

EDITORIAL	
Lasertechnik wächst trotz Schuldenkrise. ....	3
IM BRENNPUNKT	
Lasersysteme und Lasermaterialbearbeitung im Fokus. ....	6
<b>LEITTHEMA: LASERAPPLIKATIONEN FÜR DIE PHOTOVOLTAIK</b>	
Laserbearbeitung in der Photovoltaik: Das punktuelle Denken ist passé. ....	8
Effizientere Solarzellen mithilfe der Lasertechnik. ....	11
TITELSTORY	
Schnelle 3-Achsen-Laserstrahlableinheiten für die Massenfertigung. ....	13
FIRMENPORTRÄT	
25 Jahre optische Beschichtungen. ....	15
LASERANWENDUNGEN	
Diodenlaser für das Tapelegen mit CFK-Bändern. ....	18
Anspruchsvolle Werkstoffe riss- und porenfrei schweißen. ....	19
LASER IN DER MEDIZIN	
Neues Herstellverfahren für Microarray-Chips zur klinischen Diagnostik. ....	22
LASER IN FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG	
Wir gratulieren zum Doppeljubiläum: Pionier der Laserforschung. ....	23
NEUES AUS DEN LASERZENTREN. ....	25
PATENTE. ....	36
NEWS. ....	40
PRODUKTE. ....	43
TOPICS. ....	46
INSERENTEN. ....	24
IMPRESSUM. ....	52
<hr/>	
MAGAZIN <b>NEUE WERKSTOFFE</b> . ....	53
<hr/>	
<b>LASERMARKT</b> .....	68