

Prüfgegenstand / Subject : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**
Typ / Type : **28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7**
Hersteller / Manufacturer : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

TEILEGUTACHTEN

EXPERT OPINION ON A COMPONENT

Nr. 162XT0164-11

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

This expert opinion deals with the compliance of the vehicle with the pertinent regulations once components have been properly installed according to Section 19 Para. 3.4 StVZO (Federal German Road Licensing Regulations)

für das Teil / den Änderungsumfang : Fahrwerksänderung
for the component / scope of modification *Modification to the suspension*

des Herstellers : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG
from the manufacturer *Elsper Str. 36*
57368 Lennestadt

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Notes to the owner of the vehicle

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme:

Prompt performance and confirmation of 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 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.

In case a modification is made to a vehicle, its operating license expires if the acceptance of the modification prescribed by Section 19 Para. 3 StVZO is not carried out and confirmed promptly or if certain requirements are not fulfilled!

Once the technical modification has been made, the owner is required to promptly present the vehicle, together with this expert opinion, to an officially appointed expert or a tester of a Technische Prüfstelle (Technical Testing Centre) or a test engineer of an officially recognised inspection organisation to have the modification accepted and confirmed as prescribed.

Einhaltung von Hinweisen und Auflagen:

Guidance information to be noted and requirements to be complied with:

Die unter III. und IV. aufgeführten Hinweise und Auflagen sind dabei zu beachten.

The guidance information and requirements detailed in III. and IV. are to be noted and to be complied with.

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 1 / 8
---	--	---	----------------------------

Prüfgegenstand / Subject : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension
Typ / Type : 28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7
Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

Mitführen von Dokumenten / Documents the driver is required to carry with him/her :

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.

When the acceptance has been carried out, the driver is required to incorporate into the vehicle documents the documentary evidence of the confirmation of the acceptance of the modification, to carry it with him/her and to present it to authorised persons at their request. Once the vehicle documents have been revised, the driver is released from this obligation.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere / Revision of vehicle documents :

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Zulassungsbescheinigungen) 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.

The owner of the vehicle has to apply to the competent registration office for revision of the vehicle documents (motor vehicle registration certificates) as specified in the note confirming that the modification has been made properly. The confirmation also lists further arrangements.

I. Verwendungsbereich / Application range

Fahrzeughersteller Vehicle manufacturer	Fahrzeugtyp / Ausführung ^{X)} Vehicle type / Version ^{X)}	Handelsbezeichnung Trade name	Zul. Achslasten (v/h) in kg Permissible axle loads (front/rear)	EG-TG-Nr. Type approval No.
Daimler (D) [1313]	212 ^{F) S) D)}	E-Klasse / E-class (‘W213’) Limousine / Sedan	1260 / 1340 ^{H1)}	e1*2001/116*0501*24 - . . T1)
	R1EC ^{F) S) D)}	E-Klasse / E-class - Coupé (‘C238’) - Cabriolet (‘A238’)	1275 / 1295	e1*2007/46*1666* . . T2)
Mercedes-Benz (D) [2222]	R1ES ^{F) A) D)}	E-Klasse / E-class T-Modell (‘S213’) Kombi / Station wagon	1260 / 1500 ^{H2)}	e1*2007/46*1560* . . T2)
	R1ECLS ^{F) S) D)}	CLS-Klasse / CLS-class (‘C257’) Limousine / Sedan	1245 / 1340	e1*2007/46*1818* . . T2)

^{H1)} Plug-In Hybrid Versionen – zul. Hinterachslast: 1500 kg / Plug-In Hybrid versions – perm. rear axle load: 1500 kg

^{H2)} Plug-In Hybrid Versionen – zul. Hinterachslast: 1600 kg / Plug-In Hybrid versions – perm. rear axle load: 1600 kg

^{F)} 2WD und 4WD (4MATIC) Versionen, mit AGILITY CONTROL - / Komfort - Fahrwerk mit / ohne Tieferlegung
2WD and 4WD (4MATIC) versions, with AGILITY CONTROL - / comfort - suspension with / without lowering

^{D)} auch für Fahrzeuge mit Verstelldämpfung (Dynamic Body Control) / incl. vehicles with Dynamic Body Control

^{S)} mit Schraubenfederung / with coil spring suspension ^{A)} mit Luftfederung an Achse 2 / with air suspension at axle 2 (s. II.4)

^{X)} nicht zulässig für AMG und ALLTerrain Ausführungen / not for AMG and ALLTerrain versions

