

09.02.7200 - 27834 – STAND 02-2016

Sie verhindern oder mildern Auffahrunfälle

## Notbremsassistenten



Die Sicherheitstechnik schreitet immer weiter voran. Dank stabiler Insassenzelle sowie moderner Gurtsysteme, Kindersitze und Airbags konnte die Zahl der Verkehrstoten in den vergangenen 20 Jahren von ca. 10.000 auf unter 4.000 mehr als halbiert werden! Jetzt muss man verstärkt mit Fahrer-assistenzsystemen, die Unfälle ent-weder ganz verhindern können oder zumindest die Unfallfolgen reduzieren, versuchen diesen positiven Trend fortzuführen. Ein sehr wichtiges System ist der Notbremsassistent, der

den Fahrer vor einer drohenden Kollision warnt und wenn dieser nicht reagieren sollte, auch eine Notbremsung einleitet.

### Das Problem

- 22 Prozent der Unfälle mit Personenschäden in Deutschland sind Auffahrunfälle.
- Drei Viertel dieser Unfälle ereignen sich innerhalb von Ortschaften bis 30 km/h.
- In 50 % der Fälle wurde nicht gebremst (Fahrer war abgelenkt).
- Die häufigsten Verletzungen entstehen hierbei an der Halswirbelsäule.
- Neueste Untersuchungen der amerikanischen Versicherer (IIHS, 2016) gehen von bis zu 40 % weniger Auffahrunfälle aus.

### Die Lösung: „City Brake-System“

Ein City-Notbremsassistent arbeitet mit Laser- oder Radartechnik und ist darauf ausgelegt, Auffahren bei niedrigen Geschwindigkeiten (z.B. in der Stadt) auf stehende oder sich in gleicher Fahrtrichtung bewegende Fahrzeuge zu vermeiden bzw. zu mildern. Teilweise werden von den Systemen auch schon Radfahrer und Fußgänger erkannt.

City-Notbremsysteme werden heute schon von vielen Herstellern auch ab der Kleinwagen-Klasse (z.B. VW Up!, Skoda Citygo, Fiat Panda, Ford Fiesta usw.) gegen einen akzeptablen Aufpreis von ca. 200 Euro angeboten. In Verbindung mit einem Abstandsregelsystem ist der Aufpreis natürlich höher (ab ca. 600 Euro).

Einige Händler und ADAC Regionalclubs bieten die Möglichkeit diese Technik gefahrlos auszu-probieren. Fragen Sie bei Ihrem Händler oder ADAC Regionalclub nach: [www.bremserlebnis.de](http://www.bremserlebnis.de)

Alle Infos zum Notbremsassistenten: [www.adac.de/assistent](http://www.adac.de/assistent)

Das Video zum Notbremsassistenten:

