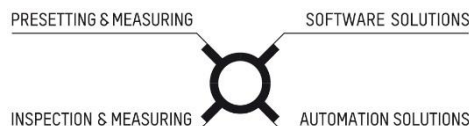


Presseinformation

09.03.2017



Halle 7, Stand 7414

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

Lückenlose Dokumentation gibt Sicherheit

Qualität spielt eine entscheidende, wenn nicht essentielle Rolle, wenn es um Kundenzufriedenheit und damit Wettbewerbsfähigkeit geht. ZOLLER bietet für Werkzeughersteller und Schleifbetriebe genauso wie für Zerspanungsbetriebe Lösungen an, mit denen Werkzeuge höchst präzise analysiert, gemessen und geprüft werden können. Doch nicht nur das – alle Ergebnisse können lückenlos protokolliert und dokumentiert werden.

Den steigenden Anforderungen an 100prozentige Kontrolle, durchgängige Dokumentation und Rückführbarkeit werden alle ZOLLER-Systeme gerecht. Für Hersteller und Schleifer, und Zerspanungsunternehmen bietet Zoller zusätzlich spezielle Lösungen je nach Anforderung.

Wiederholgenau und reproduzierbar Messen

Ganz gleich, ob prozessorientierte Inspektionsgeräte der »pom«-Serie, Universalmessmaschinen wie »genius 3« oder Einstell- und Messgeräte für Zerspanungsbetriebe - für alle gilt: Werkzeuge werden wiederholgenau vermessen und geprüft sowie die Ergebnisse protokolliert.

Qualitätsprüfung dort, wo sie benötigt wird

ZOLLER hat anspruchsvollste Messtechnik aus den Messräumen herausgebracht – hinein in die Produktion. Speziell mit der »pom«-Serie für prozessnahe Messen können Mess- und Prüfaufgaben heute dort gelöst werden, wo sie benötigt werden: direkt im Wareneingang, neben der Schleifmaschine oder in der Qualitätskontrolle.

Dank der bedienfreundlichen und leistungsfähigen Software »pilot 3.0«, wird selbst mit Universalmessmaschinen wie »smartCheck« oder »genius« das Messen sämtlicher Geometrielemente an Werkzeugen wie Schneidenradien, Winkeln, Stufenlängen und Durchmesser für jeden Anwender ganz einfach ermöglicht. Die Parameter lassen sich einfach prüfen und nach den entsprechenden Richtlinien inklusive Prüfprotokolle lückenlos dokumentieren. Das bedeutet: Maßhaltigkeit vom ersten Werkstück an!



Dort Messen, wo es benötigt wird – mit »pom«-Inspektionsgeräten für prozessnahe Messen



100prozentige Kontrolle, durchgängige Dokumentation und Rückführbarkeit



Einfaches und berührungsloses Messen und Prüfen von Werkzeugen aller Art mit »smartCheck«



Auch mit der Universalmessmaschine »genius 3« die Basis für Industrie 4.0 schaffen und lückenlos dokumentieren

Lösungen für Zerpannungsbetriebe

In Zerspanungsbetrieben sind für Branchen wie die Medizintechnik oder der Luft- und Raumfahrt Qualitätssicherung und Präzision unabdingbare Anforderungen an die Prozesskette, die durchgehend abgesichert und reproduzierbar sein müssen. Hier ist ZOLLER inzwischen ein fester Bestandteil der Prozesskette.

Qualität vom ersten Werkstück an!

So sorgt das ZOLLER-Einstell- und Messgerät »venturion 450« durch hochpräzise Messergebnisse, die direkte Anbindung von Fremdsystemen und die zentrale Verwaltung aller Werkzeugdaten mit den TMS Tool Management Solutions dafür, dass die Qualität von Bauteilen bereits ab dem ersten Teil zu 100% stimmt.

Durchgängige Prozesskette

In Verbindung mit den ZOLLER TMS Tool Management Solutions wird eine durchgängige Prozesskette mit einer zentralen Werkzeugdatenbank für sämtliche Anwendungsbereiche des Werkzeugkreislaufes garantiert. Über eine direkte Anbindung von CAM-Systemen über das Einstell- und Messgerät bis zum steuerungsgerechten Datentransfer an die Werkzeugmaschinen werden sämtliche Teilnehmer dieser Prozesskette mit den richtigen Werkzeugdaten versorgt.

Das gibt Sicherheit!

Die Verwaltung aller Werkzeugdaten in einer zentralen Datenbank, prozesssicherer Datentransfer bis an die Maschine und durchgängige Protokollierung geben Sicherheit – und sichern Qualität vom ersten Bauteil an.

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 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 Systemlösler. Ein internationales Netz von Niederlassungen und Vertretungen garantiert höchste Servicequalität durch persönliche Kundenbetreuung.

www.zoller.info



Bereit für die vernetzte Fertigung:
»venturion 450« sorgt für maximale Qualität bereits beim ersten Bauteil



Werkzeugverwaltung in zentralen Datenbank vom Auftrag bis zum fertigen Bauteil

