



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort

1 Beschreibung

- 1.1 Sicherheitshinweise
- 1.2 Typenschild

2 Reparaturarbeiten

- 2.1 Sitz- und Rückenpolster aus-, einbauen (Standard)
- 2.2 Sitzpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)
- 2.3 Rückenpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)
- 2.4 Lüfter für Rücken aus-, einbauen

- 2.5 Lendenwirbelstütze aus-, einbauen
 - 2.5.1 Lendenwirbelstütze mechanisch aus-, einbauen
 - 2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen
 - 2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung) und Platte für Lendenwirbelstütze aus-, einbauen



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

- 2.6 Verteiler für Klimatisierung aus-, einbauen
- 2.7 Rückenverlängerung aus-, einbauen *)
- 2.8 Kopfstütze und Kopfstützenführungen aus-, einbauen
- 2.9 Kabelbaum aus-, einbauen (Standard)
- 2.10 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.11 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

- 2.14 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen *)
 - 2.14.1 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit pneumatischer Lendenwirbelstütze)
 - 2.14.2 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit mechanischer Lendenwirbelstütze)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

- 2.15 Sitzschalter aus-, einbauen
 - 2.15.1 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
 - 2.15.2 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
 - 2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

- 2.16 Spannungswandler aus-, einbauen
- 2.17 Ablage Tasche aus-, einbauen *)
- 2.18 Armlehnen aus-, einbauen *)
- 2.19 Abdeckung links und rechts aus-, einbauen *)

- 2.20 Beckengurt aus-, einbauen *)
 - 2.20.1 Beckengurt aus-, einbauen
 - 2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen
 - 2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen
 - 2.20.4 Beckengurt mit Gurtaufroller innenliegend montiert aus-, einbauen

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

- 2.21 Rückenlehneinstellung aus-, einbauen *)
 - 2.21.1 Rückenlehneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel seitlich)
 - 2.21.2 Rückenlehneinstellung und Griff für Rückenlehneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel vorn)
 - 2.21.3 Rückenlehneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel vorn)
- 2.22 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen *)
 - 2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)
 - 2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)
 - 2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)
- 2.23 Lager an Konsole hinten aus-, einbauen *)
- 2.24 Konsole hinten aus-, einbauen
- 2.25 Konsole vorn aus-, einbauen

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen *)

- Wippe für Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen
- Betätigung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
- Federblech an Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
- Federblech an Sitztiefeinstellung aus-, einbauen
- Rasterung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen

2.27 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) aus-, einbauen

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung) und Anschlag für Rückenlehne aus-, einbauen

2.29 Gleiter für Sitztiefeinstellung und Schutzprofil aus-, einbauen

2.30 Drehadapter *) und Sitzplatte aus-, einbauen

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)
und Hebel für Drehadapter aus-, einbauen

2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



ENDE

INHALTSVERZEICHNIS

2.31 Längseinstellung aus-, einbauen

2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)

2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen) *)

2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen) *)

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen *)

2.33 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

2.33.2 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen (mit Steckverbindung zwischen Kabelbaum Sitzfederung und Sitzoberteil)

2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



Zu dieser Anleitung

Die vorliegende Reparaturanleitung enthält Informationen und Anweisungen über die Durchführung von Reparaturarbeiten am **GRAMMER** Sitzoberteil in den folgenden Ausführungen (siehe Typenschild am Sitz):

- Sitzoberteil S721; S731; S741 (kurzer Rücken)
- Sitzoberteil S722; S732; S742 (langer Rücken)

Die Reparatur des Sitzunterteils ist in der jeweiligen Reparaturanleitung Sitzfederung (z. B. MSG95EL, A, AL) beschrieben, auf die, wenn erforderlich, verwiesen wird (siehe RA Sitzfederung).

Beispiel:

Kabel Sitzhöhereinstellung an der Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).

In der Reparaturanleitung bilden die Sitzoberteile S721 - 742 die Grundlage der Darstellung.

Bei technischen Abweichungen der Arbeitsgänge (aufgrund der unterschiedlichen Sitzausführungen) sind die Unterschiede im laufenden Text oder in eigenen Kapiteln beschrieben.

