

Presseinformation

Juli 2017



18. bis 23. September
Halle 3, Stand B-18

E. Zoller GmbH & Co. KG
Einstell- und Messgeräte
Gottlieb-Daimler-Straße 19
D-74385 Pleidelsheim
www.zoller.info

Kontakt: Dr. Karin Steinmetzer
Tel. +49 7144 8970-276
Fax +49 7144 8970-70276
Email: steinmetzer@zoller-d.com

Connected to the Future

Mehr als 10 Innovationen, 36 Einstell-, Mess- und Prüfgeräte sowie umfangreiche Tool-Management-Softwarelösungen auf 420 qm: ZOLLER zeigt auf der diesjährigen EMO eine komplette Fertigungsinfrastruktur – vom CAM-Arbeitsplatz über die Einstell- und Messgeräte bis an die Maschine – Qualitätssicherung für Werkzeuge inklusive.

Weltweite Einführung Einstell- und Messgeräte

Die neu designten Einstell- und Messgeräte »smile« und »venturion« sowie die neue Einstiegslösung »smileCompact« überzeugen mit maximaler Bedienfreundlichkeit dank progressiven Einhandbediengriffs, komfortablen Spindel-Handlings und modernster Elektronik – ab der EMO 2017 weltweit erhältlich.

»smile« mit drei starken »pilot«-Softwarepaketen

Das ZOLLER-Einstell- und Messgerät »smile« ist jetzt zusätzlich mit drei starken Softwarepaketen erhältlich: »inspector«, »communicator« und »commander«. Die Pakete können, so wie alle Software-Produkte von ZOLLER, auch nach dem Kauf eines Geräts einzeln zugekauft werden und bieten so maximale Flexibilität. Das Softwarepaket »inspector« beinhaltet alle Funktionalitäten für eine einfache Werkzeuginspektion, das Modul »communicator« bietet verschiedene Möglichkeiten zur Datenausgabe an die Maschine. Mit den in »commander« zusammengefassten Softwarefunktionen können Werkzeugdaten angelegt sowie Stücklisten und Einrichteblätter verwaltet werden – die Basis für professionelles Toolmanagement.

Das Einstellgerät der Zukunft: »venturion«

Das Premium-Einstell- und Messgerät »venturion« erfüllt alle Anforderungen, die sich aus dem Kontext Digitalisierung, Vernetzung und Prozesssicherheit ergeben. Ab der EMO 2017 ist diese Premiumlösung weltweit erhältlich, erstmals auch in Kombination mit der neuen RFID-Technologie BIS-V für prozesssicheren Datentransfer an die Maschine.

Die vielfältige, modular aufgebaute Messgerätesoftware »pilot 3.0« leistet heute bereits alles, was zur präzisen Vermessung und Einstellung jeder Werkzeugart benötigt wird. Zusätzlich ermöglichen die TMS Tool Management Solutions eine transparente Verwaltung der Werkzeugdaten, die effiziente Lagerortverwaltung und eine prozesssichere Kommunikation mit externen Systemen.



ZOLLER-Lösungen auf der EMO 2017: Live auf 420 qm und virtuell als packendes 3D-Erlebnis



Einstell- und Messgerät »smile« – neues Design, starke Software



Das Premium-Einstell- und Messgerät »venturion« integriert sich in die bestehende Fertigungsumgebung und garantiert prozesssichere Abläufe

Neu auf der EMO 2017: die Softwarefunktion Tool Assembly Assistant für den individualisierten, realitätsgetreuen Werkzeugzusammenbau und somit lückenlose Nachverfolgbarkeit der Werkzeugkomponenten über den kompletten Fertigungsprozess hinweg. Ebenfalls neu verfügbar sind der 3D-Kern und der 3D-Editor für den digitalen Zwilling in 3D – eine der Voraussetzungen für die digitale Fabrik.

Smart Cabinets – softwaregestützte Lagerschränke

Neu im ZOLLER-Produktportfolio: Die Erweiterung der Tool Management Solutions um Smart Cabinets – softwaregestützte Lagerschränke zur transparenten und effizienten Lagerung von Einzelkomponenten, Komplettwerkzeugen, Verbrauchsteilen und Zubehör. Damit baut ZOLLER seine führende Position als Systemanbieter und Spezialist für Hard- und Softwarelösungen rund um das Werkzeug(daten)handling im Zerspanungsprozess weiter aus.

ZOLLER bietet alles für effizientes und prozesssicheres Werkzeug-Handling im Zerspanungsprozess. Über den kompletten Werkzeuglebenszyklus hinweg sind mit ZOLLER-Lösungen Werkzeuge physisch und digital erfasst, vermessen, verwaltet, gelagert und geprüft.

„Connecten“ auch Sie sich mit der Fertigung der Zukunft! Besuchen Sie uns in Halle 3, Stand B-18, und erleben Sie Smart-Factory-Solutions live „zum Anfassen“ sowie als packendes virtuelles Erlebnis!

Connect to the Future: VR am Stand: Packende virtuelle 3D-Entdeckungsreise

ZOLLER zeigt die weltweit erste VR-Guided Tour „from Job to Part“ in faszinierendem stereoskopischem 3D. „Connecten“ auch Sie sich mit der Fertigung der Zukunft und erleben Sie eine packende virtuelle 3D-Entdeckungsreise durch die Fertigungshallen!



Über die E. ZOLLER GmbH & Co. KG

Mit Begeisterung für Prüf- und Messtechnik entwickelt die E. ZOLLER GmbH & Co. KG mit Sitz in Pleidelsheim bei Stuttgart seit über 75 Jahren innovative Lösungen für mehr Wirtschaftlichkeit im Fertigungsprozess. Mehr als 35.000 Einstell- und Messgeräte mit international unerreichten Softwarelösungen sind bis dato weltweit installiert. ZOLLER entwickelt sich zunehmend vom Einstell- und Messgerätehersteller zum global agierenden Technologie-Anbieter und Systemlöser. Ein internationales Netz von Niederlassungen und Vertretungen garantiert höchste Servicequalität durch persönliche Kundenbetreuung.

www.zoller.info

