



Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 1 von 6

TEILEGUTACHTEN

über die Vorschriftmäßigkeit eines Fahrzeugs bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für das Teil /

den Änderungsumfang: **Lasten- und Gepäckhalterung**

vom Typ: DAZ-2008

des Herstellers: s. Antragsteller

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Durch die vorgenommene Änderung kann die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges erlöschen, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden !

Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Die unter 3. und 4. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

Mitführen von Dokumenten:

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein, Betriebserlaubnis nach § 18 Abs. 5 StVZO oder Anhängerverzeichnis) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 2 von 6

1. Verwendungsbereich

Basisfahrzeughersteller

Fahrzeugtyp / Handelsbez.:

Daimler

Sprinter 906 (NCV3)

Hersteller Stufe 2:
Dethleffs, Isny

Globeline T...., I...., A....

**Nur für Fahrzeuge (Wohnmobile) des Aufbauherstellers
Dethleffs mit ALKO-Chassis oder mit einer ALKO-
Rahmenverlängerung.**

**Mindesthöhe der Profile 100mm, Mindestbreite 30mm
(s. auch 2. Beschreibung).**

**Sie müssen geeignet sein für die Aufnahme einer An-
hängekupplung oder eines Heckträgers.**

2. Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfangs

Art der Umrüstung:

Ausziehbare Lasten- und Gepäckhalterung mit integrierten Schluss-, Bremsleuchten, Fahrtrichtungsanzeigern, Rückstrahlern, Kennzeichenbeleuchtung, Nebelschlussleuchte, Rückfahrscheinwerfer.
Die Lasten- und Gepäckhalterung ist bei Bedarf abnehmbar

Beschreibung:

Die Lasten- und Gepäckhalterung ist im Stoßfänger am Fahrzeugheck integriert und ist waagrecht ausziehbar.

Sie ist mit einer klappbaren Profilschiene ausgerüstet, auf welcher z.B. ein Kraftrad transportiert werden kann. Zusätzlich ist eine weitere Profilschiene (Auffahrschiene) vorhanden, welche in Nicht-Arbeitsstellung am Abschlussprofil befestigt wird (siehe Montageanleitung).

Die Lastenhalterung liegt im eingefahrenen Zustand bündig an der Heckpartie des Fahrzeugs an. Die Sicherung erfolgt über insgesamt 2 Verriegelungen auf der linken bzw. rechten Fahrzeugseite. Um in die Arbeitsstellung zu gelangen, werden beide Sicherungsriegel in Arretierstellung gebracht. Die Riegel rasten beim Herausziehen der Lastenhalterung in einer definierten Lage selbständig ein.



Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 3 von 6

Fortsetzung zu 2.

Anbau:

Nur möglich bei Fahrzeugen mit Rahmenverlängerung.
(s.a. 1.)

Die elektrischen Kabel (mit Steckverbindung) werden im eingeschobenen Zustand an der Auffahrschiene mittels eines Gurts befestigt

Die Längsträger der Lastenhalterung werden an die Längsträger des Fahrzeugrahmens (Rahmenverlängerung) mit speziellen Haltern angeschraubt.

Die Profilschiene (zur Aufnahme des Kraftrades) wird an die Längsträger der Lastenhalterung angeschraubt. Eine obere Motorradarretierung wird am Heck angeschraubt.

(Details des Anbaus siehe beiliegende Montageanleitung)

Kennzeichnung:

Typschild

Angaben:

- Hersteller
- Typ
- zul. Belastung

Werkstoff:

Längsträger aus Stahl
Profilschienen und Leuchtenträger aus Aluminium

Abmessungen in mm:

Die Fahrzeuglänge verändert sich: eingeschobener Zustand: + 0 mm
ausgefahrener Zustand: + 780 mm

Gewicht:

+ 35 kg

3. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

s. 4. Auflagen und Hinweise



Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 4 von 6

4. Auflagen und Hinweise

Hinweise und Auflagen zum Anbau:

Die Montage muss gemäß der beigefügten Anbauanleitung erfolgen.

Die elektrischen Verbindungen müssen sicher und sachgemäß ausgeführt sein.

