in robotov (INOTEH)	163
Ročna montaža z modularnim sistemom ActiveAssist (OPL)	164
Kompaktna temperirna naprava (SMC Industrijska avtomatika)	166
Celovite rešitve za večjo učinkovitost predelave plastičnih mas (STAUBLI)	167
NOVOSTI NA TRGU	
Prvi vakuumski dvižni sistem v skladu z industrijo 4.0 (INOTEH)	168
Mehko prijemalo piSOFTGRIP® (INOTEH)	168
Popolnoma natančno z linearnimi osmi LMX (HIWIN)	169
PODJETJA PREDSTAVLJAJO	
Prijemalo GEH6000 z IO-linkom (INOTEH).....	170
Dvižni sistemi za velike obremenitve (HENNLICH).....	172
LITERATURA • LETALSTVO	
Literatura - letalstvo	174
PROGRAMSKA OPREMA • SPLETNE STRANI	
Zanimivosti na spletnih straneh	178
ZNANSTVENE IN STROKOVNE PRIREDITVE	165