

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14  
*Expert Opinion No.*  
**Prüfgegenstand / Subject** : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**  
**Typ / Type** : **28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7**  
**Hersteller / Manufacturer** : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

---

## TEILEGUTACHTEN

### EXPERT OPINION ON A COMPONENT

über die Vorschriftmäßigkeit 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 : Tieferlegungsfedern  
*for the component / scope of modification* : *lowering springs*

Typ / Type : 28662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7

Hersteller : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG  
*Manufacturer* : Elsper Str. 36  
57368 Lennestadt

## 0. Hinweise für den Fahrzeughalter

*Notes to the owner of the vehicle*

### 0.1 Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme

*Immediate performance and confirmation of acceptance of the modification made to the vehicle*

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 Prüfenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

*In case a modification has been made to the vehicle, the operating licence of the vehicle expires if the owner of the vehicle fails to have this modification officially accepted and confirmed without delay in accordance with Section 19 (3) or if defined requirements are not fulfilled!*

*Once the technical modification has been made to the vehicle, the owner is required to promptly present the vehicle, together with this Expert Opinion, to a German "amtlich anerkannter Sachverständiger" (aaS, officially appointed automotive expert) or to an engineer of a Technische Prüfstelle (technical inspection centre) or to a test engineer of an officially recognised inspection organisation to have the modification officially accepted and confirmed as prescribed.*

### 0.2 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 observed and complied with.*

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14

*Expert Opinion No.*
**Prüfgegenstand / Subject** : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension

**Typ / Type** : 28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7

**Hersteller / Manufacturer** : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

### 0.3 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 modification has been officially accepted, the driver is required to add to the vehicle documents the document proving the official acceptance of the modification, to carry it with him/her and to present it to authorised persons when requested to do so. Once the vehicle documents have been revised, this obligation is no longer applicable.*

### 0.4 Berichtigung der Fahrzeugpapiere

*Revision of vehicle documents*

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere (Zulassungsbescheinigung) 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 registration office in charge for revision of the vehicle documents (motor vehicle registration certificates) as specified in the entry confirming that the modification has been carried out properly. Further requirements are specified in the official document proving that the modification has been made properly.*

## I. Verwendungsbereich

*Application range*

<b>Fahrzeughersteller</b> <i>Vehicle manufacturer</i>	<b>Fahrzeugtyp</b> <i>Vehicle type</i>	<b>Handelsbezeichnung / Ausführung</b> <i>Trade name / version</i> <sup>A) H) M) V)</sup>	<b>Max. zul. Achslast (v / h) in kg</b> <i>Max. perm. axle load (front / rear) in kg</i>	<b>Typgenehmigungs-Nr.</b> <i>Type approval No.</i>
BAYER.MOT. WERKE - BMW [0005]	G2C	2er Reihe (G42), Coupé 2 series (G42), Coupé nur / only M240i	1090 / 1160	e1*2018/858*00123* . . +)
	G3L	3er Reihe (G20), Limousine 3 series (G20), sedan	1155 / 1260	e1*2007/46*1947* . . +++)
	G3K	3er Reihe (G21), Touring 3 series (G21), station wagon	1160 / 1360	e1*2007/46*2017* . . +++)
	G3C	4er Reihe (G22), Coupé 4 series (G22), Coupé	1170 / 1225	e1*2007/46*2126* . . +++)
		4er Reihe (G23), Cabrio 4 series (G23), convertible	1120 / 1300	
G4C	4er Reihe (G26), Gran Coupé 4 series (G26), Gran Coupé	1145 / 1325	e1*2018/858*00122* . . +)	

A) auch für Fahrzeuge mit adaptiver Dämpferregelung / also for vehicles with adaptive dampers

H) auch für Fahrzeuge mit Mild-Hybrid-Technologie / also for vehicles with Mild-Hybrid-Technology

M) auch für Fahrzeuge mit M Sportfahrwerk / also for vehicles with M sport suspension

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14  
*Expert Opinion No.*  
**Prüfgegenstand / Subject** : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension  
**Typ / Type** : 28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7  
**Hersteller / Manufacturer** : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

- v) Auflistung der Varianten unter II.2 / see II.2 for list of variants
- +) in Bezug auf die Verordnung (EU) 2018/858, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) Nr. 2018/858 with regard to Regulation (EU) 2018/858, as last amended by Regulation (EU) No 2018/858
- ++) in Bezug auf die Verordnung (EU) 2018/858, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) Nr. 2021/1445 with regard to Regulation (EU) 2018/858, as last amended by Regulation (EU) No 2021/1445
- +++) in Bezug auf die Richtlinie 2007/46/EG, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 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 Fahrzeugausführung) durch Verwendung anderer Federn.