Die Lasten- und Gepäckhalterung darf nur an die unter 1. aufgeführten Fahrzeugtypen angebaut werden.

Bezüglich der Schaltung der zusätzlichen Beleuchtungseinrichtungen siehe Anm. 49 zu §30 StVZO (die serienmäßige Nebelschlussleuchte am Fahrzeug muss bei Einschalten der Nebelschlussleuchte an der Lasten- und Gepäckhalterung außer Funktion bleiben).

Hinweise und Auflagen für die Änderungsabnahme:

- Die zulässigen Achslasten und das zul. Gesamtgewicht dürfen nicht überschritten werden. Bei ausgezogener Gepäckhalterung darf nicht noch zusätzlich ein Anhänger mitgeführt werden.

- Laut Schreiben des Kraftfahrtbundesamtes vom 18.03.2004 ist die Fahrzeuglänge nur im ingeschobenen Zustand der Lasten- und Gepäckhalterung zu betrachten.

- Die Masse der Lasten- und Gepäckhalterung ist der Leermasse des Fahrzeugs hinzuzurechnen.

- Beim Transport von scharfkantigen oder hervorstehenden Gegenständen sind diese in geeigneter Weise abzudecken

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Eine unverzügliche Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgender Wortlaut für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Ziffer	Eintragung
22	Mit ausziehbarer Lasten- und Gepäckhalterung Typ DAZ-2008, G: + 35 kg *



Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 5 von 6

5. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die Lasten- und Gepäckhalterung wurde geprüft hinsichtlich

Belastbarkeit: Prüfung erfolgte auf Schlechtwegstrecken und normalen Straßen:
Zul. vertikale Belastbarkeit: 170 kg

Anbau lichttechnische Einrichtungen:

EG-Richtlinie 76/756/EWG erfüllt.

Anmerkung:

Nach Aussage des SA lichttechnische Einrichtungen steht die waagrechte Ausziehbarkeit nicht im Widerspruch zu den Anforderungen der EG-Vorschrift 76/756/EWG.

Somit ist eine Ausnahmegenehmigung von § 49a StVZO nicht erforderlich.

Bezüglich der Schaltung der lichttechnischen Einrichtungen siehe Anmerkung unter 4.

Außenkanten:

Lastenhalterung geprüft gem. 74/483/EWG: Anforderungen erfüllt.

Fahrverhalten:

Bei Fahrversuchen mit bis zur zulässigen Tragfähigkeit ausgelasteter Lastenhalterung wurde das Fahrverhalten als zufriedenstellend bewertet.

6. Gültigkeit

Das vorliegende Teilegutachten darf nur vollständig vervielfältigt und weitergegeben werden. Es verliert seine Gültigkeit bei Änderungen an den beschriebenen Umbauteilen, bei Änderungen an den im Verwendungsbereich genannten Fahrzeugen, die diese Umrüstung beeinflussen können, bei Wegfall des Nachweises des Qualitätsmanagement-Systems, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Der Antragsteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis über ein Qualitätsmanagement-System gemäß den Anforderungen des § 19 u. Anlage XIX StVZO durch Vorlage einer gültigen Zertifizierungsurkunde (Zertifikat-Registrier-Nr. 50229-60-02) erbracht.



Antrag-
steller: Alfred Weih
Wohnmobil-Service Sonderkonstruktionen
D-88326 Aulendorf

Gutachten Nr.
08-00017-CC-BWG-00

Typ: DAZ-2008

Seite: 6 von 6

7. **Schlussbescheinigung**

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise / Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

- Anlagen:**
- Anbauanleitung (3 Blätter)
 - Bedienungsanleitung (1 Blatt)
 - Befestigungsanleitung (3 Blätter)
 - 1 Fotoblatt

Filderstadt, den 29.07.2008
AM-HZBW/BI
Weih

PRÜFLABORATORIUM
TÜV SÜD Automotive GmbH
D-70794 Filderstadt
TÜV Süd Gruppe
akkreditiert von der Akkreditierungs-
stelle des Kraftfahrt-Bundesamtes,
Bundesrepublik Deutschland unter
DAR-Registrier-Nr.:
KBA-P 00001-95



[Handwritten Signature]
Dipl.-Ing. Bartl