

Abbiegeassistent

Fast wöchentlich kommen Radfahrer und Fußgänger bei Unfällen mit Nutzfahrzeugen ums Leben, oder werden verletzt. Viele gefährdete Straßenverkehrsteilnehmer und insbesondere Radfahrer sind sich des toten Winkels auf der Beifahrerseite von einem LKW nicht bewusst. Das führt zu schweren Unfällen, wenn sie vom Fahrer übersehen werden.

Das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) hat die „**Aktion Abbiegeassistent**“ ins Leben gerufen, und in Berlin Vertreter aus der Fracht- und Logistikbranche, von Radfahr- und Verkehrssicherheitsverbänden, sowie von der Polizei eingeladen. Geplant ist die Ausstattung aller LKW's über 7,5 t mit einem aus einer Seitenkamera und einem Seitensensor bestehenden Warnsystem, das den Fahrer auf Verkehrsteilnehmer im toten Winkel auf der Beifahrerseite aufmerksam macht – was vor allem beim Rechtsabbiegen wichtig ist.

Bisher sind Abbiegeassistenten nicht vorgeschrieben, doch dies dürfte sich in ein paar Jahren ändern, denn das BMVI drängt auf eine obligatorische Nachrüstung von Lastwagen mit dieser Technik zur Vermeidung des toten Winkels. Mehrere Discounter, Supermärkte und Logistikfirmen haben als offizielle Partner der BMVI-Kampagne bereits den Abbiegeassistenten von Brigade in Ihre LKW's eingebaut; zahlreiche weitere Firmen wollen diesem Beispiel folgen. Brigade leistet seit vielen Jahren Pionierarbeit für mehr Sicherheit beim Abbiegen. In London wurde 2012 eine Ausstattung der Baustellenfahrzeuge mit Abbiegeassistenten vorgeschrieben. Nach dieser Initiative führten auch zahlreiche weitere Organisationen und Unternehmen der Speditions- und Baubranche in ganz Europa Vorgaben für Abbiegeassistenten ein.



Neben dem bestehenden Programm an Rückfahrwarner ist Monark seit 2015 auch Distributor für Produkte der Marke BRIGADE - einem der führenden Hersteller von Sicherheitssystemen.



Abbiegeassistent

Brigade Elektronik ist ein Marktführer für Sicherheitsvorrichtungen mit Lösungen für alle Arten von mobilen Arbeitsmaschinen. Das sich ergänzende Sortiment von Brigade hilft bei der Vermeidung von Kollisionen, unterstützt den Fahrer und schützt Mitarbeiter, Fußgänger und Radfahrer.

Abbiegeassistent – 4-Sensor-Kit: Code 5544

Beschreibung

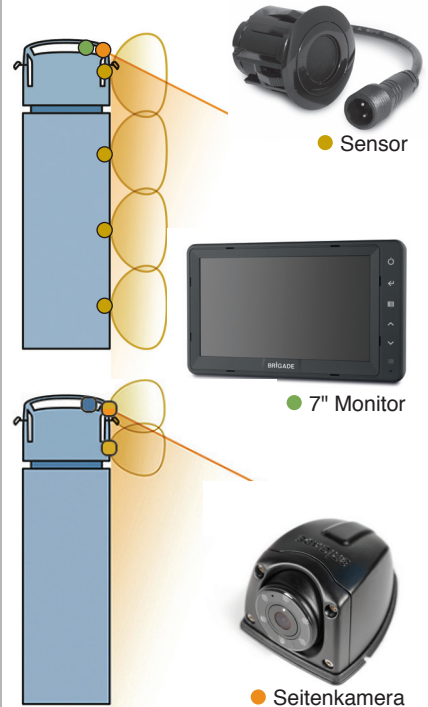
Beschreibung	Modell	Code
7" Digital LCD Monitor	VBV-770M	4288
Bündig montierte Seitenkamera	VBV-300C	5211
Sidescan® – 4-Sensor-System mit akustischem Warnsignal im Fahrerhaus	SS-4100W	5257
Niedergeschwindigkeits Triggermodul	LS-60-A	4851
Blinker-Auslöser	TS-001ECU	1362
Ultra Sensor-Verlängerungskabel 4,5m	UDS-4.5SC	3720
Kamerakabel, 5 m	VBV-L405	1499
Abstandsstück für Seitenkamera	SM-3XX-25	4596

Abbiegeassistent – 2-Sensor-Kit: Code 5545

Beschreibung	Modell	Code
7" Digital LCD Monitor	VBV-770M	4288
Bündig montierte Seitenkamera	VBV-300C	5211
Stepscan® – 2-Sensor-System mit akustischem Warnsignal im Fahrerhaus	SS-2100	5262
Niedergeschwindigkeits Triggermodul	LS-60-A	4851
Blinker-Auslöser	TS-001ECU	1362
Ultra Sensor-Verlängerungskabel 4,5m	UDS-4.5SC	3720
Kamerakabel, 5 m	VBV-L405	1499
Abstandsstück für Seitenkamera	SM-3XX-25	4596

Optionales Zubehör

Bildschirmanzeigenmodul	UDS-OSD20-ECU	5099
-------------------------	---------------	------



Bildschirmanzeigenmodul

Kombiniert Sensordaten mit Kamerabild

- Zur Integration der Ultraschall-Warnsysteme und Kamera-Monitor-Systeme von Brigade
- Ultraschall-Warnung wird in das Kamerabild des Monitors im Fahrerhaus eingeblendet
- Verringert Belastung und Ablenkung des Fahrers, da alle Informationen in derselben Bildschirmansicht erscheinen