

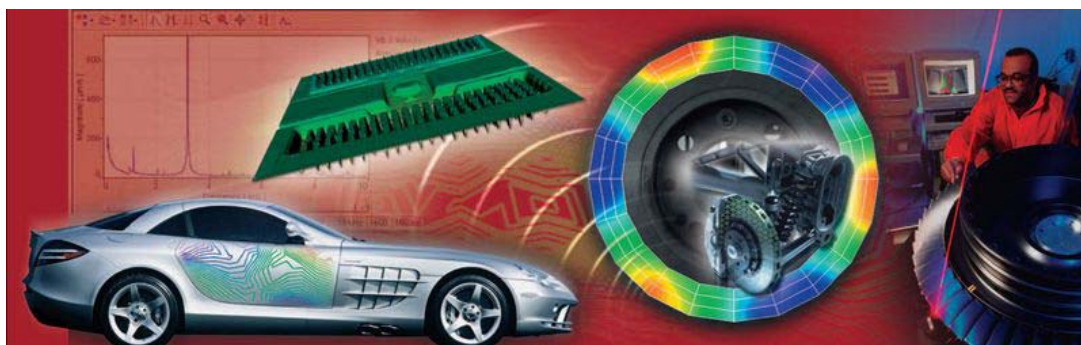
# Presse-Information

Datum: 27.07.05

Kennziffer: PR-0053-FFU-270705-MEAS

## Polytec Innovationen auf der MeasComp 2005

Polytec präsentiert auf der nun letzten Meascomp in Wiesbaden neue und leistungsfähige Produkte und Lösungen für die berührungslose Messung von Schwingung, Bewegung und Form. Die präsentierten Lösungen fokussieren dabei besonders die Applikationsbereiche Automotive und Production Testing und unterstreichen die besondere Kompetenz von Polytec in diesen Anwendungsgebieten optischer Messtechnik.



Advancing Measurements by Light

[www.polytec.de](http://www.polytec.de)

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen  
Frauke Fughe  
Tel. 07243-604-236

# Presse-Information

Datum: 27.07.05

Kennziffer: PR-0053-FFU-270705-MEAS

Für die 3D-Erfassung strukturdynamischer Messdaten u.a. im Bereich Automotive stehen mit der nun 8-kanaligen Datenerfassung des PSV-400-3D Scanning Vibrometer und der stark erweiterten PSV Scanning Vibrometer Software nun noch mächtigere Werkzeuge für die experimentelle Modalanalyse zur Verfügung. Ein noch einfacherer Umgang mit Geometriedaten, erweiterte Möglichkeiten für MIMO-Messungen sowie die Fähigkeit an großen Objekten Teilmessungen der Schwingungsdynamik aus unterschiedlichen Positionen auf einfachste Weise zu einem globalen Datensatz zu kombinieren und gemeinsam zu visualisieren, sorgen erneut für einen Effizienz- und Leistungssprung in der berührungslosen Schwingungsmesstechnik.

Die aktuellen Polytec Lösungen zur industriellen Qualitäts- und Prozesskontrolle umfassen die optische Topographieerfassung für die in-Line Inspektion von Werkstücken, die Längen- und Geschwindigkeitsmessung an Bahnwaren und die akustische Güteprüfung von Werkstücken mit Laser-Vibrometern.

Abdruck honorarfrei – Beleg erbeten

Zuständig bei Rückfragen  
Frauke Fughe  
Tel. 07243-604-236