

# G 9

Verkehrsdienstfahrzeug

Jahrgang 2009



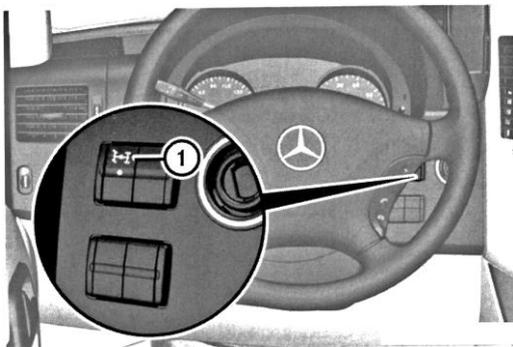
## Technische Daten

Marke & Typ	Mercedes Benz 315 CDI / 4x4
Leistung	110 KW / 150 PS
Hubraum	2148 ccm
Motorbauart	Reihen 4 Zylinder Diesel
Getriebeart	Automat
Antriebsart	Allrad
Anzahl Plätze inkl. Fahrer	9
Gesamtgewicht	3'500 Kg
Nutzlast	800 Kg
Anhängelast	2'000 Kg gebremst / 750 Kg ungebremst
Höhe	2.63 m
Länge	6.20 m
Breite	2.00 m
Radstand	3.66 m

## Antrieb

Allradantrieb permanent

Das Fahrzeug ist mit ASR (Anti Schlupfregelung) ausgerüstet. Ein durchdrehen der Antriebsräder wird erkannt. Durch einen elektronisch geregelten Bremsingriff auf das durchdrehende Rad wird die Kraft auf beide Antriebsräder verteilt. Aus diesem Grund benötigt dieses Fahrzeug keine Differentialsperre.



### **Längssperre:**

Der Allradantrieb kann in Längsrichtung gesperrt werden. Die Kraft wird auf beide Antriebsachsen verteilt.

#### **Einschalten**

- Schalter 1 drücken
- Kontrollleuchte im Schalter blinkt  
= Schaltvorgang läuft
- Kontrollleuchte im Schalter leuchtet  
= Längssperre eingeschaltet

#### **Ausschalten**

- Schalter 1 drücken
- Kontrollleuchte im Schalter blinkt  
= Schaltvorgang läuft
- Kontrollleuchte im Schalter löscht ab  
= Längssperre ausgeschaltet

### Achtung:

- Die Sperre darf nur bei Schritttempo geschaltet werden.
- Die Räder dürfen nicht durchdrehen und es darf während des Schaltvorganges keine Kurve gefahren werden.
- Die Lenkfähigkeit ist eingeschränkt sobald die Längssperre geschaltet ist.
- Darf nur im Schnee oder auf losem Untergrund eingesetzt werden, nicht auf befestigten Strassen verwenden

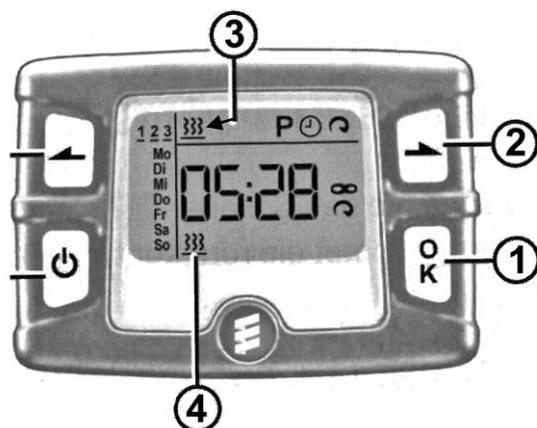
## Getriebe

Automatikgetriebe 5 Stufen

Achtung: Vorwärts- sowie Rückwärtsgang bei stehendem Fahrzeug und Leerlaufdrehzahl schalten.

Bei Gefällen / Steigungen zusätzlich zur Wählhebelstellung P die Handbremse anziehen.