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 2 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension
Typ / Type : 28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7
Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

T¹) in Bezug auf die Richtlinie 70/156/EWG, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2007/37/EG
with regard to Directive 70/156/EEC, as last amended by Directive 2007/37/EC

T²) in Bezug auf die Richtlinie 2007/46/EG, zuletzt geändert durch die VO (EG) Nr. 2019/543
with regard to Directive 2007/46/EC, as last amended by Regulation (EU) No. 2019/543

II. Beschreibung des Teiles / des Änderungsumfanges

Description of the component / scope of modification

Tieferlegung des Aufbaus bis zu ca. 40 mm *) (je nach Typ und Fahrzeugausführung) durch Verwendung anderer Federn und Absenkung^{xx)} des Höhenstandes der Luftfederung an Achse 2 (R1ES).
Lowering of the body up to about ca. 40 mm *) (depending on the vehicle type and version) by using different springs and height reduction^{xx)} of the air suspension at axle 2 (R1ES).

*) bei Fahrzeugen mit AGILITY CONTROL Fahrwerk und Tieferlegung abweichend
vehicles with AGILITY CONTROL suspension + lowering differing

xx) nicht bei serienmäßiger Tieferlegung / not in combination with standard lowering

II.1 Technische Beschreibung / Technical description

Schraubenfedern / Coil springs

Art / Kind : Stahl-Schraubendruckfedern / steel coil springs
Typ / Artikel-Nr. / Type / Article-No. : 28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7
Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG
Korrosionsschutz / Corrosion protection : Kunststoffbeschichtung / powder coating
Anschlagpuffer, Einfederweg (max.) : serienmäßig / standard
Bump stop, spring travel

	Achse 1 / Axle 1		Achse 2 / Axle 2		
Kennzeichnung / Marking	28740- ** VA (F)		28740- ** HA (R)		
** Ausführung / Version	1	2	1	2	3
Drahtdurchmesser in mm Wire diameter in mm	13,75	13,75	14,0	14,25	14,0
Anzahl der Windungen Total number of coils	8,7	8,7	9,75	10,0	9,75
Länge in mm (ungespannt) Untensioned length in mm	346	357	306	325	310
Außendurchmesser in mm External diameter in mm	117	117	105	107	106

** Ausführungsanzuordnung der Federn unter II.2 / for allocation of spring versions see II.2

Koppelstangen (R1ES, Luftfederung) / Coupling rod (R1ES, air suspension)

Achse 2, H&R Artikel-Nr. 28740-DGL-01 : einstellbare Koppelstange für den Niveaugeber
Axle 2, H&R Article-No. 28740-DGL-01 : adjustable coupling rod of the level controller

Einstellmaß / Adjustment dimension : **min. 58 mm** (Abstand der Gewindestifte / distance of grub screws)

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 3 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension
Typ / Type : 28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7
Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

II.2 Kennzeichnung / Marking

Schraubenfedern / Coil springs

Kennzeichnungsart / Kind of marking : Aufdruck auf den Windungen / imprinted on the coils

Kennzeichnung Marking	Ausführungszuordnung der Federn Allocation of spring versions
28740-1 VA (F)	2WD: ≤ 1105 kg zul. Achslast / ≤ 1105 kg perm. axle load 4WD: ≤ 1170 kg zul. Achslast / ≤ 1170 kg perm. axle load
28740-2 VA (F)	2WD: > 1105 kg zul. Achslast / > 1105 kg perm. axle load 4WD: > 1170 kg zul. Achslast / > 1170 kg perm. axle load
28740-1 HA (R)	Coupé (R1EC), Limousine / sedan 2WD (212)
28740-2 HA (R)	Limousine, Handelsbezeichnung / sedan, trade name : E300de, E300de 4MATIC, E300e, E300e 4MATIC, E350e
28740-3 HA (R)	Cabrio (R1EC), CLS (R1ECLS), Limousine / sedan 4WD (212)

zusätzlich mit Herstellerzeichen
additional with manufacturer brand



Koppelstangen (Luftfederung an Achse 2) / Coupling rod (air suspension on axle 2)

Kennzeichnungsart / Kind of marking : Fahne aus nicht zerstörungsfrei ablösbarer Silberfolie
banner with only destructive detachable silver lamination

Kennzeichnung / Marking : 28740-DGL-01

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

Guidance information on combinability with further modifications

Es bestehen keine technischen Bedenken gegen die Verwendung von serienmäßigen sowie weiteren Rad-/Reifenkombinationen in Verbindung mit der beschriebenen Fahrwerksänderung, wenn folgende Bedingungen eingehalten sind:

Es liegen gesonderte ABE-/ Teilegutachten für die Rad-/Reifenkombinationen vor und die dort aufgeführten Auflagen sind eingehalten, z.B. Auflagen hinsichtlich ausreichender Freigängigkeit und ausreichender Radabdeckungen ausgenommen die Forderung nach serienmäßigem Fahrwerk.