Am Anfang jedes Kapitels sind sämtliche vor Beginn der Arbeit durchzuführenden Vorarbeiten aufgelistet. Diese Arbeiten sind in eigenen Kapiteln beschrieben und werden ohne die dort eventuell aufgelisteten Vorarbeiten ausgeführt.

Jede Reparaturbeschreibung beginnt mit einem Übersichtsbild. Innerhalb eines jeden Kapitels der Reparaturanleitung werden alle in den Übersichtsbildern dargestellten Teile beginnend mit "1" durchnummeriert. Jedes Teil wird dabei immer mit der gleichen Positionsnummer angesprochen.

Mit den Übersichtsbildern kann sich ein geübter Mechaniker einen schnellen Überblick verschaffen.



Für die Ersatzteilbestellung sind grundsätzlich die Positionsnummern in den gültigen Ersatzteilkatalogen zu verwenden.

Die Arbeiten sind am ausgebauten Sitzoberteil beschrieben.

Wenn es die Einbausituation zulässt, können die Arbeiten auch bei eingebautem Sitzoberteil durchgeführt werden. Es ist deshalb vor Beginn der Arbeit das Umfeld des eingebauten Sitzoberteils auf diese Möglichkeit hin zu untersuchen. Die Sicherheitsbestimmungen des Fahrzeugherstellers und im Kapitel 1 dieser Reparaturanleitung sind in jedem Fall zu beachten.

In dieser Reparaturanleitung sind auch Liefervarianten beschrieben, sofern sie einer Erklärung bedürfen. Da sich der Lieferumfang nach der Bestellung des Kunden richtet, kann die Ausstattung des Sitzoberteils bei einigen Beschreibungen und Abbildungen abweichen.

Die Reparaturarbeiten sind am Sitzoberteil für Lenksysteme dargestellt. Bei Reparaturen bei Fahrzeugausführungen mit Rechtslenkung sind verschiedene Arbeiten spiegelbildlich durchzuführen.

Die Richtungsangaben "vorn, hinten" und "rechts, links" beziehen sich, soweit im laufenden Text nicht anders bestimmt, auf das eingebaute Sitzoberteil und die Fahrtrichtung des Fahrzeugs.

Das Layout wurde so entwickelt, dass es für eine spätere Bereitstellung der Reparaturanleitung über CD-ROM / INTERNET / INTRANET geeignet ist. Dazu wurde unter der Überschrift eine Navigationszeile vorgesehen. In der Navigationszeile befindet sich die Benennung der Kapitel, die später nach dem Einfügen der Hyperlinks angesprungen werden können.



Grundsätzliches zum Sitzoberteil

Das Sitzoberteil besitzt eine Langzeitschmierung (ca. 10 Jahre). Die Schmierstellen dürfen nur nach Reparaturarbeiten mit säurefreiem Mehrzweckfett nachgefettet werden.

In der Beschreibung dieser Reparaturanleitung werden evtl. nicht alle Befestigungsteile erwähnt. Nach der Reparatur ist es ggf. erforderlich, Befestigungsteile hinsichtlich ihrer werksseitigen Verlegung, Halterung und Sicherung zu prüfen sowie evtl. entsprechend zu korrigieren.

Für eine einwandfreie Funktion des Sitzes ist es wichtig, dass Reparaturen an der pneumatischen Anlage mit dem GRAMMER Sonderwerkzeug-Satz Praticco durchgeführt werden. Die Beschreibung der Arbeitsschritte befindet sich in der Bedienungsanleitung, die dem Satz beigelegt ist.

Bowdenzüge, Kabel und Schläuche dürfen nur von Hand (also lose) mit Kabelbindern an den vorgegebenen Stellen festgezogen werden. Es muss sichergestellt werden, dass die Bowdenzüge, Kabel und Schläuche sich bei der Sitzeinstellung nicht einklemmen und der Sitzbewegung ohne Verspannen folgen.

Alle ausgebauten Altteile sind durch beiliegende Neuteile zu ersetzen. Falls für vorhandene Altteile kein entsprechendes Neuteil im Ersatzteil-Lieferumfang enthalten ist, sind diese zu reinigen und auf Wiederverwendung zu prüfen. Die defekten Teile und Verschleißteile sind zu erneuern.

