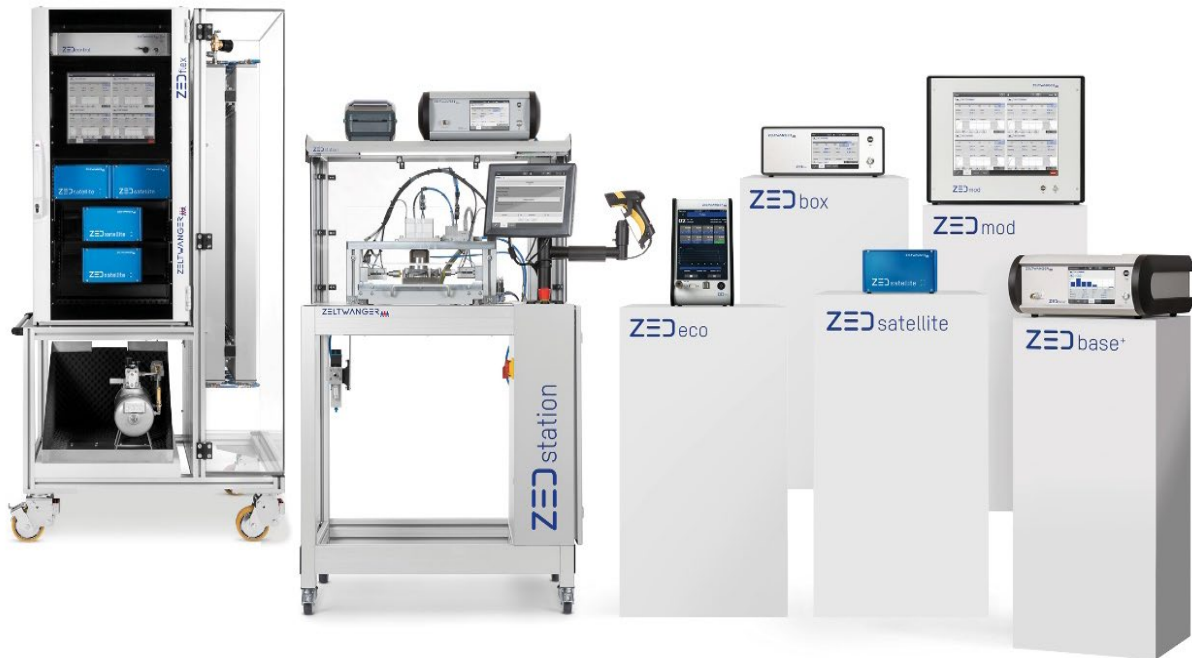


ZELTWANGER zeigt auf der Internationalen Fachmesse für Kunststoffverarbeitung Fakuma 2018 sein Komplettsystem für effiziente Dichtheits- und Funktionsprüfung mit dem Medium Luft



Das A und O in der Kunststoffverarbeitung ist eine lückenlose Qualitätssicherung

Leicht, hochbelastbar und flexibel – Kunststoff boomt. Von Automotive und Luftfahrt über Verpackungs- und Medizintechnik bis zum Bausektor, die Zukunftsbranchen setzen alle auf die leichten und beständigen Bauteile. Doch nicht nur die Nachfrage von Kunststoffen steigt, sondern auch die Ansprüche an Material- und Verarbeitungsqualität. Eine lückenlose Qualitätssicherung der Komponenten innerhalb der Fertigung ist daher unerlässlich.

Als Technologie- und Innovationsführer seiner Branchen bietet ZELTWANGER zuverlässige Lösungen im Bereich der Dichtheits- und Funktionsprüfung in beliebiger Automationstiefe. Auf der Fakuma 2018 vom 16. bis 20. Oktober in Friedrichshafen präsentiert das Tübinger Unternehmen seinen in der Branche beispiellosen, ganzheitlichen Ansatz. Denn erfolgreiche Dichtheits- und Funktionsprüfung benötigt nicht nur eine ideale Geräteausstattung, sondern ein perfekt abgestimmtes Gesamtsystem. ZELTWANGER bietet neben High-End-Prüfgeräten umfassende Lösungen im Bereich der Analyse, der Adaption, der Automation, des Services und des Wissenstransfers.

Das Prüfmedium Luft garantiert Effizienz

Ob Automotive, Medizintechnik oder Verpackungsindustrie, von der verlässlichen Qualitätssicherung der Produkte hängt alles ab – für Produzenten wie für Anwender. Gerade in der Teilefertigung von zum Beispiel Gussgehäusen und Kunststoffteilen ist eine frühzeitige Erkennung von Material- und Bearbeitungsfehlern wie unvollständige Ausformungen, Porositäten oder Rissen für eine effektive Produktion essentiell. Werden fehlerhafte Teile frühzeitig erkannt, können Folgefehler und unnötige Kosten vermieden werden.

ZED: Eine starke Familie

Als der Kompetenzträger im Bereich der Dichtheitsprüfung bietet ZELTWANGER zuverlässige Lösungen für jede Prozessanforderung in beliebiger Automationstiefe. Die ZELTWANGER-Gruppe forscht, entwickelt und schult seit vielen Jahren in diesem Bereich. So sind hochspezialisierte praxiserprobte DP-Systeme und eine umfangreiche eigene Gerätefamilie entstanden: Mit der ZED-Familie stellt das Unternehmen eine extrem anpassungsfähige Gerätelinie vor. Ob als kleine Messeinheit oder als komplette teilautomatisierte Station – die flexiblen ZED-Lösungen sind prozesssicher und lassen sich mühelos in bestehende Produktionsabläufe implementieren. Dank einer eigenen Softwareentwicklung lassen sich auf Wunsch auch individuelle Anpassungen vornehmen. So werden auch für hochanspruchsvolle Material-Konstellationen beste Resultate und eine optimale Prozesssicherheit erzielt.

Eine große Gerätefamilie für alle Prüfaufgaben, eine eigene Konstruktion, Fertigung und Softwareentwicklung, absolute Liefersicherheit, Kalibrierungsdienstleistungen sowie ein schneller und kompetenter Service – als Kompetenzträger zeigt ZELTWANGER auf der Fachmesse Fakuma am Stand 4434 in Halle 4 wie gelingende Qualitätssicherung funktioniert.

Pressekontakt:

DIE KAVALLERIE GmbH | Agentur für Marketing und Kommunikation

Nina Kwiatkowski

Rosentalstraße 8/1 | 72070 Tübingen, Germany

Tel: +49 7071 40729 21 | Fax: +49 7071 40729 20

kwiatkowski@diekavallerie.de