Provided the following conditions are complied with, there are no objections, from a technical point of view, to using standard and further wheel/tyre combinations in conjunction with the described modification to the suspension:

Separate opinions on ABE (General Type Approval)/component are in for the wheel/tyre combinations and the requirements listed therein have been fulfilled, e.g. requirements for adequate freedom of motion and adequate wheel guards, excluding the requirement for a standard suspension.

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 4 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**
Typ / Type : **28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7**
Hersteller / Manufacturer : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

IV. Hinweise und Auflagen

Guidance information and requirements

IV.1. Auflagen für den Hersteller / Einbaubetrieb:

Requirements for the manufacturer / Installation operations:

1. Die Scheinwerfereinstellung ist zu überprüfen. / *The setting of the headlamps is to be checked.*
2. Die Federn müssen beim völligen Ausfedern des Fahrzeugs in axialer Richtung spielfrei sein. *When fully relieved, the springs must be free from play in axial direction.*
3. Der Einbau der Federn, die nachfolgende Vermessung sowie eine ggf. vorgeschriebene Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen hat nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers sowie den Angaben von H&R zu erfolgen.
Fitting of the coil springs, the subsequent suspension alignment as well as a required calibration of driver assistance systems is to be made according to the guidelines of the vehicle manufacturer as well as the modification instructions of H&R.

IV.2. Hinweise und Auflagen zum Anbau:

Guidance information and requirements for installation:

1. Siehe IV.1.
CP IV.1.

IV.3. Hinweise und Auflagen für die Änderungsabnahme:

Guidance information and requirements for acceptance of modification:

1. Siehe IV.1.
CP IV.1.
2. Die Mindesthöhen der Beleuchtungseinrichtungen sind zu beachten.
Special notice is to be taken of the minimum height of the lighting equipment.
3. Die o.a. Umrüstung ist an Fahrzeugen mit Niveauregulierung nicht zulässig.
Vehicles with level control shall not be retrofitted in the way described above.

IV.4. Hinweise und Auflagen für den Fahrzeughalter:

Guidance information and requirements for the owner of the vehicle:

1. Die Verwendbarkeit von Schneeketten wurde nicht geprüft.
The test did not extend to the usability of snow chains.
2. Die verminderte Bodenfreiheit ist zu beachten.
Special notice is to be taken of the reduced ground clearance.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere:

Revision of 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.

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 5 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension
Typ / Type : 28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7
Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

Though mandatory, the revision of the vehicle documents has been deferred. The vehicle owner will bring the changes to the knowledge of the competent registration office when it will be dealing with the vehicle documents next time.

Beispiel für die Eintragung / Example entry :

Feld / Block	Eintragung / Entry
20 (Höhe) / (Height)	(neu festlegen) / (to be respecified)
22 (Bemerkungen) (z.B.) (Notes) (e.g.)	M. H&R-FAHRWERKSFEDERN (KENNZ. V/H: H&R 28740-1 VA (F) / 28740-1 HA (R)) * W. H&R-SUSPENSION SPRINGS (MARKING F/R:

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Bases of testing and test results

Prüfgrundlage

Basis of testing

Prüfgrundlage ist das VdTÜV-Merkblatt Nr. 751 "Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit" (01/2018).

The VdTÜV-Merkblatt Nr. 751 "Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit" (01/2018) (Appraisal of structural changes in vehicles of categories M and N taking special account of fatigue strength) was used as a basis of testing.

Prüfungen und deren Ergebnisse

Tests and tests results

Das Versuchsfahrzeug wurde u.a. einer eingehenden Fahrerprobung in teil- und vollbeladenem Zustand unterzogen, bei der die Freigängigkeit der Räder, das Fahrverhalten, das Bremsverhalten, das Lenkverhalten, das Verhalten bei hohen Geschwindigkeiten geprüft wurde.

Ergebnis: Unter verkehrsüblichen Betriebsbedingungen wurden keine negativen Auswirkungen auf die Betriebs- und Verkehrssicherheit des Fahrzeugs festgestellt.

