

Presstext

09.08.2013

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

Die smarte Automationslösung für Ihren Werkzeug-Check

Enge Fertigungstoleranzen und branchenübergreifend steigende Anforderungen an die Rückführbarkeit der Messergebnisse bedingen zunehmend eine 100%-ige Kontrolle der Werkzeuge.

Moderne Schleifmaschinen sind heute mit Ladern ausgestattet und schleifen Werkzeuge in großer Stückzahl.

Deshalb sind eine automatische Kontrolle, Rückführbarkeit und Protokollierung im Bereich Werkzeug-Messtechnik unumgänglich geworden. Hier bietet ZOLLER eine effiziente Automationslösung für alle Unternehmen mit hohem Werkzeugdurchsatz an.

»roboSet« belädt die Universalmessmaschine »genius 3« eigenständig und mannos, 24 Stunden sieben Tage die Woche. Komplexe Werkzeugparameter können vollautomatisch abgearbeitet werden. Dabei ist die 100%-ige Kontrolle garantiert.

Nach Beendigung der Prüfvorgänge sind fehlerhafte Werkzeuge bereits von den korrekten Werkzeugen getrennt. Die Messwerte zu den einzelnen Werkzeugen werden in »pilot 3.0« abgelegt und können bei Bedarf beauskunftet und ausgegeben werden. Die Bedienung ist überzeugend einfach: Startbutton in der »pilot«-Bildverarbeitungssoftware drücken und der Automatikbetrieb wird gestartet.

»roboSet« kann nahezu jedes mit automatischer Kraftspannung und »pilot 3.0« ausgestattete, CNC-gesteuerte ZOLLER-Messgerät mit Schaftwerkzeugen beladen und damit Werkzeugmess- und Prüfvorgänge mit enormer Zeiteinsparung durchführen.

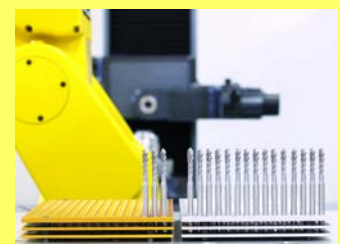
Mit dieser Automationslösung setzt ZOLLER Maßstäbe für effiziente Qualitätskontrolle und damit höhere Produktivität – diese Lösung wird aus der „smart factory“ der Zukunft nicht mehr wegzudenken sein.



Automatischer Werkzeug-Check:
ZOLLER »roboSet« mit Universal-
messmaschine »genius«



In der ZOLLER-Bildverarbeitungs-
software »pilot 3.0« enthaltene
„Palettenverwaltung“



Automatische Sortierung fehler-
hafter und korrekter Werkzeuge

Vorschau: ZOLLER auf der



Als weltweiter Marktführer für Einstell- und Messgeräte sowie Experte für Toolmanagement und Werkzeug-Messtechnik setzt ZOLLER seit Jahrzehnten Maßstäbe. Am Messestand erwarten Besucher neben wegweisenden Technologien der Mess- und Prüftechnik neue Automationslösungen und die Erweiterung der TMS Tool Management Solutions.

In täglich stattfindenden Präsentationen mit KROMI und CAM-Partnern zeigt ZOLLER live am Stand wie professionelles Toolmanagement über die gesamte Prozesskette hinweg aussehen kann.

Insgesamt warten mehr als zwanzig Innovationen, die diese Bezeichnung auch verdienen, auf die Besucher.

ZOLLER: von maximaler Präzision der Messergebnisse bis hin zu einem Maximum an Wirtschaftlichkeit und Effizienz in Ihrer Produktion: **Sehen und testen Sie selbst in Halle 3, Stand F25.**

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 fast 70 Jahren innovative Lösungen für mehr Wirtschaftlichkeit im Fertigungsprozess. Mehr als 30.000 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.