

Global inspiriert – lokal realisiert

Das schwäbische Unternehmen ZOLLER präsentiert auf der AMB am Standort entwickelte Lösungen, die weltweit Maßstäbe setzen

Weltweit wurden bisher mehr als 28.000 Einstell- und Messgeräte mit international unerreichten Softwarelösungen verkauft. Allein in Baden-Württemberg sind (Stand: 31. Juli 2012) 2855 ZOLLER-Mess- und Einstellgeräte im Einsatz. Dies beweist den erfolgreichen Brückenschlag von der Ideenschmiede zum Markterfolg des Unternehmens, das sich zunehmend vom Einstell- und Messgerätehersteller zum weltweit agierenden Technologie-Anbieter und Systemlöser entwickelt.

Nah am Kunden

ZOLLER bekennt sich seit jeher zum Standort Baden-Württemberg und stellt sich gleichzeitig den großen globalen Aufgaben. „*Unser Unternehmen wächst an den Herausforderungen der internationalen Märkte, in denen wir extrem nah am Kunden entwickeln*“, so Geschäftsführer Christoph Zoller. Weltweit sorgen 243 Vertriebs- und Servicemitarbeiter für den Wissens- und Leistungstransfer zwischen Kunden und Unternehmen.

Give me five – alles aus einer Hand, alles aus einem Haus

ZOLLER bietet heute Kompetenz für alle Aufgaben rund um Werkzeuge: einstellen, messen, prüfen und verwalten. Von der Vermessung eines einfachen Werkzeugs bis hin zur Prüfung komplexer Werkzeuge, sei es für Qualitätssicherung, Wareneingangskontrolle oder umfangreiche Werkzeugverwaltungsaufgaben – ZOLLER bietet alles aus einer Hand.

Auf der AMB zeigt ZOLLER in Halle 1 Stand G27 die ganze Bandbreite der Produkte

Produktbereich Einstell- und Messgeräte

Neu: »hyperion 700«

Durchdachte Ergonomie und neue Elektronikfunktionalitäten

Die universelle Einstell- und Messgeräteserie für die Drehteilfertigung wurde um das »hyperion 700« erweitert. Es begeistert mit durchdachter Ergonomie und höchster Flexibilität. Neu sind die CNC-gesteuerte Y-Achse für die Drehmittenvermessung sowie weitere Elektronikfunktionalitäten. Ein USB-Motion-Controller sorgt für noch schnellere Verfahrensgeschwindigkeiten der Achsen.

Alle Geräte der »hyperion«-Serie zeichnen sich dadurch aus, dass mit einem einzigen Messgerät sämtliche Werkzeugaufnahmesysteme vermessen werden können.



Geschäftsführer Christoph Zoller: „ZOLLER entwickelt weltweit nah am Kunden“

Neu: »hyperion 700«



Neu: »hyperion 700« : Durchdachte Ergonomie und neue Elektronik



»hyperion«-Serie: auf einem einzigen Messgerät können sämtliche Werkzeugaufnahmesysteme vermessen werden

Die verschiedenen Werkzeugaufnahmen sind auf einem Revolvertisch fest montiert und dadurch besonders schnell und einfach einsetzbar.

Komplexe Herausforderungen μ -genau gelöst

Ebenfalls am Stand präsentiert werden der Quantensprung in der Komplettkontrolle von Wälzfräsern, das »hobCheck«, mit dem ZOLLER die komplexe Herausforderung der Wälzfräservermessung μ -genau löst. Durch die intelligente Kombination von Bildverarbeitungstechnologie, CNC-Achsen und Messtaster eröffnet ZOLLER damit nie dagewesene Möglichkeiten, Hartmetall oder HSS-Wälzfräser werkstatttauglich vollautomatisch zu vermessen.

