

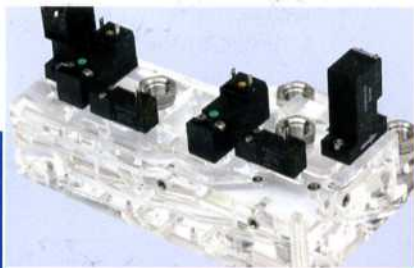
# DeviceMed

Fachmagazin für Hersteller medizintechnischer Produkte



TITELTHEMA

## 12 Kennzeichnen, Markieren, Verpacken



### Auftragsfertigung

Kooperation für fluidische Plattformen

38



### Management

„Im SCM gibt es noch Luft nach oben“, A. Reisch, J&M

52



### SPECIAL | Metallbearbeitung

Zerspanungstechnik für die Medizintechnik

56

## Koordinatenmessgerät

Misst optisch und taktil



Bild: Carl Zeiss IMT optisches Messen. Das Messvolumen beträgt 300 mal 200 mal 200 Millimeter. Die optische und taktile Sensorik ist fest eingebaut, die 3D-CAD-Software „Calypso“ führt die Messdaten zusammen.

Für die Messung kleiner Bauteile bietet Carl Zeiss die „O-Inspect 322“ an. Das kleine Gerät vereint taktiles Zeiss Scanning und

» **Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH,**  
D-73447 Oberkochen,  
[www.zeiss.de/imt](http://www.zeiss.de/imt)

## Array-Produktionsanlage

Für Schnelltests auf multiresistente Keime



Bild: Zeltwanger Keime fertigt. Zeltwanger hat die Array-Druck-Fertigungsanlage geplant, konstruiert und gebaut sowie die Umgebung in den Kammern, die laminare Strömung und das Präzisionshandling vereint.

Zeltwanger hat für Curtis eine Spot-Anlage gebaut, auf der das Diagnostikunternehmen Schnelltests zum Nachweis multiresistenter

» **Zeltwanger Automation GmbH,**  
D-72144 Dußlingen,  
[www.zeltwanger.de](http://www.zeltwanger.de)

## Software

Verifiziert Beschriftungen



Bild: EVT Mit einer Geschwindigkeit von bis zu 102 Bildern pro Sekunde sucht das Tool die Zeichen automatisch im Bildfeld, erkennt und liest sie. Anschließend werden Qualitätsmerkmale und Zeichenanzahl ausgegeben.

Der „OCR-/OCV“-Befehl der „EyeVision“-Software von EVT ermöglicht, Textzeichen z. B. auf Ampullenetiketten zu verifizieren.

» **EVT EyeVision Technology GmbH,**  
D-76131 Karlsruhe,  
[www.evt-web.com](http://www.evt-web.com)



**MONTAGE- UND PRÜFMASCHINEN FÜR  
MASSENPRODUKTE IN DER MEDIZINTECHNIK**

**CONTEXO**  
automation

Contexo entwickelt, plant und baut Hochleistungs-Montageanlagen für die vollautomatische Produktion Ihres Produktes. Unsere Anlagen sind für die Reinraumfertigung konzipiert. GMP-konforme Qualifizierung inklusive! **Fragen Sie uns an!**



**Contexo GmbH** • Herrenackerstr. 7-9 • D-73650 Winterbach  
Tel. +49 (0) 7181 606-100 • Fax +49 (0) 7181 606-150  
[info@contexo-gmbh.de](mailto:info@contexo-gmbh.de) • [www.contexo-gmbh.de](http://www.contexo-gmbh.de)

► **highspeed  
assembly**

**See you  
at the show!**

**COMPAMED**



**14-16 Nov 2012**  
Düsseldorf • Germany  
**Halle 8a / Stand F04**

**DeviceMed**  
---> [www.devicemed.de](http://www.devicemed.de)