

Presse-Information

Datum: April 2011

Anlage:

Kennziffer: PR-0066-HST-290311-HMI-

Advancing Measurements by Light - Polytec auf der HMI 2011

Advancing Measurements by Light – Vorteile für Produktentwicklung und Qualitätssicherung: das generelle Leitmotiv von Polytec beschreibt treffend das auf dem Gemeinschaftsstand des AMA-Fachverbandes für Sensorik präsentierte Lösungsangebot des Spezialisten für berührungslose optische Messtechnik.

Als Neuheiten präsentiert Polytec die einfach und vielseitig einsetzbaren optischen Topografie-Punktsensoren der **TopSens-Linie**. Die Technologie dieser chromatisch konfokalen Sensoren erlaubt eine schnelle Charakterisierung von Oberflächen und die Bestimmung der Mikro/Nanotopographie, optische Rauheitsbestimmungen sowie die Dickenmessung von transparenten Proben. Da die Messköpfe keine bewegten Teile enthalten, sind sie robust und wartungsfrei. Durch die neuen Punktsensoren können Anwendungen im Bereich der Elektronik und Mikroelektronik, Halbleiter, Automotive und Mikromechanik sowie der Optik-Industrie applikationsspezifisch von Polytec bedient werden.



Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen
Frauke Kapler
Tel.: 07243/604-236

Presse-Information

Datum: April 2011

Anlage:

Kennziffer: PR-0066-HST-290311-HMI-

Ein weiteres Highlight ist das kompakte **Polytec LSV-1000 Laser Surface Velocimeter** zur optischen Längen- und Geschwindigkeitsmessung. Das robuste und preiswerte All-in-One Messsystem lässt sich leicht in Produktionsanlagen integrieren, es ermöglicht genaue Zuschnitte sowie eine effiziente Prozesssteuerung. Unterschiedliche Messabstände und Geschwindigkeitsbereiche stehen für die große Bandbreite der möglichen Anwendungen zur Verfügung.



Weiter zeigt Polytec **prozessanalytische Lösungen** auf der Basis robuster Industriespektrometer für die Wareneingangskontrolle, Produktion und Endproduktkontrolle.

Weitere Info: www.polytec.de

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen
Frauke Kapler
Tel.: 07243/604-236