## Bedienung Standheizung



### **Einschalten der Standheizung**

- Zündung einschalten
- Taste 2 drücken bis das Symbol 3 Heizen blinkt
- Taste 1 O.K. drücken
- Taste 1 O.K. erneut drücken
- Im Anzeigefeld 4 muss nun das Symbol Heizen leuchten, Standheizung aktiv und beginnt zu heizen.

### **Ausschalten der Standheizung**

- Taste 2 drücken bis das Symbol 3 Heizen blinkt
- Taste 1 O.K. drücken
- Symbol 4 Heizen löscht, Standheizung schaltet aus.

Der Ausschaltvorgang kann bis zu 3 min dauern (Nachlauf der Heizung obwohl sie ausgeschaltet ist).

## Anleitung zur Elektronik-Sirene AS-425 /Anleitung-AS425



### OFF-Taste

Bei Betätigung dieser Taste werden alle Funktionen deaktiviert.



### Mikrofontaste

Beim Drücken dieser Taste kann über das integrierte Mikrofon eine Durchsage gemacht werden. Sollte in dieser Zeit die Sirene laufen, wird diese unterbrochen und beim loslassen der Taste wieder aktiviert.



### Hauptleuchtentaste

Durch Drücken dieser Taste werden alle Hauptleuchten sowie die Kühlergrill-Leuchten zu- oder abgeschaltet. Das RAG zeichnet die Leuchten auf.



### Hupenkontakt-Taste

Beim Drücken dieser Taste werden die Hauptleuchten und die Kühlergrill-Leuchten zu- oder abgeschaltet. Wird jetzt die Autohupe kurz gedrückt, erklingt ein Zyklus des Doppeltones der Sirene und stoppt automatisch wieder RAG-Aufzeichnung.



### Sirenen-Taste

Beim Drücken dieser Taste werden die Sirene, die Hauptleuchten sowie die Kühlergrill-Leuchten eingeschaltet. RAG-Aufzeichnung.



### Stadt / Land-Taste

Beim Drücken dieser Taste kann die Frequenz der Sirene auf Land gewechselt werden.



### Kühlergrill-Leuchten-Taste

Wenn die Hauptleuchten in Funktion sind, können mit drücken dieser Taste die Kühlergrill-Leuchten ausgeschaltet und auch wieder eingeschaltet werden. Ein Einschalten der Kühlergrill-Leuchten einzeln ist nicht möglich.



### Zusatzleuchten-Taste

Durch Drücken dieser Taste können die Warnblinker am Fahrzeug und am Dach zugeschaltet werden



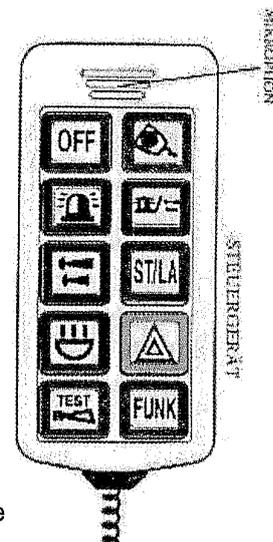
### Test-Taste

Beim Drücken dieser Taste werden alle Funktionen eingeschaltet und die Sirene arbeitet auf geringer Lautstärke. Keine RAG-Aufzeichnung.



### Funk-Taste

Beim Drücken der Taste werden die Nachrichten des Sprechfunks oder eines Tonbandgerätes verstärkt über den Lautsprecher der Anlage wiedergegeben.



### **Notschaltung:**

Beim Ausfall einer Hauptleuchte schaltetet automatisch die Sirene ab und die Sirenentaste beginnt zu blinken. Im Notfall haben Sie die Möglichkeit durch 3-maliges drücken der Sirenentaste diese wieder zu aktivieren. Sobald die Sirene wieder ausgeschaltet wird, muss derselbe Vorgang wiederholt werden.