

# Entwicklung, Herstellung und Prüfung von Sicherheitsgurtsystemen mit Definition von Austauschkriterien nach Verkehrsunfällen

1990, pp. 281 - 288 (#10)

Der Sicherheitsgurt als Basisausrüstung der Kraftfahrzeuge behielt seit seiner Einführung eine unangefochtene, dominante Position als wesentliches Sicherheitselement bei. Eine Vielzahl von Zusatz- und Peripherieentwicklungen steigerten den Nutzen erheblich. Der folgende Artikel zeigt einen Abriß über den Stand der Technik dieser Systeme, beschreibt Wirkungsweisen von Zusatzsystemen und vergleicht verschiedene Systeme miteinander. Der oft gestellten Frage, nach der Notwendigkeit des Austausches von beanspruchten Systemen nach Verkehrsunfällen, wird ein Schwerpunkt gewidmet. Ziel dabei ist, relativ einfach erkennbare, optische Kriterien zur Beurteilung zu nennen.

Seatbelts as a basic equipment for cars maintain since its introduction an undisputed and dominant position as an essential safety element. They multitude of additional and periphery developments increase the benefit of that considerable. The following article shows a summary about the state of engineering of these systems, describes the mode of operation of additional systems and compares different technics. One of the focal points is the treatment of the often heard question according to the necessity of an exchange after a system was loaded during the traffic accident. The target on that consideration is to find relatively simple recognisable optical criteriums for a judgement, whether or not to exchange.

□

## Inhaltsverzeichnis

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

## Zitat

[Mayer, J.](#): Entwicklung, Herstellung und Prüfung von Sicherheitsgurtsystemen mit Definition von Austauschkriterien nach Verkehrsunfällen. Verkehrsunfall und Fahrzeugtechnik 28 (1990), pp. 281 - 288 (#10)

## **Inhaltsangabe**

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

- 1981 #2 [Wann soll der Sicherheitsgurt nach einem Unfall ausgetauscht werden?](#)

### **Weitere Infos zum Thema**