

Titel:

**ProContour setzt Roadshow fort - Präsenz auf REIFEN und GPEC**

<http://www.openpr.de/news/207239/ProContour-setzt-Roadshow-fort-Praesenz-auf-REIFEN-und-GPEC.html>

Erscheinungsdatum:

**28.04.2008**

Zugriffsdatum:

**29.05.2008**

Auflage:

## ProContour setzt Roadshow fort – Präsenz auf REIFEN und GPEC



(openPR) - Die ProContour GmbH präsentiert sich auf der REIFEN in Essen und auf der GPEC in München. Bei beiden Messen können Besucher das System ProContour H3-D zur Messung der Reifenprofiltiefe im fließenden Verkehr auf einer Teststrecke live erleben. „Unsere Präsenz auf der Intertraffic 2008 in Amsterdam hat gezeigt, dass ProContour H3-D als absolutes Novum großes Interesse in der Branche weckt, auch auf internationaler Ebene. Spannend sind vor allem die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten des Systems“, so Geschäftsführer Frank Schäfer. Beim realen wie beim Modelleinsatz beleuchtet ProContour H3-D das Reifenprofil von unten durch einen rund 20 Millimeter breiten Schlitz mittels eines oszillierenden Linienlasers. Die sich in das Profil „schmiegende“ Laserlinie wird von einer Hochgeschwindigkeitskamera in einem vordefinierten Winkel aufgenommen – 35.000 Mal pro Sekunde. Dies erlaubt Messungen bis zu einer Geschwindigkeit von 120 km/h. Die so gewonnenen Bilddaten werden nach Profiltiefe ausgewertet. Bei der Modellvariante werden die gewonnenen Daten auf einen Screen übertragen und so für Besucher sichtbar gemacht.

Die ProContour GmbH trägt mit zukunftsorientierten Lösungen zur Verbesserung der Verkehrssicherheit bei. Nähere Informationen zu Unternehmen und Produkt unter:

[www.procontour.com](http://www.procontour.com)