Die werkstatttaugliche Umsetzung zeichnet auch die ZOLLER-Lösung für die Messung der Schneidkantenpräparation, das portable Tischmessgerät »pomSkpGo«, aus. Erstmals wird damit eine typische Laboranwendung in Werkstattumgebung ermöglicht. Beide Geräte können von Besuchern am Stand getestet werden.

Produktbereich Tool Management

„Die Organisation in der Fertigung, vor allem die Werkzeugverwaltung, steht im Fokus, wenn es um Produktivitätssteigerungen und Kosteneinsparungen geht. In unsere Tool-Management-Lösungen fließt unsere jahrzehntelange Erfahrung in der Software-Entwicklung im Fertigungsumfeld ein. Die Zukunft liegt darin, die komplexen Fertigungsprozesse in der Software abzubilden. Hier liegt unsere besondere Stärke in einer durchgängig bedienerfreundlichen Umsetzung“, erklärt Geschäftsführer Alexander Zoller die Investitionen des Unternehmens in den Produktbereich Tool Management Solutions.

Neue anwenderorientierte Funktionen

Neue Funktionen für eine effiziente Werkzeugverwaltung in der Kombination mit dem CAM-System können Besucher live am Stand testen. Die ZOLLER TMS Tool Management Solutions arbeiten komplett auf DIN-4000-Basis und gliedern sich perfekt in Ihren Fertigungsprozess ein. Besucher können neu verfügbare Funktionen wie die Hit-Flop-Liste im Statistikmodul zur genauen Analyse und Optimierung des Werkzeugbestands oder die automatische Generierung von Hüllkonturen aus Sachmerkmalen am Messestand testen. Besonders bedienerfreundlich hebt sich die Oberfläche der CAM-Schnittstellen ab. Der CAM-Bediener findet in der ZOLLER-Software-Oberfläche seine gewohnte CAM-Werkzeugstruktur wieder.



Nah am Kunden entwickelt:
Bedienerfreundliche Umsetzung



Geschäftsführer Alexander Zoller:
„Die Zukunft liegt darin, die komplexen Fertigungsprozesse in der Software abzubilden“



ZOLLER Tool Management Solutions: Besonders bedienerfreundliche Oberfläche der CAM-Schnittstellen

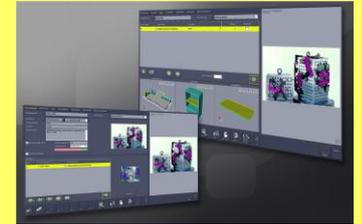
Alle Informationen gebündelt

Ein weiteres Highlight ist die Vorrichtungsverwaltung. Diese ermöglicht dem Benutzer das Verwalten und das Zuordnen von Vorrichtungen zu einem bestimmten Auftrag. Damit sind alle fertigungsrelevanten Informationen an einer Stelle gebündelt, und unnötige Suchzeiten entfallen. Im Zusammenspiel mit der ZOLLER-Lagerverwaltung und dem Bestellwesen können Vorrichtungen bestandsmäßig im Lager verwaltet und mit dem Bestellwesen effizient wiederbeschafft werden.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an unserem Messestand!

E. ZOLLER GmbH & Co. KG

Willkommen in der Zukunft des Messens: Mit Begeisterung für Prüf- und Messtechnik entwickelt die E. ZOLLER GmbH & Co. KG mit Sitz in Pleidelsheim bei Stuttgart seit 65 Jahren innovative Lösungen für mehr Wirtschaftlichkeit im Fertigungsprozess. Mehr als 28.000 Einstell- und Messgeräte mit weltweit unerreichten Softwarelösungen sind bis dato weltweit installiert. Ein internationales Netz von Niederlassungen und Vertretungen garantiert höchste Servicequalität durch persönliche Kundenbetreuung. Der Name ZOLLER steht für Qualität, Erfahrung, Präzision, Innovation und Ergonomie beim Einstellen, Messen, Prüfen und Verwalten von Werkzeugen.



Effizientes Zusammenspiel von Vorrichtungsverwaltung, Lagerverwaltung und Bestellwesen

www.zoller.info