

WB Werkstatt + Betrieb

Zeitschrift für spanende Fertigung

6/14



SPECIAL: **Verzahnungen** // Seite 33

→ **WERKZEUGMASCHINEN**

Spindelreihenrevolver bringt Flexibilitätsgewinn bei der Massenfertigung // Seite 25

→ **AUTOMATISIERUNG**

Wandelbare Verkettung zweier Maschinen führt zur doppelten Kapazität // Seite 64

→ **SIMULATION**

Schnelles Einfahren, besserer Schutz gegen Kollisionen und geringere Kosten // Seite 74



Gleason

BETRIEBSEINRICHTUNGS-CENTER ERÖFFNET

In alle Welt liefern

Mitte Mai hat die Hoffmann Group ein neues Betriebseinrichtungszentrum in Odelzhausen eröffnet. Im Rahmen der Veranstaltung präsentierte das Unternehmen zudem die dreitägige Hausmesse ›World of Tools‹, auf der rund 80 Lieferanten und Kunden ihre neuesten Innovationen und Produkte ausstellten. Mehr als 2000 Gäste aus Wirtschaft, Politik und Gesellschaft sind der Einladung gefolgt. Zu ihnen gehörte unter anderem der bayrische Staatsminister der Finanzen, Landesentwicklung und Heimat

Dr. Markus Söder. Gemeinsam mit Hoffmann Group CEO Reinhard Banasch verpackte er das erste Paket für den Versand und eröffnete damit das Betriebseinrichtungszentrum offiziell.

www.hoffmann-group.com



Bild: Hoffmann Group

HAUSMESSE BEI F. ZIMMERMANN

Wirtschaftliche Lösungen

Ein spannendes Programm erwartete Mitte April die rund 150 Kunden und Geschäftspartner, die der Einladung der F. Zimmermann GmbH in die neue Firmenzentrale in Neuhausen bei Stuttgart gefolgt waren. Im Mittelpunkt der Hausmesse stand die Portalfräsmaschine FZ33 compact. Die Gäste konnten sich von der Wirtschaftlichkeit der Maschine live überzeugen: ein Block aus Werkzeugstahl wurde in einer Aufspannung von fünf Seiten geschruppt und anschließend mit einer sehr hohen Oberflächengüte geschlichtet.

www.f-zimmermann.com

FORSCHUNGSFABRIK IN CHEMNITZ ERÖFFNET

Fabrik der Zukunft

Prof. Johanna Wanka, Bundesministerin für Bildung und Forschung, hat Mitte Mai in Chemnitz die erste E³-Forschungsfabrik eröffnet, in der die Fraunhofer-Gesellschaft an Lösungen für die energie- und ressourceneffiziente Produktion von morgen forscht. Drei weitere Demonstrator-Standorte mit unterschiedlichen Schwerpunkten werden derzeit aufgebaut. Gemeinsam mit Industriepartnern sollen entlang des neuen E³-Forschungsansatzes innovative Technologien und Pilotanwendungen entwickelt werden.

www.e3-fabrik.de



Bild: Matsuura

HAUSAUSSTELLUNG BEI MATSUURA

Gipfeltreffen

Auch in diesem Jahr fand das Matsuura-Gipfeltreffen wieder große Resonanz bei den Besuchern. Der japanische Hersteller von Bearbeitungszentren, Matsuura Machinery GmbH, hatte Interessenten und Kunden Anfang Mai unter dem Motto ›Mit Matsuura neue Wege gehen‹ nach Wiesbaden-Delkenheim eingeladen. Zusammen mit den Partnerunternehmen Fanuc Deutschland GmbH, Ingersoll Werkzeuge GmbH, WDS Software & Service GmbH, Bautz Mess- und Spann-technik GmbH und der Schunk GmbH wurden den Besuchern ein Vortragsprogramm und eine begleitende Ausstellung präsentiert.

www.matsuura.de

INTERNATIONAL TECHNOLOGY SHOW IN SCHORNDORF

Ein Event für Entscheider

Technologieübergreifende Lösungen, von Anwendern lebendig geschildert, erlebten rund 500 Fachleute bei einer Veranstaltung von GF Machining Solutions in Schorndorf. So war die International Technology Show vom 9. bis 11. April 2014 ein Treffen für Entscheider aus ganz Europa. Neben



Bild: GFMS

technischen Vorträgen schilderte Pascal Boillat, Geschäftsführer von GF Machining Solutions, die Hintergründe des Namenswechsels: »Unter dem neuen Namen GF

Machining Solutions verkörpern die als Agie Charmilles und Mikron bekannten Traditionsmarken die dritte Business Unit des Georg Fischer Konzerns neben GF Automotive und GF Piping Systems.« Die vertrauten Marken bleiben den Technologien zugehörig erhalten. Ergänzt werden sie durch die GF-Tochter Step-Tec, die Schweizer Präzisionsspindeln herstellt, und durch das Unternehmen System 3R, das Handlings- und Automatisierungslösungen realisiert. GF Machining Solutions bietet somit eines der vielfältigsten Angebote an Fräs-, EDM-, Laser-, Spindel-, Tooling- und Automatisierungstechnologien sowie Customer Services der Branche.

www.gfms.com