

przegląd SPAWALNICTWA

MIĘSIĘCZNIK NAUKOWO-TECHNICZNY

AGENDA WYDAWNICZA SIMP

rok założenia 1928
dawniej

SPAWANIE I CIĘCIE METALI

Nr 6/2008

PL ISSN 0033-2364

LXXX

Spis treści – Contents

Rekrutacja na studia podyplomowe	2
Przegląd Spawalnictwa	
Zaproszenie na uroczystość Jubileuszu 80-lecia czasopisma	2
Jerzy Łabanowski, Maria Głowacka	
Przebarwienia powierzchni złączy spawanych stali odpornych na korozję <i>Heat tint colours on stainless steels welded joints</i>	3
Krzysztof Dutka, Jan Stabryła	
Przyczyny korozji spoiny zbiornika ze stali austenitycznej w przemyśle mleczarskim <i>Causes of weld corrosion in austenitic steel container employed in milk industry</i>	7
Michał Wińcza	
Analfabetyzm techniczny – rzeczywistość, czy fikcja (analiza problemu) <i>Technical illiteracy – reality or fiction (analysis of the problem)</i>	11
Jan Stabryła, Krzysztof Dutka	
Analiza awarii konstrukcji spawanych <i>Analysis of welded constructions failure</i>	15
CLOOS Polska	
Zrobotyzowane systemy spawalnicze	21
ExpoWELDING	
Czołowe targi branży spawalniczej	21
Linde	
Ośłona grani spoiny	22
Figel	
Urządzenia do mechanizacji i robót spawalniczych	26
ABICO BINZEL	
Przegląd ciekawych rozwiązań dla procesów spawalniczych oraz aplikacji zrobotyzowanych oferowanych przez ABICOR BINZEL	29
ESAB	
Nowa, kompletna gama urządzeń do spawania metodą MMA i TIG prądem stałym i przemiennym	33
AIR LIQUIDE	
Innowacyjne rozwiązania dla branży spawalniczej. Bezpieczeństwo, nowoczesność, wygoda	36
Messer Eutectic Castolin Sp. z o.o.	
Na Międzynarodowych Targach ITM	40
BYSTRONIC	
Wykrawanie laserowe według Bystronic	41
Rywal	
Urządzenia spawalnicze marki MOST	44
Technika Spawalnicza	
Mechanizacja i automatyzacja w procesach spajania	48
TRASKO-STAL	
Twoja wizja, nasze rozwiązania	50
Informacje wydawcy	52

Okładki: 3M, Instytut Spawalnictwa, Kemppi Sp. z o.o.

Firmy prezentujące się w numerze

ABICOR BINZEL Sp. z o.o.
45-123 Opole
ul. Budowlanych 46B
www.binzel-abicor.com.pl

AIR LIQUIDE
31-357 Kraków
ul. J. Conrada 63
www.pl.airliquide.com

Bystronic Polska Sp. z o.o.
05-090 Raszyn
Al. Krakowska 38
www.bystronic.pl

CLOOS Polska Sp. z o.o.
58-100 Świdnica
ul. Stawki 5
www.cloos.pl

ESAB Sp. z o.o.
40-952 Katowice
ul. Żelazna 9
www.esab.pl

ExpoWELDING
www.expowelding.pl

FIGEL Sp. z o.o.
80-298 Gdańsk
ul. Jesienna 23,
www.figel.pl

INSTYTUT SPAWALNICTWA
44-100 Gliwice
ul. Bł. Czesława 16/18
www.is.gliwice.pl

KEMPPI Sp. z o.o.
05-091 Ząbki
ul. Piłsudskiego 2
www.kemppi.com

**Linde Gaz
Polska Sp. z o.o.**
31-864 Kraków
Al. Jana Pawła II 41a
www.linde-gaz.pl

**MESSER EUTECTIC
CASTOLIN Sp. z o.o.**
44-100 Gliwice
ul. Robotnicza 2
www.castolin.com

Rywal
87-100 Toruń
ul. Polna
www.rywal.com.pl

TECHNIKA SPAWALNICZA Sp. z o.o.
ul. Babimojska 11
60-161 Poznań
www.technika-spawalnicza.pl

TRASKO-STAL Sp. z o.o.
63-400 Ostrów Wielkopolski
ul. Staroprzyszłozka 117
www.trasko-stal.pl