*Lowering of the body up to about ca. 40 mm \*) (depending on the vehicle version) by using special springs.*

\*) Weitere Angaben zur Tieferlegung des Aufbaus: siehe IV.1.4. / *Further information about lowering of the body: see IV.1.4.*

### II.1 Technische Beschreibung

*Technical description*

Art / Kind : Stahl-Schraubendruckfedern / steel coil springs

Typ / Artikel-Nr. / Type / Article-No. : 28662-1/-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*

Federn / Springs	Achse 1 / Axle 1		Achse 2 / Axle 2			
Kennzeichnung / Marking	28662- ** VA (F)		28662- ** HA (R)			
** Ausführung / Version	1	2	1	2	3	4
Drahtdurchmesser in mm <i>Wire diameter in mm</i>	11,75	11,75	13,5	13,5	13,5	15,0
Anzahl der Windungen <i>Total number of coils</i>	5,0	5,0	9,6	9,6	9,6	6,9
Länge in mm (ungespannt) <i>Untensioned length in mm</i>	243	252	297	306	309	290
Außendurchmesser in mm <i>External diameter in mm</i>	140,0	140,0	98,5	98,5	98,0	102,0

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

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14

*Expert Opinion No.*
**Prüfgegenstand / Subject** : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension

**Typ / Type** : 28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7

**Hersteller / Manufacturer** : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

## II.2 Kennzeichnung

*Marking*

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

 zusätzlich mit Herstellerzeichen  
 additional with manufacturer brand


Kennzeichnung <i>Marking</i>	Ausführungszuordnung der Federn <i>Allocation of spring versions</i>
28662-1 VA (F)	Limousine, Touring: 316d, 318d, 318i, 320d, 320i, 330i <i>sedan, station wagon</i> Coupé: 420d, 420i, 430i
28662-2 VA (F)	Limousine, Touring: 320d xDrive, 320i xDrive, 330d, 330d xDrive, 330i xDrive, <i>sedan, station wagon</i> M340d xDrive, M340i xDrive Cabrio / convertible : 420d, 420i, 430i, M440i, M440i xDrive Coupé: M240i, M240i xDrive; 420d xDrive, 430d xDrive, M440d, M440d xDrive, M440i, M440i xDrive Gran Coupé: 420d, 420d xDrive, 420i, 430i, M440i xDrive
28662-1 HA (R)	Limousine / sedan : 316d, 318d, 318i, 320d, 320i, 330i Coupé: M240i <sup>1)</sup> , M240i xDrive <sup>1)</sup> ; 420d, 420i, 430i
28662-2 HA (R)	Limousine / sedan : 320d xDrive, 320i xDrive, 330d, 330d xDrive, 330i xDrive, M340d xDrive, M340i xDrive Cabrio / convertible : 420d, 420i, 430i Coupé: M240i <sup>2)</sup> , M240i xDrive <sup>2)</sup> ; 420d xDrive, 430d xDrive, M440d, M440d xDrive, M440i, M440i xDrive
28662-3 HA (R)	Cabrio / convertible : M440i, M440i xDrive Gran Coupé: 420d, 420d xDrive, 420i, 430i, M440i xDrive
28662-4 HA (R)	Touring: 316d, 318d, 318i, 320d, 320d xDrive, 320i, 330d, <i>station wagon</i> 330d xDrive, 330i, 330i xDrive, M340d xDrive, M340i xDrive

<sup>1)</sup> ohne adaptive Dämpfung / without adaptive dampers

<sup>2)</sup> mit adaptiver Dämpfung / with adaptive dampers

## III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

*Advice about 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 werden:

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.

**Teilegutachten Nr. : 192XT0051-14**
*Expert Opinion No.*
**Prüfgegenstand / Subject : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**
**Typ / Type : 28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7**
**Hersteller / Manufacturer : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

*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.*

#### IV. Hinweise und Auflagen

*Guidance information and requirements*

##### IV.1 Auflagen für den Hersteller / Einbaubetrieb:

*Requirements relating to the manufacturer / installer*

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.*

4. Weitere Angaben zur Tieferlegung des Aufbaus / *Further information about lowering of the body :*

4er Reihe Cabrio + Coupé	: bis zu / up to ca. 35 mm
4er Reihe M440d + M440i Coupé 2WD	: bis zu / up to ca. 35/20 mm (Achse 1/2 / axle 1/2)
4er Reihe M440i Cabrio 2WD	: bis zu / up to ca. 40/25 mm (Achse 1/2 / axle 1/2)
4er Reihe Gran Coupé 2WD	: bis zu / up to ca. 40/35 mm (Achse 1/2 / axle 1/2)
4er Reihe Gran Coupé xDrive	: bis zu / up to ca. 35/30 mm (Achse 1/2 / axle 1/2)
2er Reihe M240i Coupé 2WD	: bis zu / up to ca. 40/25 mm <sup>1)</sup> (Achse 1/2 / axle 1/2) bis zu / up to ca. 40/35 mm <sup>2)</sup> (Achse 1/2 / axle 1/2)
2er Reihe M240i xDrive Coupé	: bis zu / up to ca. 35/40 mm <sup>1)</sup> (Achse 1/2 / axle 1/2) bis zu / up to ca. 35/30 mm <sup>2)</sup> (Achse 1/2 / axle 1/2)

