



Teilegutachten Nr.: 11-00353-CX-GBM
Hersteller: ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
Typ: 13H

Seite 1 von 4

TEILEGUTACHTEN

Nr. 11-00353-CX-GBM

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

für den Änderungsumfang: Karosseriebausatz bestehend aus:

Lüftungsgitter 13	13H4085
Flankenschutzrohr 70 lang gebogen	13H4051
Überrollbügel 70 komplett Dopplrohr schräg	13H4019
Überrollbügel 70 komplett	13H4319
Lastenträger 60 vorn	13H5466
Lastenträger 60 hinten	13H5566
Heckscheibenschutzgitter	005700

13H

des Herstellers: ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
Hubertusstr. 2
82256 Fürstenfeldbruck

für das Fahrzeug: VW Amarok

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, 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 Prüferingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Die unter III. und IV. 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, bzw. Zulassungsbescheinigung Teil 1 und Teil 2) 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.

Teilegutachten Nr.: 11-00353-CX-GBM
Hersteller: ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
Typ: 13H

Seite 2 von 4

I. Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller: Volkswagen-VW
Fahrzeugtyp / u. -ausführung: 2H
Handelsbezeichnung: Amarok
EG-Nr.(einschl. Nachträgen): e1*2007/46*0356
Weitere erforderliche Angaben oder
Einschränkungen zum Verwendungsbereich
an Fahrzeugen: keine (siehe auch Anlage VI.1)

II. Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfanges

Teilenummer / Abmessungen / Gewicht /
Rohrdurchmesser / Kennzeichnungsart und -
ort / Werkstoff und Oberfläche / Befestigung siehe Anlagen VI.1. Seiten 1 bis 43

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

keine

IV. Hinweise und Auflagen

Auflagen für den Hersteller / Einbaubetrieb: Keine

Hinweise und Auflagen zum Anbau, für den Fahrzeughalter und die Änderungsabnahme:

- Die Tragfähigkeit der Überrollbügel zur Verwendung als Lastenträger wurde nicht geprüft.
- Überrollbügel 13H4019: Höhe + 25 mm
- Überrollbügel 13H4319: Höhe + 35 mm
- Lastenträger 13H5466 mit Adapter 13H5570: Höhe + 40 mm
- Lastenträger 13H5566 mit Adapter 13H5470: Höhe + 90 mm

Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Beispiel)

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt.

Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden.

Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Feld	Bezeichnung/Anmerkung	Eintragung
20	Höhe in mm	+ 25
G	Leermasse in kg	+ 17
22	Bemerkungen u. Ausnahmen, Auflagen	Zu Ziff. G: mit Überrollbügel ANTEC 13H4019***

Teilegutachten Nr.: 11-00353-CX-GBM
Hersteller: ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
Typ: 13H

Seite 3 von 4

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die beschriebene Änderung wurde unter folgenden Gesichtspunkten begutachtet.

- Verkehrsgefährdung nach § 30 C StVZO bzw. Außenkanten gemäß Richtlinie 74/483/EWG in der aktuellen Fassung
- Änderung der Fahrzeugdaten (Abmessungen und Gewichte)
- Befestigung der Anbauteile
- Zugänglichkeit der Abschleppöse
- Beurteilung Fußgängerschutz entsprechend dem VdTÜV-Merkblatt 744 vom Oktober 2007 in Verbindung mit RiLi 2003/102/EG (siehe Hinweise Punkt IV)

VI. Anlagen

Blatt	Art der Dokumentation	Datum
1	Technische Daten	
2	Zeichnung Lüftungsgitter 13H4085 Rev a	10.02.2011
3 - 5	Packliste, Montageanleitung Lüftungsgitter 13H4085 Rev I	22.02.2011
6	Zeichnung Flankenschutzrohr 13H4051 Rev c	23.02.2011
7 - 10	Packliste, Montageanleitung Flankenschutzrohr 13H4051 Rev 2	25.02.2011
11	Zeichnung Überrollbügel 70 komplett 13H4019 Rev. d	29.09.2010
12 - 16	Packliste, Montageanleitung Überrollbügel 13H4019 Rev. 1	16.03.2011
17	Zeichnung Überrollbügel 70 komplett 13H4319 Rev. a	29.09.2010
18 - 21	Packliste, Montageanleitung Überrollbügel 13H4319 Rev. 1	14.03.2011
22	Zeichnung Lastenträger 60 vorn 13H5466 Rev. d	01.11.2010
23 - 30	Packliste, Montageanleitung Lastenträger 60 vorn Rev. 2	02.11.2011
31	Zeichnung Lastenträger 60 hinten 13H5566 Rev. c	25.10.2010
32 - 39	Packliste, Montageanleitung Lastenträger 60 hinten Rev. 1	14.12.2010
40	Zeichnung Heckscheibenschutzgitter 005700 Rev. d	13.12.2010
41 - 43	Packliste, Montageanleitung Heckscheibenschutzgitter Rev. 2	13.12.2010

Teilegutachten Nr.: 11-00353-CX-GBM
Hersteller: ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
Typ: 13H

Seite 4 von 4

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass das im Verwendungsbereich beschriebene Fahrzeug 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.

Der Hersteller (Inhaber des Teilegutachtens) hat den Nachweis (Reg. - Nr. 12 102 17809 TMS) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Das Teilegutachten umfasst die Blätter 1 – 4 einschließlich der unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen, sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.



Dipl.Ing. (FH) D.Schmidt
Sachverständiger
Prüflabor DIN ISO/IEC 17025

München, den 22.03.2011

Anlage VI.1a**VW Amarok - Technische Daten:**

Artikel-Nr.	Art des Anbauteils	Breite in mm	Tiefe in mm	Höhe in mm	Material	Gewicht in kg	Material-abmessung	Kennzeichnung
13H4085	Lüftungsgitter 13	1010	94	129	Edelstahl poliert	1,2	Rohr Ø 13	Typenschild auf der Unterseite
13H4051 13H5051	Flankenschutzrohr 70 lang	1962	106	70	Edelstahl poliert Stahl schwarz	15 pro Paar	Rohr Ø 70	Typenschild am Ende vom Rohr
13H4019 13H5019	Überrollbügel 70 Doppelrohr	1663	856	596	Edelstahl poliert Stahl schwarz	17	Rohr Ø 70	Typenschild seitlich am Rohr
13H4319 13H5319	Überrollbügel 70	1663	854	598	Edelstahl poliert Stahl schwarz	13	Rohr Ø 70	Typenschild seitlich am Rohr
13H5466	Tragbügel 60 vorne	1464	180	824	Stahl schwarz	12	Rohr Ø 60	Typenschild am Ende vom Rohr
13H5566	Lastenträger 60 hinten	1506	242	1048	Stahl schwarz	14	Rohr Ø 60	Typenschild am Ende vom Rohr
005700	Ladungsschutzgitter	1456	35	695	Stahl schwarz	11		Typenschild am Ende vom Rohr

Werkstoffe: Rohre: Stahl St 35.4 bzw. St 37.2 oder Edelstahl 1.4301 Anbauteile: Stahl St 37-2

Oberfläche: Edelstahl: hochglanzpoliert; Stahl: verzinkt und kunststoffbeschichtet / lackiert; Aluminium: lackiert;

Befestigung: Entsprechend der Montageanleitung in der Anlage.