

COMAU – świadomy wybór kompetencji i doświadczenia w robotyce6 Roland Kulanek	Zautomatyzowane napawanie krawędzi przedmiotów35 Tomasz Kik, Piotr Wojdała
Przepisy ASME Code w energetyce jądrowej 10 Krzysztof Josz	Spotkania Spawalników 201244
Symulacja numeryczna w procesach spawalniczych 14 Tomasz Kik	III Naukowo-Szkoleniowa Międzynarodowa Konferencja Natryskiwania Ciepłego „Natryskiwanie Ciepłe – Technologia XXI wieku”44
Odporność korozyjna powłok nanoszonych obróbką elektroiskrową 18 Izabela Biliska	Targi ExpoWELDING 201246
Wykorzystanie algorytmów genetycznych do optymalizacji parametrów spawania GMA spoiny pachwinowej w złączu blach ze stopu aluminium EN AW 575424 Krzysztof Luksa, Paweł Fogel	Konferencja Techniczna TÜV Nord Polska48
Badania eksperymentalne mikrospawania laserowego elektrod świec zapłonowych30 Szymon Tofil	Nowoczesne technologie w spawaniu metali w Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej w Pile48
	IV edycja Seminarium Spawalniczego ABB49

●● spis reklam i artykułów promocyjnych

PIAP1, 43	Centro-Spaw Sp. z o.o. 29, 43
Automaticon 2013 2	ABB Sp. z o.o. 33, 43
SAP – Krzysztof Jaskulski 5	PESA Bydgoszcz SA 34, 43
Comau Poland Sp. z o.o.6, 43	Kwarciak s.c. 43
TÜV Nord Polska Sp. z o.o. 13, 43	Smoltech Technika Zgrzewalnicza 43
CRASH s.c. 17, 43	PNP ZASO Elektronik..... 43
3M Poland Sp. z o.o. 19, 43	Transportowy Dozór Techniczny..... 45
Naukowo-Techniczna Konferencja Spawalnicza, Gdańsk-Sobieszewo 2013 22	Konferencja Spawalnicza, Międzyzdroje 2013..... 47
Cloos Polska Sp. z o.o. 23, 43	Targi Kielce S.A. 51
Kalendarz Spawalniczy 2013 28	Esab Polska Sp. z o.o. 52