

Werkzeugschleifen Profitabel nachgeschärft: Automationslösung erlaubt das Umrüsten in weniger als drei Minuten _ Seite 24

dima special: Auf ein μm Werkzeuge für die Präzisionsbearbeitung _ ab Seite 33

Kühlschmierstoff Nachhaltiger Beitrag zum Umwelt- und Arbeitsschutz _ Seite 64



dima interview



„Produkte auf kommende Bedürfnisse ausrichten“

Claudia Haimer zu Strategien, um auf die Zeit nach der Krise vorbereitet zu sein

Branchenticker

++ Auf der Euromold 2008 hatte sich der Bereich Rapid Prototyping mit einem Ausstelleranteil von 10,1 % zum zweitwichtigsten Fachbereich nach dem Werkzeug- und Formenbau entwickelt. Aus diesem Grund werde man in diesem Jahr in der neuen Halle 11.0, auf 11 000 m², den größten europäischen Marktplatz für Produktentwicklung mit dem Schwerpunkt Rapid Prototyping und Rapid Manufacturing präsentieren.

► www.euromold.com

++ Die SHL Automatisierungstechnik AG veranstaltet vom 18. bis 20. Juni 2009 in Böttingen ihre Technologietage. Im Vordergrund stehen wegweisende Roboter-Applikationen in den Bereichen Schleifen und Polieren sowie das Thema Produktions-Automatisierung. In Fachforen und Vorträgen kann sich der Besucher über Automatisierung in der Zukunft informieren.

► www.shl-automatisierung.de

++ Hubl GmbH, Edelstahl-Blechverarbeiter aus Vaihingen/Enz, hat in eine Stanz-Laser-Kombimaschine der neuesten Generation von Trumpf investiert. Mit der Trumatic 7000 werde die Flexibilität des Unternehmens erhöht und schon in der Konstruktion von Teilen neue Möglichkeiten eröffnet, mit denen noch flexibler auf Kundenwünsche reagiert werden kann, so das Unternehmen aus Baden-Württemberg.

► www.hubl-gmbh.de

++ Unterstützt von der Ingenics AG baut MAN Nutzfahrzeuge AG das modernste Achsenmontageleistungszentrum Europas. Unter neuen Bedingungen werden künftig angetriebene Achsen für den gesamten Konzern produziert und langfristig eine Kapazität von bis zu 350 000 Stück/Jahr angepeilt. ► www.ingenics.de

■ **Mit der Übergabe der 400. RS 15** im März diesen Jahres an einen brasilianischen Kunden hat der Schleifmaschinenhersteller Ewag einen weiteren Meilenstein in der Erfolgsgeschichte dieser Maschine erreicht. Das Konzept der RS 15 bietet alles für das wirtschaftliche Herstellen und Nachschärfen von rotativen Schneidwerkzeugen und Wendeplatten, so das Schweizer Unternehmen. Die Werkzeuge können ohne Umspannen mittels Projektor direkt auf der Maschine gemessen werden.

► www.ewag.com



■ Festo-Team fährt nach Calgary

Bei den 3. SkillsGermany Berufswettbewerben mit den Disziplinen Mechatronik, Mobile Robotik und Elektrotechnik haben Jochen Spohrer und Florian Haizmann von Festo den Mechatronik-Wettbewerb gewonnen. Auszubildende aus ganz Deutschland kämpften während der Hannover Messe um die deutsche Meisterschaft und damit um den Titel SkillsGermany Bundesieger 2009. Die Zweier-Teams mussten in ihren Aufgaben reale mechatronische Systeme aufbauen, in Betrieb nehmen, programmieren, optimieren und in Stand setzen. Der Titel ist gleichzeitig das Ticket für die Teilnahme an den WorldSkills, den Berufsweltmeisterschaften, im September 2009 im kanadischen Calgary. Als Mitinitiator und Partner von SkillsGermany unterstützt Festo die Wettbewerbe Mechatronik und Mobile Robotik.

► www.festo.com

■ **Tital weitet Türkei-geschäft aus** Der deutsche Titan- und Aluminium-Feingusspezialist Tital sieht im Türkei-Geschäft weitere Wachstums-Chancen. Das Unternehmen aus Bestwig konnte im Rahmen der internationalen Verteidigungsmesse (IDEF) in Istanbul 32 neue Kontakte zu türkischen Unternehmen aus der Verteidigungs- und Luftfahrtindustrie knüpfen. Zudem wurden bereits bestehende Kontakte intensiviert. Philipp Jerusalem, Leiter Vertrieb & Marketing bei Tital: „Wir haben ein großes Markt-Potenzial in der Türkei erkannt.“ Gerade Titan-Strukturteile für Flugzeuge würden an Bedeutung gewinnen. Durch das rasante Wachstum der Verteidigungsindustrie bestehe zudem wachsendes Interesse an hochfesten Aluminiumfeingussteilen, so sein Statement. In der Türkei gebe es keine Gießereien für Titanfeinguss und nur wenige für einfachen Aluminiumfeinguss.

► www.tital.de