Die **GRAMMER** AG lehnt Gewährleistungsansprüche ab, wenn beschädigte oder abgenutzte Teile und Baugruppen nicht durch von **GRAMMER** freigegebene Ersatzteile ersetzt werden.



Qualifiziertes Personal

Die Anweisungen stellen die Grundlage für die sachgemäße und fachgerechte Reparatur dar. Der Inhalt der beschriebenen Arbeitsvorgänge baut auf dem Ausbildungsstand eines Monteurs mit abgeschlossener Berufsausbildung und mit guten Produktkenntnissen auf. Dieser Wissensstand ist zur Ausführung der beschriebenen Arbeiten unerlässlich.

Um Körperverletzungen auszuschließen sowie die Beeinträchtigung der Betriebssicherheit des Sitzoberteils bzw. Beschädigungen am Sitzoberteil als Folge unsachgemäßen Arbeitens zu vermeiden, sind alle Informationen und Anweisungen, besonders die Sicherheitshinweise in Kapitel 1, sorgfältig zu lesen und uneingeschränkt zu befolgen.

Zwangsläufig ist es der **GRAMMER** AG nicht möglich, alle Situationen, die für den Ausführenden Verletzungsrisiken zur Folge haben könnten, in letzter Konsequenz zu bewerten. Es ist daher dringend notwendig, dass jeder, der Reparaturarbeiten am Sitzoberteil ausführt, sich unter Anwendung seiner Fachkunde davon überzeugt, dass seine eigene Sicherheit nicht gefährdet wird und das Sitzoberteil durch die gewählte Reparaturart keine negative Beeinflussung, insbesondere sicherheitstechnischer Art, erfährt.

Eine Haftung für derartige Schäden kann aus diesen Gründen nicht übernommen werden.

Es wird ferner ausdrücklich darauf hingewiesen, dass alle beschriebenen Arbeitsvorgänge nur unter Beachtung der gültigen Richtlinien und Vorschriften der örtlich zuständigen Behörden, des Gesundheits-, des Unfall- und des Umweltschutzes durchzuführen sind.



Änderungsvorbehalt und Copyright

Die Sitzoberteile werden ständig weiterentwickelt. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir uns Änderungen in Form, Ausstattung und Technik vorbehalten müssen. Aus dem Inhalt dieser Reparaturanleitung können aus diesen Gründen keine Ansprüche abgeleitet werden.

Nachdruck, Übersetzung und Vervielfältigung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung nicht erlaubt.

GRAMMER AG · Postfach 14 54 · D-92204 Amberg
Telefon +49 (0) 96 21 / 66-6822
www.grammer.com

Liefer- und Werksanschrift:
GRAMMER AG
Köferinger Str. 9-13 · D-92245 Kümmersbruck

1 Beschreibung

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 1.1 Sicherheitshinweise
- 1.2 Typenschild

Hinweis:

Weitere Beschreibungen entnehmen Sie bitte aus der jeweils gültigen Sitz-Bedienungsanleitung.

1.1 Sicherheitshinweise

Seite 1 von 1

INHALTSVERZEICHNIS



- 1 Prüf- und Reparaturarbeiten dürfen nur von sachkundig geschultem Personal durchgeführt werden.
- 2 Alle beschriebenen Arbeitsvorgänge sind nur unter Beachtung der gültigen Richtlinien und Vorschriften der örtlich zuständigen Behörden, des Gesundheits-, des Unfall- und des Umweltschutzes durchzuführen.
- 3 In der Reparaturanleitung sind besondere Hinweise folgendermaßen hervorgehoben:



VORSICHT ... weist auf eine mögliche Gefährdung von Personen und auf deren Vermeidung hin.



ACHTUNG ... weist auf eine mögliche Beschädigung oder Zerstörung von Material und auf deren Vermeidung hin.

Hinweis: ... leitet eine für das Verständnis der durchzuführenden Arbeiten notwendige zusätzliche Erklärung ein.

Einbauhinweis: ... leitet eine für das Verständnis der durchzuführenden Einbauarbeiten notwendige zusätzliche Erklärung ein.

