D-Nr.: 500000/0000



Geschäftsbereich Kraftfahrtechnik und Verkehr

Prüfzentrum Wien A-1230 Wien Deutschstraße 10

Telefon: +43 1 / 610 91-0 Fax: DW 6555 eMail: pzw@tuev.or.at

Ansprechpartner:

Dipl.-Ing.

Albrecht W. Eberts Tel: +49/711/707092-75 eba@tuev-a.de

## Teilegutachten

Parts approval
Nr. / No. 2005-KTV/STUTT-EX-0412\_1K/EBA

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

about the compliance of a vehicle if parts are installed or added adequately in accordance with §19 Par. 3 No. 4 StVZO

für den Änderungsumfang: Tieferlegung des Fahrzeugaufbaus um ca. 40 - 75 mm

scope of modification : Lowering the car body by about 40 - 75 mm

vom Typ : a) 65-15-003-04-22; 65-15-003-05-22 Type : b) 65-15-003-01-22; 65-15-003-02-22

des Herstellers : Heinrich Eibach GmbH of the manufacturer Am Lennedamm 1

D – 57413 Finnentrop

für das Fahrzeug : Audi A4 (B5)

for the vehicle

max. zul. Achslast VA (front axle): 1150 kg max. axle load VA (rear axle): 1185 kg

Hinweise für den Fahrzeughalter
 Instructions for the vehicle owner

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme: Immediate performance and confirmation of the acceptance of the modification:

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 dieses Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen. The operating licence of the vehicle expires due to the carried out modification, if the inspection provided by

The operating licence of the vehicle expires due to the carried out modification, if the inspection provided by StVZO §19 Par. 3 has not been performed and confirmed or if the determined conditions are not adhered to! After the performance of the technical modification the vehicle accompanied by this part approval shall be brought before an officially recognised independent expert or inspector from a technical testing body or a test engineer from an officially recognised inspection organization immediately in order to perform and confirm the inspection of the modification.

Akkreditiert als: Prüfstelle, Überwachungsstelle, Zertifizierungsstelle;

Kalibrierstelle

Notified Body 0408

Vereinssitz und Geschäftsführung: Krugerstraße 16 1015 Wien/Österreich Tel.: +43 (1)514 07-0 Fax: DW 6005 office@tuev.or.at http://www.tuev.at

Geschäftsstellen in Bludenz, Dombirn, Graz, Innsbruck, Klagenfurt, Lauterach, Linz, Marz, Salzburg, St. Pölten, Wels, Wien und Filderstadt (D)

Tochtergesellschaften in Athen, Budapest, München, Prag, Teheran und Wien

Bankverbindung Bernhauser Bank eG Kto. 16682009 BLZ. 61262345

UID DF 813889568



#### Einhaltung von Auflagen und Hinweisen

Observance of conditions and instructions.

Die unter III. und IV. aufgeführten Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten. The conditions and instructions given in III. and IV. are to be observed

#### Mitführen von Dokumenten

#### Availability of documents

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.

The confirmation of the performed inspection has to be available along with the vehicle documents and must be shown to authorised persons on demand. This duty is not to apply once the vehicle documents have been amended.

### Berichtigung der Fahrzeugpapiere

#### Amendment of vehicle documents

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Fahrzeugbrief und Fahrzeugschein) durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

The vehicle owner shall apply the amendment of the vehicle documents (vehicle registration document, vehicle identification document) by the respective vehicle registration authority in accordance with the provisions of the confirmation about the proper modification.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen. Further conditions can be found in the confirmation about the proper modification.

# I. Verwendungsbereich Range of application

Fahrzeughersteller : AUDI

Vehicle manufacturer

Handelsbezeichnung	Fahrzeugtypen	ABE-Nr.:/EG-BE-Nr.:	Ausführungen variants and versions
Commercial discription	Vehicle type	ABE-No.:/EC type-approval-no.:	
A4 A4 Avant	B5	e1*xxx/xxx*0013*	alle mit Frontantrieb all front wheel driven

#### Hinweis:

xxxx/xxx dokumentiert den aktuellen Stand der Richtlinie 70/156/EWG (Gesamtbetriebserlaubnis). Die Zuordnung des Fahrzeugtyps zur Genehmigung ist für die Belange des vorliegenden Gutachtens ausreichend.

