
Art der Umrüstung : Frontschutzbügel
Fahrzeugteiletyp : Frontschutzbügel Schregel LH
Auftraggeber : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH, D-21629 Neu Wulmsdorf

TÜV NORD STRASSENVERKEHR GMBH

Prüflaboratorium Fahrzeugtechnik

Am TÜV 1, D-30519 Hannover

Akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes
Bundesrepublik Deutschland, unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00004-96

TEILEGUTACHTEN

über die Vorschriftsmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem
Ein- oder Anbau von Fahrzeugteilen gemäß § 19 (3) Nr. 4 StVZO

Art der Umrüstung : Frontschutzbügel
Auftraggeber / Hersteller : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH
Robert-Bosch-Straße 16
D-21629 Neu Wulmsdorf
Ausführungen : eine

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Anbauabnahme

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß § 19(3) StVZO vorgeschriebene Abnahme des Ein- oder Anbaus durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden.

Das Fahrzeug ist unter Vorlage dieses Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Abnahme des Ein- oder Anbaus (Änderungsabnahme) vorzuführen.

Wird ein in diesem Teilegutachten beschriebenes Teil an einem LKW / Sattelzugmaschine verwendet, welches nicht im Verwendungsbereich unter Pkt. I aufgeführt ist, so ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr der komplette Prüfumfang einer Anbauprüfung durchzuführen.

Art der Umrüstung : Frontschutzbügel
Fahrzeugteiletyp : Frontschutzbügel Schregel LH
Auftraggeber : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH, D-21629 Neu Wulmsdorf

Einhaltung von Hinweisen und Auflagen

Die unter den Punkten III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sowie die Angaben in der Montageanleitung des Herstellers sind zu beachten.

Mitführen von Dokumenten

Nach durchgeführter Abnahme ist die ausgestellte Bestätigung der Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen zur Prüfung auszuhändigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Änderungsbestätigung zu beantragen. Weitere Festlegungen sind der Änderungsabnahme zu entnehmen.

I. Verwendungsbereich

Siehe Anlage 1

II. Beschreibung des Teiles / Änderungsumfanges

- | | | |
|-----|-----------------|--|
| 2.1 | Teilehersteller | : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH
Robert-Bosch-Straße 16
D-21629 Neu Wulmsdorf |
| 2.2 | Teileart | : Frontschutzbügel |
| 2.3 | Teiletyp | : Frontschutzbügel Schregel LH |
| 2.4 | Ausführungen | : zwei |
| 2.5 | Kennzeichnung | : aufgeklebtes Fabrikschild
Hersteller : Jumbo
Artikelnummer : 157.012SAN oder
157.014SAN |
| 2.6 | Material | : Edelstahl |
| 2.7 | Änderungsumfang | : Der Frontschutzbügel wird als Bausatz inklusive Halterung, Montageteilen und Montageanleitung geliefert. |

Art der Umrüstung : Frontschutzbügel
Fahrzeugteiletyp : Frontschutzbügel Schregel LH
Auftraggeber : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH, D-21629 Neu Wulmsdorf

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

Die Änderung gemäß dem vorliegenden Teilegutachten gilt nur für ansonsten serienmäßige Fahrzeuge. Die Zulässigkeit der Änderung in Kombination mit weiteren Änderungen ist durch ein Gutachten eines amtlich anerkannten Sachverständigen für den Kraftfahrzeugverkehr gesondert nachzuweisen.

IV. Auflagen und Hinweise

Auflagen für den Einbaubetrieb (die Fachwerkstatt)

Siehe „Auflagen und Hinweise zum Anbau“

Auflagen und Hinweise zum Anbau

Die Umrüstung des Fahrzeugs ist unter Verwendung der zum Lieferumfang gehörenden Befestigungsteile durchzuführen.

Auflagen und Hinweise für die Änderungsabnahme

Das Maß a gemäß 96/53/EG und die Fahrzeuglänge ändern sich um + 140 mm

Auflagen und Hinweise für den Fahrzeughalter

Bei der Zugzusammenstellung ist das geänderte Maß a und damit die sich vergrößernde Zuggesamtlänge zu beachten. Siehe auch Pkt. 0.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Siehe Anlage 1

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die im Verwendungsbereich genannten Fahrzeuge erfüllen mit dem Frontschutzbügel die Anforderungen der StVZO, insbesondere die des § 30c.

Art der Umrüstung : Frontschutzbügel
Fahrzeugteilettyp : Frontschutzbügel Schregel LH
Auftraggeber : Jumbo-Fischer Hamburg GmbH, D-21629 Neu Wulmsdorf

VI. Anlagen

	Stand	Anzahl der Seiten
1. Verwendungsbereich	01.04.2003	1
2. Montageanleitung	01.04.2003	7
3. Anbaubestätigung	01.04.2003	1

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeuge mit den hier beschriebenen Teilen insoweit den heute gültigen Vorschriften der StVZO sowie den hierzu vom Bundesminister für Verkehr erlassenen heute gültigen Anweisungen und Richtlinien entsprechen.

Der Auftraggeber / Hersteller des vorliegenden Teilegutachtens unterhält ein Qualitätssicherungssystem (TÜV CERT Bestätigungs-Nr. 08 102 3248).

Die Anforderungen der Anlage XIX zur StVZO (Pkt. 2.1.) werden erfüllt.

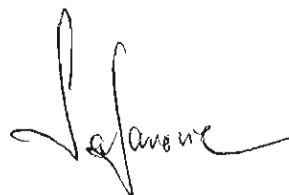
Dieses Teilegutachten darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit

- bei technischen Änderungen der Fahrzeuge, durch die die Ausrüstung mit den in diesem Teilegutachten beschriebenen Teilen beeinflusst werden kann,
- bei technischen Änderungen der Umrüstteile
- sowie bei Änderung der maßgeblichen gesetzlichen Grundlagen.

Norderstedt, den 01.04.2003

SF/Sa



Dr.-Ing. Safarovic

Prüflaboratorium Fahrzeugtechnik

Anlage 1

01.04.2003

Verwendungsbereich
zum Teilegutachten Nr. 1497/03Prüflaboratorium
Fahrzeugtechnik

Frontschutzbügel- Ausführung / Artikelnummer	Fahrzeug-			
	Hersteller	Typ	Handels- bezeichnung	Kabinen-Bezeichnung
157.012SAN	DaimlerChrysler	93*.**	Actros MP2	K, M, L
157.014SAN	DaimlerChrysler	93*.**	Actros MP2	Mega Space

* in der Typkennzeichnung steht für unterschiedliche mögliche Zahlen