

# Feldstudie zum potentiellen Nutzen unterschiedlicher Seitenairbag-Systeme

1997, pp. 179 - 183 (#6)

Nach Meinung der Unfallforscher sollte bei seitlichen Kollisionen dem Schutz des Kopfes erste Priorität eingeräumt werden. Bei den bisher vorgestellten und in Serie befindlichen Seitenairbags handelt es sich allerdings um Systeme, deren Hauptaufgabe darin liegt, den Oberkörper des Insassen zu schützen. Die Umsetzung von Seitenairbagsystemen für den Kopfbereich gestaltete sich weit schwieriger. Aus diesem Grund kommen Systeme wie das von BMW vorgestellte ITS erst etwas zeitversetzt zu den Thoraxairbags auf den Markt. Um die verschiedenen Ansätze für dieses spezielle Schutzsystem bewerten zu können, sollen die Anforderungen definiert, Testverfahren beschrieben und so eine Art »shopping list« zum Vergleich geboten werden.

## Field Study on the Potential Benefit of Different Side Airbag Systems

In the opinion of accident researchers, in side-impact collisions top priority should be given to protecting the head. However, the side airbags so far offered and installed in production cars are systems primarily dedicated to protecting the upper part of the occupant's body. Introducing a side airbag system for the head area proved to be very much more difficult. For this reason systems such as the ITS presented by BMW are appearing on the market with something of a delay compared with the thorax airbag. In order to assess the various approaches adopted for this specific form of protection system, we must define the requirements, describe the test procedures and draw up a form of »shopping list« to permit comparisons to be made.

□

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Zitat](#)
- [2 Inhaltsangabe](#)
- [3 Weitere Beiträge zum Thema im VuF](#)
- [4 Weitere Infos zum Thema](#)

## Zitat

[Kompaß, K.](#): Feldstudie zum potentiellen Nutzen unterschiedlicher Seitenairbag-Systeme. Verkehrsunfall und Fahrzeugtechnik 35 (1997), pp. 179 - 183 (#6)

## Inhaltsangabe

## **Weitere Beiträge zum Thema im VuF**

- 1996 #1 [Der Seitenairbag - Kopf- oder Thoraxschutz?](#)
- 2016 #6 [Insassenschutz durch Seitenairbags im Pkw](#)

## **Weitere Infos zum Thema**