Hint:



# II. Beschreibung des Änderungsumfanges Description of the modification

## II.1 a) 65-15-003-04-22; 65-15-003-05-22

Vorderachse bis zu einer zul. Achslast von 1080 kg Front axle up to a technically permissible maximum axle load of 1080 kg

Schraubenfeder (Fed	derstahl)	Vorfeder	Hauptfeder
Coil springs (Spring steel)	,	Pre spring	Main spring
Kennzeichnung		ERS-N-080-60-0020	67 15 006 01 VA
Marking		aufgedruckt	aufgedruckt
		imprinted	imprinted
Korrosionsschutz		EPS – Pulverbeschichtung	EPS – Pulverbeschichtung
Corrosion protection		EPS powder coating	EPS powder coating
Drahtstärke	Wire diameter	5 × 9 mm	13,9 mm
Außendurchmesser	obenOuter diameter top	80 mm	96 mm
	mitte middle	80 mm	107 mm
	unten bottom	80 mm	89 mm
Länge (ungespannt)	Untensioned height	80 mm	220 mm
Windungszahl	Number of coils	6,0	5,9
		Zylinder	Tonne
		Enden beigeschliffen	Oberes Ende eingezogen
Federform		Cylinder	Unteres Ende beigeschliffen
Coil shape		Heads baselined	Barrel
			Top head retracted
			Bottom head baselined

		Federteller (Oben) Spring cup seat (top)	Zentrierteller (Mitte) Spring seat (middle)
Durchmesser max.	Max. diameter		80,0 mm
Durchmesser min.	Min. diameter	Serie	57,0 mm
Durchmesser Auflage	Diameter rest	OEM part	61,0 mm
Höhe	Height		20,0 mm

		Federteller (Unten) Spring cup seat (bottom)
Durchmesser max.	Max. diameter	82,0 mm
Durchmesser min.	Min. diameter	52,5 mm
Durchmesser Auflage	Diameter rest	61,0 mm
Höhe	Height	22,5 mm

	Federbein Strut	Dämpfer Shock absorber
Beschreibung Specification	Stufenlos verstellbarer Federteller Infinitely adjustible cup seat	Sportdämpferelement Sport shock absorber
Kennzeichnung Marking	15 005 01 VA	

Endanschläge	Gummi- oder Hartschaumelement
Bump stops	Rubber or polyurethane foam element
Länge Length	65 mm



### b) 65-15-003-01-22; 65-15-003-02-22

# Vorderachse bei einer zulässigen Achslast von 1081 bis 1150 kg Front axle with a technically permissible maximum axle load of 1081 to 1150 kg

Schraubenfeder (Fede	rstahl)	Vorfeder	Hauptfeder
Coil springs (Spring steel)	•	Pre spring	Main spring
Kennzeichnung		ERS-N-080-60-0020	67 15 006 02 VA
Marking		aufgedruckt	aufgedruckt
		imprinted	imprinted
Korrosionsschutz		EPS – Pulverbeschichtung	EPS – Pulverbeschichtung
Corrosion protection		EPS powder coating	EPS powder coating
Drahtstärke	Wire diameter	5 × 9 mm	14,3 mm
Außendurchmesser o	benOuter diameter top	80 mm	98 mm
m	nitte middle	80 mm	107 mm
ur	nten bottom	80 mm	89 mm
Länge (ungespannt)	Untensioned height	80 mm	220 mm
Windungszahl	Number of coils	6,0	5,9
			Tonne
		Zylinder	Oberes Ende eingezogen
Federform		Enden beigeschliffen	unteres Ende beigeschliffen
Coil shape		Cylinder	Barrel
		Heads baselined	Top head retracted
			Bottom head baselined

