

## Bilder zur METAV-Pressinformation:

### Daten rund ums Werkzeug sorgen für transparente Produktion



((09-01\_Zoller\_Zconnect.jpg))

Das wichtigste für einen optimalen Werkzeugeinsatz sind gut gepflegte Werkzeugdaten. Ohne Werkzeugdaten ist zum Beispiel die digital unterstützte Lagerhaltung nicht denkbar.

Foto: Zoller



((09-02\_Haimer\_microset-vio-linear-toolshrink.jpg))

Das kombinierte Voreinstell- und Schrumpfgerät Haimer Microset VIO linear toolshrink ist Industrie 4.0-fähig und lässt sich problemlos in digitale Prozesse einbinden.

Foto: Haimer



((09-03\_Gühring\_TM-Schrank-Projektion.jpg))

Mehr als ein Werkzeugausgabesystem: Mit der GTMS lassen sich Maschinenanbindung, Vernetzung und Datenauswertung steuern. Für maximale Transparenz im Fertigungsprozess.

Foto: Gühring



((09-04\_Haimer\_Andreas-Haimer.jpg))

„Alle digitalen Möglichkeiten müssen konsequent implementiert werden – vom Werkzeug an sich über die Werkzeugaufnahme inklusive Spannvorgang und Wuchten bis hin zur Werkzeugvoreinstellung und zum Einsatz auf der Maschine“, so Andreas Haimer, Geschäftsführer der Haimer GmbH.

Foto: Haimer



((09-05\_Zoller\_Bernd Schwennig.jpg))

„Die Unternehmen sparen durch die Digitalisierung in der Produktion Zeit, Geld und Ressourcen“, sagt Bernd Schwennig, technische Leitung Vertrieb bei der E. Zoller GmbH & Co. KG.

Foto: Zoller



((09-06\_Gühring\_Dr. Steffen Lang.jpg))

“Auch in der digitalen Produktion wird der eigentliche Zerspanungsprozess hinsichtlich Bauteilqualität und Wirtschaftlichkeit immer noch maßgeblich durch das Werkzeug beeinflusst”, unterstreicht Dr. Steffen Lang, Leiter Geschäftsbereich Dienstleistung bei der Gühring KG.

Foto: Gühring

Die Bilder finden Sie in druckfähiger Version zum Download im Internet unter

[https://www.metav.de/de/Presse/Pressematerial/Pressemitteilungen\\_des\\_VDW](https://www.metav.de/de/Presse/Pressematerial/Pressemitteilungen_des_VDW)

<http://medianet.messe-duesseldorf.de/press/metav/assets.html>