

SPIS TREŚCI

- 3** Wyniki badań wytrzymałościowych materiału warstwowego zgrzewanego metodą wybuchową
- 5** Nowości produktowe do technik próżniowych
- 6** Określenie wpływu ilości utwardzacza na przebieg reakcji utwardzania i wybrane właściwości kompozycji ciekłokrystalicznej żywicy epoksydowej
- 12** Multimateriałowe oraz wielokolorowe drukowanie wysokiej jakości części z żywic utwardzanych światłem UV w technologii PolyJet
- 15** Nowoczesne systemy żywic epoksydowych
- 16** Ogniochronna modyfikacja żywic epoksydowych
- 20** Naprawa i wzmocnienie zbiorników i rurociągów
- 22** XIII Konferencja Naukowo-Techniczna
- 23** CLICK – WATCH – TALK KOMPOZYT-EXPO® 3.0
- 24** Dodatki i rozwiązania dla termoplastów zwiększające efektywność

- 26** Współczesne trendy rozwojowe w obróbce skrawaniem
- 32** Nowe opracowanie – maszyna uniwersalna – G-S-F (35-15)/B – HG GRIMME SysTech GmbH
- 34** Gładkościowe nagniatanie ślizgowe stopów metali i kompozytów na osnowie metalowej
- 36** Lerg sfinalizował zakup spółki Elana PET
- 38** Zdobądź przewagę konkurencyjną z Eagle Lasers
- 40** Innowacyjne narzędzia i technologie obróbki skrawaniem – cz. 1
- 46** Mikroobróbka laserowa metali

48 Bezpieczeństwo pracownika przy obróbce ubytkowej metalu

52 Technologia kształtowania końcówek kablowych do podłączania aparatury rozdzielczej

54 Nowe złącza har-modular firmy Harting

55 Innowacyjny świat przemysłu na ITM INDUSTRY EUROPE

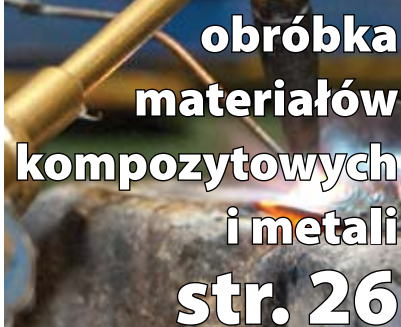
57 Innowacje na wyciągnięcie ręki

www.pixabay.com



**materiały
kompozytowe
str. 3**

www.pixabay.com



**obróbka
materiałów
kompozytowych
i metali
str. 26**



**targi
i konferencje
str. 55**

**materiały &
maszyny**
technologiczne

Adres redakcji:
ul. Żorska 1/45, 47-400 Racibórz
tel./fax 32 733 18 01

Wydawca: Media Tech s.c.

Redaktor naczelna: Katarzyna Mazur
tel. kom. 797 125 417
katarzyna.mazur@materiałyimaszyny.pl

Dyrektor marketingu: Ewa Majewska
tel. kom. 797 125 418
ewa.majewska@materiałyimaszyny.pl

Dział prenumeraty:
prenumerata@materiałyimaszyny.pl

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń oraz artykułów sponsorowanych. Zastrzegamy sobie prawo skracania i adiustacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję jest zabronione bez zgody wydawcy.