		Federteller (Oben) Spring cup seat (top)	Zentrierteller (Mitte) Spring seat (middle)
Durchmesser max.	Max. diameter		80,0 mm
Durchmesser min.	Min. diameter	Serie	57,0 mm
Durchmesser Auflage	Diameter rest	OEM part	61,0 mm
Höhe	Height		20,0 mm

		Federteller (Unten)
		Spring cup seat (bottom)
Durchmesser max.	Max. diameter	82,0 mm
Durchmesser min.	Min. diameter	52,5 mm
Durchmesser Auflage	Diameter rest	61,0 mm
Höhe	Height	22,5 mm

	Federbein Strut	Dämpfer Shock absorber
Beschreibung Specification	Stufenlos verstellbarer Federteller Infinitely adjustible cup seat	Sportdämpferelement Sport shock absorber
Kennzeichnung <i>Marking</i>	15 005 01 VA	

Endanschläge	Gummi- oder Hartschaumelement
Bump stops	Rubber or polyurethane foam element
Länge Length	65 mm



# II.2 Hinterachse Rear axle

Schraubenfeder (Feders	stahl)	Hauptfeder
Coil springs (Spring steel)	,	Main spring
Kennzeichnung		67 15 003 01 HA
Marking		aufgedruckt
		imprinted
Korrosionsschutz		EPS – Pulverbeschichtung
Corrosion protection		EPS powder coating
Drahtstärke	Wire diameter	11,7 mm
Außendurchmesser ob	enOuter diameter top	112 mm
mit	tte middle	112 mm
unt	en bottom	84 mm
Länge (ungespannt)	Untensioned height	335 mm
Windungszahl	Number of coils	8,75
		Zylinder
		Unteres Énde eingezogen
Federform		und beigeschliffen
Coil shape		Cylinder
		Bottom head retracted
		and baselined

		Federteller (Oben)	Federteller (Unten)
		Spring cup seat (top)	Spring cup seat (bottom)
Durchmesser max.	Max. diameter		82,0 mm
Durchmesser min.	Min. diameter	Serie	52,5 mm
Durchmesser Auflage	Diameter rest	OEM part	61,0 mm
Höhe	Height		22,5 mm

		Federbein	Dämpfer
		Strut	Shock absorber
Beschreibung	Specification	Stufenlos verstellbarer Federteller Infinitely adjustible cup seat	Sportdämpferelement Sport shock absorber
Kennzeichnung	Marking	15 003 01 HA	

Endanschläge	Gummi- oder Hartschaumelement	
Bump stops	Rubber or polyurethane foam element	
Länge Length	65 mm	



# III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen Notes on the combination with other modifications

Hinsichtlich der Kombinierbarkeit mit anderen möglichen Umrüstmaßnahmen gibt es folgende Einschränkungen:

There are the following restrictions regarding the combination with further modifications:

- 1. Der Einbau des Fahrwerks ist an den im Verwendungsbereich angeführten Fahrzeugen mit sonst serienmäßigen Fahrwerksteilen unter Berücksichtigung der Auflagen und Hinweise mit allen Rad-Reifen-Kombinationen zulässig, die serienmäßig Verwendung finden oder durch Rädergutachten bzw. Räder-ABE genehmigt sind, soweit
  - die vorgeschriebenen Abstandsmaße zu den Fahrwerkteilen eingehalten werden,
  - in den Punkten Auflagen und Hinweise keine diesem Prüfbericht widersprechenden Forderungen erhoben werden und
  - die Verwendung der Rad/Reifen-Kombination mit dem Serienfahrwerk geprüft ist.

The modification of the vehicles mentioned in the range of application with the suspension springs in question is allowed with all original equipment wheel/tyre combinations or wheels with a relevant parts approval in consideration of all respective conditions and notes provided

- the regired space to the suspension parts is observed.
- there are no contradictions regarding the requirements of this parts approval and
- that the wheel/tyre combination has been tested with the serial suspension springs.
- 2. Bei Fahrzeugen mit einer Anhängerzugvorrichtung ist die Höhe der Kupplungskugel über der Fahrbahn einzuhalten. Bei zulässigem Gesamtgewicht muss die Höhe (Kugelmitte) zwischen 350 und 420 mm betragen.

