

Titel:

**dasautoblog.com**

<http://www.dasautoblog.com/2008/03/procontour-prse.html>

Erscheinungsdatum:

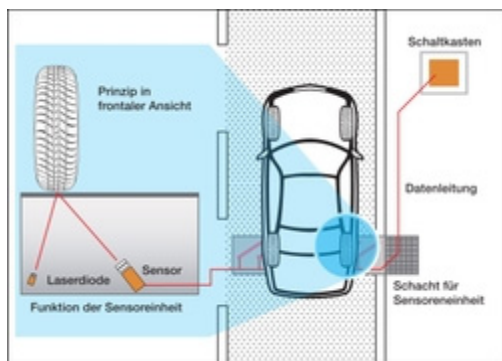
**27.03.2008**

Zugriffsdatum:

**15.04.2008**

Auflage:

## ProContour präsentiert automatisierte Reifenprofilmessung



Die Firma ProContour stellt auf der Intertraffic in Amsterdam, die vom 1. bis 4. April geöffnet hat, ein patentiertes Demonstrationsmodell seines Systems zur automatischen Messung von Reifenprofilertiefen im fließenden Verkehr vor. Ziel des Unternehmens ist es, einen Beitrag zur Verkehrssicherheit zu leisten. Das System arbeitet mit Laserdioden und Empfängern, mit dem die Profiltiefe von Reifen sogar im fließenden Verkehr und bis zu Geschwindigkeiten von über 170 km/h gemessen werden kann.

Spezielle Kameras erfassen mit Sensoren, die in der Fahrbahn eingebracht sind die Reifenart und Profiltiefe und vergleichen sie sofort mit abgespeicherten Mustern. Ein Rechner entscheidet dann, ob das jeweilige Auto zur Halterfeststellung über eine weitere Kamera erfasst wird, sodass ein Bußgeld verhängt wird. (Bild: procontour)

Von Max Staender am 27 März 2008