- 4 Vor allen Reparaturarbeiten sind folgende Arbeiten auszuführen:
 - Das Sitzoberteil vom Netz trennen.
 - Bei eingebautem Sitzschalter die Verbindung zwischen Bordnetz und Sitzschalter trennen.
- 5 Beim Umgang mit Ölen, Fetten und anderen chemischen Substanzen sind die für diese Produkte geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten.

1.2 Typenschild

Seite 1 von 1

INHALTSVERZEICHNIS



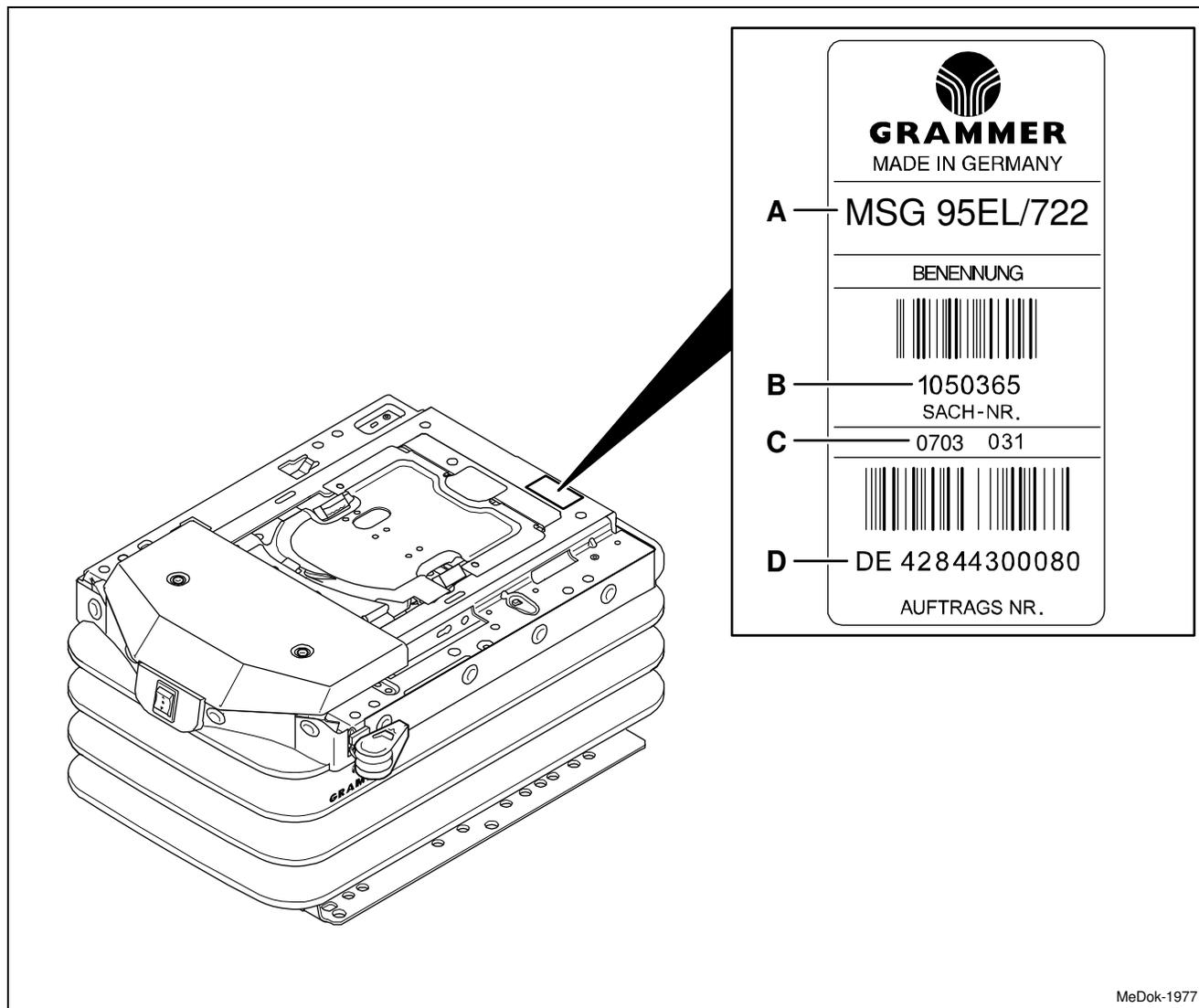
Das Typenschild ist hinten links oben an der Sitzfederung angebracht.