The height of the coupling ball of a trailer coupling device between the centre of the ball and the road surface at the maximum permissible weight of the vehicle has to be between 350 mm and 420 mm.

3. Bei Fahrzeugen mit Spoilern, Schwellerverbreiterungen oder Sonderauspuffanlagen ist eine Tieferlegung nur statthaft, wenn eine ausreichende Bodenfreiheit erhalten bleibt. As far as vehicles are equipped with spoilers, aprons or special exhaust systems the use of this suspension springs is only allowed if there is enough ground clearance available.



### IV. Auflagen und Hinweise

Conditions and notes

#### Auflagen und Hinweise für den Hersteller

Conditions and notes for the manufacturer

1. Dieses Teilegutachten ist mit den Teilen mitzuliefern. Bei Verkleinerungen muss die Lesbarkeit erhalten bleiben.

This part approval has to be given with the parts. When reducing the ledgibility has to be observed.

2. Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

The manufacturer certifies the conformity of the tested sample and the merchandise by adding this part approval.

#### Auflagen und Hinweise für den Einbau

Conditions and notes for the installation

1. Spur und Sturz sind auf Serienwerte bzw. annähernd auf Serienwerte nach Angaben des Fahrzeugherstellers einzustellen. Dabei darf ein maximaler Sturzwinkel von 4° bei den zulässigen Achslasten nicht überschritten werden. Bei Nichteinhaltung des Grenzwertes ist eine entsprechende Bestätigung des Reifenherstellers vorzulegen. Es ist ein Vermessungsprotokoll bei der Änderungsabnahme vorzulegen.

An axle alignment has to be performed on the vehicle according to the instructions of the vehicle manufacturer. A max. camber of 4° shall not be exceeded with max. axleloads. If this limit cannot be met, an adaquate confirmitaion of the tyre manufacturer is required. A diagram of this axle alignment has to be submitted.

2. Die Scheinwerfer sind neu einzustellen.

Headlights have to be readjusted.

# Auflagen und Hinweise für die Änderungsabnahme

Conditions and notes for the inspection

1. Die vorschriftsmäßige Einstellung der Scheinwerfer ist zu überprüfen. The headlight adjustment has to be checked.

2. Die Fahrzeughöhe ist unter Ziffer 13 neu festzulegen.

The height of the vehicle has to be redetermined.

3. Die Verwendbarkeit von Schneeketten wurde nicht geprüft.

The usability of snow chains is dependent on the mounted wheel/tyre combination and has to be determined during the inspection.

4. Die Vorspannung der Federn ist bei maximaler Ausfederung der Achsen zu überprüfen. Beim anschließenden Einfedern müssen die Federn ihre vorgegebene Lage wieder einnehmen. The pretension of the suspension springs has to be checked at maximum rebound travel. Thereby both wheels of the respective axle has to be unloaded completely. After the following deflection the springs shall move into their intended position.



- 5. Für die Einstellung von Spur und Sturz ist ein Vermessungsprotokoll zu fordern. A diagram of an axle alignment has to be submitted.
- 6. Auf eine ausreichende Anbauhöhe der Scheinwerfer (minimal 500 mm an der unteren Licht-Austrittskante zur Fahrbahn) ist zu achten.
  - A minimum of 500 mm for the height above the ground of the light emitting surface of the headlights has to be observed.
- 7. Auf eine ausreichende Anbauhöhe der Fahrtrichtungsanzeiger (minimal 350 mm an der unteren Lichtaustrittskante zur Fahrbahn) ist zu achten.