<sup>1)</sup> ohne adaptive Dämpfung / *without adaptive dampers*

<sup>2)</sup> mit adaptiver Dämpfung / *with adaptive dampers*

Bis zu 10 mm weniger bei Fahrzeugen mit M Sportfahrwerk  
*Up to about 10 mm less for vehicles with M sport suspension*

##### IV.2 Hinweise und Auflagen zum Anbau

*Guidance information and requirements relating to the installation:*

1. Siehe IV.1. / *CP IV.1.*

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14  
*Expert Opinion No.*  
**Prüfgegenstand / Subject** : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**  
**Typ / Type** : **28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7**  
**Hersteller / Manufacturer** : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

---

**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. Eine Überschreitung der im Verwendungsbereich angegebenen zulässigen Achslast an Achse 2 im Anhängerbetrieb, um den durch den Fahrzeughersteller festgelegten Wert, ist zulässig.  
*Exceeding of the max. perm. axle load on axle 2, according to the value authorised by the manufacturer of the vehicle, is permitted.*

**IV.4 Hinweise und Auflagen für den Fahrzeughalter**

*Guidance information and requirements relating to 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.*

**IV.5 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.

*Though mandatory, the revision of the vehicle documents has been deferred. During the next referral to the registration office in charge, the vehicle owner has to bring this issue to the attention of the authority.*

Beispiel für die Eintragung / *Example entry* :

Feld / Box	Eintragung / Entry
20 (Höhe) / (Height)	(neu festlegen) / (to be respecified)
22 (Bemerkungen) (Notes) (z.B.) (e.g.)	zu 20: m. H&R-Fahrwerksfedern (Kennz.: V/H: H&R 28662-1 VA (F) / 28662-1 HA (R))* <i>reg. 20: with H&amp;R-suspension springs (marking F/R: .....</i>

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14

*Expert Opinion No.*

**Prüfgegenstand / Subject** : Fahrwerksänderung / Modification to the suspension

**Typ / Type** : 28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7

**Hersteller / Manufacturer** : H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG

## V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

*Bases of testing and test results*

### V.1 Prüfgrundlage

*Basis of testing*

Prüfgrundlage ist das VdTÜV-Merkblatt Fahrzeug und Mobilität 751, Anhang II: "Begutachtung von Fahrzeugtiefer-/höherlegungen", Stand: 12/2020.

*The VdTÜV-Merkblatt Fahrzeug und Mobilität 751, annex II: "Begutachtung von Fahrzeugtiefer-/höherlegungen" ("Appraisal of Lowering/Lifting of the Vehicle Body"), status: 12/2020, was used as basis of testing.*

### V.2 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.*

### V.3 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.*

**V.4 Datum der Prüfung / Date of test** : 14./16./18. KW 2019;  
03./04./17./19./39./40./42./44. KW 2020;  
08./09./12./17./21./23./45./49./50. KW 2021;  
04./05./19./22./50. KW 2022;  
03./19./21. KW 2023

**V.5 Ort der Prüfung / Place of test** : Köln/Cologne, Lennestadt

## VI. Anlagen / Appendices

0 Erläuterungen zum Nachtrag / Explanatory notes to this supplement

**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14  
*Expert Opinion No.*  
**Prüfgegenstand / Subject** : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**  
**Typ / Type** : **28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7**  
**Hersteller / Manufacturer** : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

## 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 9001:2015 den Nachweis (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. <sup>1)</sup>

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.<sup>1)</sup>*

*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, 26.05.2023



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



**Teilegutachten Nr.** : 192XT0051-14

*Expert Opinion No.*

**Prüfgegenstand / Subject** : **Fahrwerksänderung / Modification to the suspension**

**Typ / Type** : **28 662-1/-2/-3/-4/-5/-6/-7**

**Hersteller / Manufacturer** : **H&R Spezialfedern GmbH & Co. KG**

---

**Anlage 0 / Appendix 0**

## Erläuterungen zum Nachtrag

*Explanatory notes to this supplement*

Es wird berichtigt : --  
*Correction of*

Es wird geändert : Verwendungsbereich, Ausführungszuordnung der Federn,  
*Modification of* Hinweis IV.1.4., zul. Achslast Achse 2 G3L M340d xDrive  
*Application range, allocation of spring versions, note IV.1.4. ,*  
*perm. Axle load axle 2 G3L M340d xDrive*

Es wird hinzugefügt : BMW M240i 2WD  
*Addition of*

Es entfällt : --  
*Deletion of*