Thorough tests were carried out on the test vehicle, for instance when partly and fully loaded, to look into the freedom of motion of the wheels, handling, braking performance, steering performance, high-speed performance.

Result: Under operating conditions as are usual in traffic, no negative effects on the operational safety and roadworthiness of the vehicle were noticed.

Gültigkeit der Prüfergebnisse

Validity of test results

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die unter Punkt II. beschriebenen Teile unter Berücksichtigung des unter Punkt I. angegebenen Verwendungsbereiches.

The test results relate only to the components described in II. above taking into account the scope of application detailed in I.

Datum der Prüfung / Test carried out on : 25. KW 2016; 31./32. KW 2017; 04./11./15./48. KW 2018; 04./15./19. KW 2019; 32. KW 2020; 04./05. KW 2021

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 6 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**
Typ / Type : **28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7**
Hersteller / Manufacturer : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

Ort der Prüfung / Test carried out in : Köln / Cologne, Lennestadt

VI. Anlagen / Annexes

0 Erläuterungen zum Nachtrag / Explanations to the supplement

VII. Schlussbescheinigung

Final 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 hat durch ein Qualitätsmanagementsystem gem. DIN EN ISO 9001 den Nachweis (Zertifikat-Registrier-Nr.: 49 02 0291210) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO unterhält.

Dieses Teilegutachten darf nur vom Hersteller und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und veröffentlicht werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Teilegutachtens ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Technischen Dienstes zulässig. Der Technische Dienst ist für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA anerkannt.¹⁾

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen am Fahrzeugteil oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung des Teiles beeinflussen, die Änderung der gesetzlichen Grundlage oder wenn der o.a. Nachweis über das Qualitätssicherungssystem ungültig wird.

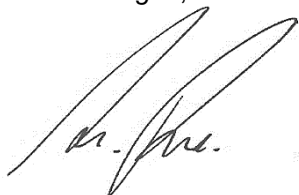
This is to certify that following their modification, acceptance and confirmation of acceptance, the vehicles listed in the application range meet the requirements of StVZO in its currently valid version, provided due regard is given to the guidance information / requirements detailed in this Expert Opinion.

The manufacturer has provided evidence (certificate registration No.: 49 02 0291210) that he/she operates a quality system in accordance with Annex XIX, Section 2 StVZO.

This Expert Opinion may be reproduced and published only in full and only by the manufacturer. Any partial reproduction and publication requires the permission in writing of the Technical Service. The Technical Service has been recognised by the Kraftfahrt-Bundesamt as being qualified to apply the test methods in accordance with EG-FGV within the context of the KBA type approval procedure.¹⁾

This Expert Opinion expires if technical modifications are made to the component or if modifications made to the vehicle type listed affect the use of the component, if amendments are made to the statutory bases or if the above mentioned certificate covering the quality system becomes invalid.

Köln / Cologne, 02.02.2021




H&R SPEZIALFEDERN
GMBH & CO. KG
57368 Lennestadt - Eisler Str. 36
57348 Lennestadt - Postfach 3106
Tel. 0 27 21/9 20 00 - FAX 0 27 21/107 08

Andre Bungenberg B. Eng.
Sachverständiger Technischer Dienst
Expert Technical Service

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 7 / 8
---	--	---	---------------------

Prüfgegenstand / Subject : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**
Typ / Type : **28 740-1 / -2 / -3 / -4 / -5 / -6 / -7**
Hersteller / Manufacturer : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

Anlage / Annex 0

Erläuterungen zum Nachtrag

Explanations to the supplement

- Es wird berichtigt
Correction of : --
- Es wird geändert
Modification of : Ausführungszuordnung der Federn, zulässige Achlasten
Allocation of spring versions, perm. axle loads
- Es wird hinzugefügt
Addition of : Handelsbezeichnung E300e, E300de, E300e 4MATIC, E300de 4MATIC
Trade name E300e, E300de, E300e 4MATIC, E300de 4MATIC
- Es entfällt
Deletion of : Begrenzung EG-BE Nachtragsstände
Limitation of type approval supplements

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland Benennung/Designation: KBA-P 00010-96 ¹⁾	Technologiezentrum Verkehrssicherheit TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln/Cologne Deutschland/Germany	Master_TL_19- 3_v1_ende_R8-4 162XT0164-11.doc	Seite/Page 8 / 8
---	--	---	---------------------