  A minimum of 350 mm for the height above the ground of the light emitting surface of the turn lights has to be observed.
- 8. Auf die Mindesthöhe der Unterkante des amtlichen Kennzeichens (vorne 200 mm, hinten 300 mm) ist gem. §60 (2) StVZO zu achten. The clearance regarding the minimum height above the ground of the registration plate (front 200mm, rear 300mm) according to § 60 Par. 2 StVZO has to be observed.
- 9. Die Verwendung der Umrüstung ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen die ohne Niveauausgleich ausgerüstet sind.
  - The modification ist not approved for vehicles with adjustible ground clearance.
- 10. Die Freigängigkeit der Räder (Bereifung) zum Federbein ist zu überprüfen (bei McPherson Federbein Konstruktionen mind. 5 mm). Bei allen anderen Arten von Federbeinkonstruktionen ist das Fahrzeug mittels Unterlegkeilen unter den Rädern (z.B. vorne rechts und hinten links) über die Längsachse maximal zu verschränken und die Freigängigkeit in diesem Zustand neu zu beurteilen. Die Radfreigängigkeit ist gegebenenfalls mittels handelsüblichen Distanzscheiben mit eigenständigen Gutachten wieder herzustellen.

The space of the wheels to the struts has to be inspected (min. 5 mm with McPherson struts) With all other suspensions the vehicle has to be interlocked as much as possible with 2 crosswise arranged wedges to check the free space. If necessary, the free space to can be obtained with legal spaceing washers.

11. Auf eine ausreichende Freigängigkeit der Bereifung zur Karosserie, dem Innenradhaus, bzw. allen sonstigen Teilen im Radhausbereich ist zu achten. Dies kann durch umlegen der Kotflügelkanten, nacharbeiten der Innenradhäuser; begrenzen des Lenkeinschlages oder ähnlichen Maßnahmen hergestellt werden.

A sufficient space to the vehicle body and the wheelhouse has to be observed. If necessary, the wheelhouse has to be reworked.

12. Das Abstandsmaß, Unterkante Verstellring zum unteren Gewindeende soll betragen:

The measurement from the lower rim of the spring cup seat to the end of the thread shall be

min. VA (front axle): 50 mm HA (rear axle): 80 mm max. VA (front axle): 90 mm HA(rear axle): 115 mm

Außerdem muss der Abstand Radmitte – Radhausauschnittkante mindestens betragen Additionally the distance from the wheelcenter to the wheelhouse rim shall be

VA (front axle): 320 mm HA (rear axle): 320 mm

In allen Fällen ist jedoch auf eine Mindestbodenfreiheit von 80 mm (bzw. 70 mm bei formelastischen Bauteilen) zu achten. Gegebenenfalls ist der mögliche Verstellbereich zu reduzieren.

The ground clearance of the vehicle has to be in any case at least 80mm (under elastic parts at least 70mm).



### Auflagen und Hinweise für den Fahrzeughalter

Conditions and notes for the vehicle owner

- 1. Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Hinweise sind zu beachten. The instructions mentioned in item 0 of page 1 of this part approval have to be observed.
- 2. Die Montage sollte in einer Fachwerkstatt erfolgen. *The installation shall be carried out in a workshop.*
- 3. Beim Befahren von Unebenheiten und Rampen, z.B. in Parkhäusern, sind der verringerte Böschungswinkel und die verminderte Bodenfreiheit zu beachten. The reduced ground clearance as well as the reduced angle of slope shall be noted with respect to travelling on ramps (e.g. parking garage) and uneven roads.

## Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Amendment of the vehicle documents

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: The required amendment of the vehicle documents is deferred. The respective vehicle registration authority has to be informed by the vehicle owner accordingly when the authority deals with the vehicle documents next. Suggestion for the amendment:

Ziffer Item	Eintragung Entry
13 H	Neue Fahrzeughöhe New vehicle height
33	Mit höhenverstellbarem Fahrwerk der Heinrich Eibach GmbH Kennz. Feder vo.: ERS-N-080-60-0020 / 67 15 006 01 VA bzw. 67 15 006 02 VA hi.: 67 15 003 01 HA Kennz. Federbeine vo.: 15 005 01 VA; hi: 15 003 01 HA Maß Radhausausschnittkante zu Radmitte v/h/ With height adjustible wheel suspension of Heinrich Eibach GmbH Marking springs front: ERS-N-080-60-0020 / 67 15 006 01 VA resp. 67 15 006 02 VA rear: 67 15 003 01 HA Marking of struts front: 15 005 01 VA, rear: 15 003 01 HA Distance wheel centre to wheelhouse rim front/rear:/



### V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Test specifications and test results

Die Prüfungen wurden gemäß dem VdTÜV – Merkblatt 751 Ausgabe 05. 2000 "Begutachtung von baulichen Veränderungen am PKW und PKW-Kombi" unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit durchgeführt.

The respective tests have been performed in accordance with the regulations of VdTÜV leaflet 751 of May 2000 ("Expert valuation of constructional modifications of passenger cars and estate cars with special regard to endurance strength").

#### 1. Betriebsfestigkeit und Kennlinie der Federn

Endurance strength and defection rate of the springs

Eine ausreichende Betriebsfestigkeit der Federn wurde nachgewiesen. Die Federungskurve wurde aufgenommen.

A sufficient endurance strength of the springs could be ascertained. The deflection rate was recorded.

#### 2. Restfederweg

Residual spring travel

Der Restfederweg war bis zu den zulässigen Achslasten ausreichend.

The residual spring travel with respect to the permissible axle loads was sufficient.

#### 3. Achsmesswerte

Wheel alignment

Das Prüffahrzeug wurde bis zu den zulässigen Achslasten beladen. Die gemessen Sturzwerte, bezogen auf die Reifentragfähigkeit, lagen innerhalb des zulässigen Bereiches.

The vehicle was laden up to the permissible axle loads. The camber values with respect to the load capacity of the tyres were within the allowed range.

### 4. Fahrverhalten im leeren und beladenen Zustand

Handling of the unladen and laden vehicle

Bei Verwendung der beschriebenen Fahrzeugteile in Verbindung mit verschiedenen Rad/Reifen-Kombinationen wurde keine kritischer Fahrzustand festgestellt. Kriterien des Fahrkomforts blieben bei der Prüfung unberücksichtigt.

There was no critical driving situation related to the use of the above mentioned suspension springs in conjunction with various wheel/tyre combinations.

# VI. Anlagen

**Attachments** 

keine

none



# VII. Schlussbescheinigung Concluding certification

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.

Der Hersteller (Heinrich Eibach GmbH) hat den Nachweis (Zertifikats-Registrier-Nr. 0410220031845, Zertifizierungsstelle RWTÜV Systems GmbH) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

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.

Dieses Teilegutachten umfasst Seite 1 bis 11 und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte. It is certified that the vehicles mentioned in the range of application meet the requirements of the German road traffic regulations (StVZO) in the currently valid amendment after the afore described modification and after the performed and confirmed inspection taking into consideration the instructions/conditions specified in this part approval. The manufacturer (Heinrich Eibach GmbH) has furnished a proof (Certificate No.: 0410220031845, Certification body RWTÜV Systems GmbH) that he maintains a quality management system according to Annex XIX, Section 2 StVZO. This parts approval becomes invalid if technical changes are made to the vehicle part or if changes made to the above mentioned vehicle type affect the use of this part and when the respective legal regulation changes. This parts approval consists of page 1 to 11 and must always be passed on in its full wording. The test results and ascertained facts solely concern the tested parts and vehicles.

Filderstadt, 13.09.2005

## TÜV Österreich tsbereich Kraftfahrtechnik und Verl

Geschäftsbereich Kraftfahrtechnik und Verkehr Institut für Kraftfahrtechnik / Gefahrgutwesen

Akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland

TÜV Austria
Division Automotive Technology and Traffic

Accredited by the accreditation body of the Kraftfahrt-Bundesamt (KBA), Germany

Deutscher Akkreditierungs Rat

KBA-P 00055-00

Der Zeichnungsberechtigte

Dipl.-Ing. ABEL

OSTERREICH \*

Der Prüfer

Dipl.-Ing. EBERTS