Auf dem Typenschild sind folgende Angaben (Beispieldaten):

- (A) **BENENNUNG** = MSG 95EL/722
- (B) **SACH – NR.** = 1050365
- (C) **Jahr / KW / Montagegruppe**
= 0703 031
- Baujahr = 07 (2007)
 - gebaut in Woche = 03 (Januar)
 - Montagegruppe = 031
- (D) **AUFTRAGS NR.** = DE 42844300080

Hinweis:

Bei Bestellungen ist immer die richtige Sachnummer (B) auf dem Typenschild anzugeben.



MeDok-1977

**INHALTSVERZEICHNIS**

- 2.1 Sitz- und Rückenpolster aus-, einbauen (Standard)
- 2.2 Sitzpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)
- 2.3 Rückenpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)
- 2.4 Lüfter für Rücken aus-, einbauen

- 2.5 Lendenwirbelstütze aus-, einbauen
 - 2.5.1 Lendenwirbelstütze mechanisch aus-, einbauen
 - 2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen
 - 2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
 und Platte für Lendenwirbelstütze aus-, einbauen

2 Reparaturarbeiten

Seite 2 von 6



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.6 Verteiler für Klimatisierung aus-, einbauen
- 2.7 Rückenverlängerung aus-, einbauen *)
- 2.8 Kopfstütze und Kopfstützenführungen aus-, einbauen
- 2.9 Kabelbaum aus-, einbauen (Standard)
- 2.10 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.11 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
- 2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

- 2.14 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen *)
 - 2.14.1 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit pneumatischer Lendenwirbelstütze)
 - 2.14.2 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit mechanischer Lendenwirbelstütze)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante

2 Reparaturarbeiten

Seite 3 von 6



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.15 Sitzschalter aus-, einbauen
 - 2.15.1 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
 - 2.15.2 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
 - 2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
- 2.16 Spannungswandler aus-, einbauen
- 2.17 Ablage tasche aus-, einbauen *)
- 2.18 Armlehnen aus-, einbauen *)
- 2.19 Abdeckung links und rechts aus-, einbauen *)
- 2.20 Beckengurt aus-, einbauen *)
 - 2.20.1 Beckengurt aus-, einbauen
 - 2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen
 - 2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen
 - 2.20.4 Beckengurt mit Gurtaufroller innenliegend montiert aus-, einbauen

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.21 Rückenlehneinstellung aus-, einbauen *)
 - 2.21.1 Rückenlehneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel seitlich)
 - 2.21.2 Rückenlehneinstellung und Griff für Rückenlehneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel vorn)
 - 2.21.3 Rückenlehneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneinstellung mit Hebel vorn)

- 2.22 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen *)
 - 2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)
 - 2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)
 - 2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

- 2.23 Lager an Konsole hinten aus-, einbauen *)
- 2.24 Konsole hinten aus-, einbauen
- 2.25 Konsole vorn aus-, einbauen

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante

2 Reparaturarbeiten

Seite 5 von 6



INHALTSVERZEICHNIS

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen *)

- Wippe für Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen
- Betätigung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
- Federblech an Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
- Federblech an Sitztiefeinstellung aus-, einbauen
- Rasterung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen

2.27 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) aus-, einbauen

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung) und Anschlag für Rückenlehne aus-, einbauen

2.29 Gleiter für Sitztiefeinstellung und Schutzprofil aus-, einbauen

2.30 Drehadapter *) und Sitzplatte aus-, einbauen

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter) und Hebel für Drehadapter aus-, einbauen

2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante

2 Reparaturarbeiten

Seite 6 von 6



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.31 Längseinstellung aus-, einbauen
 - 2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)
 - 2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)
 - 2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen) *)
 - 2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen) *)
- 2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen *)
- 2.33 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen
 - 2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen
 - 2.33.2 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen (mit Steckverbindung zwischen Kabelbaum Sitzfederung und Sitzoberteil)
- 2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante

2.1 Sitz- und Rückenpolster aus-, einbauen (Standard)

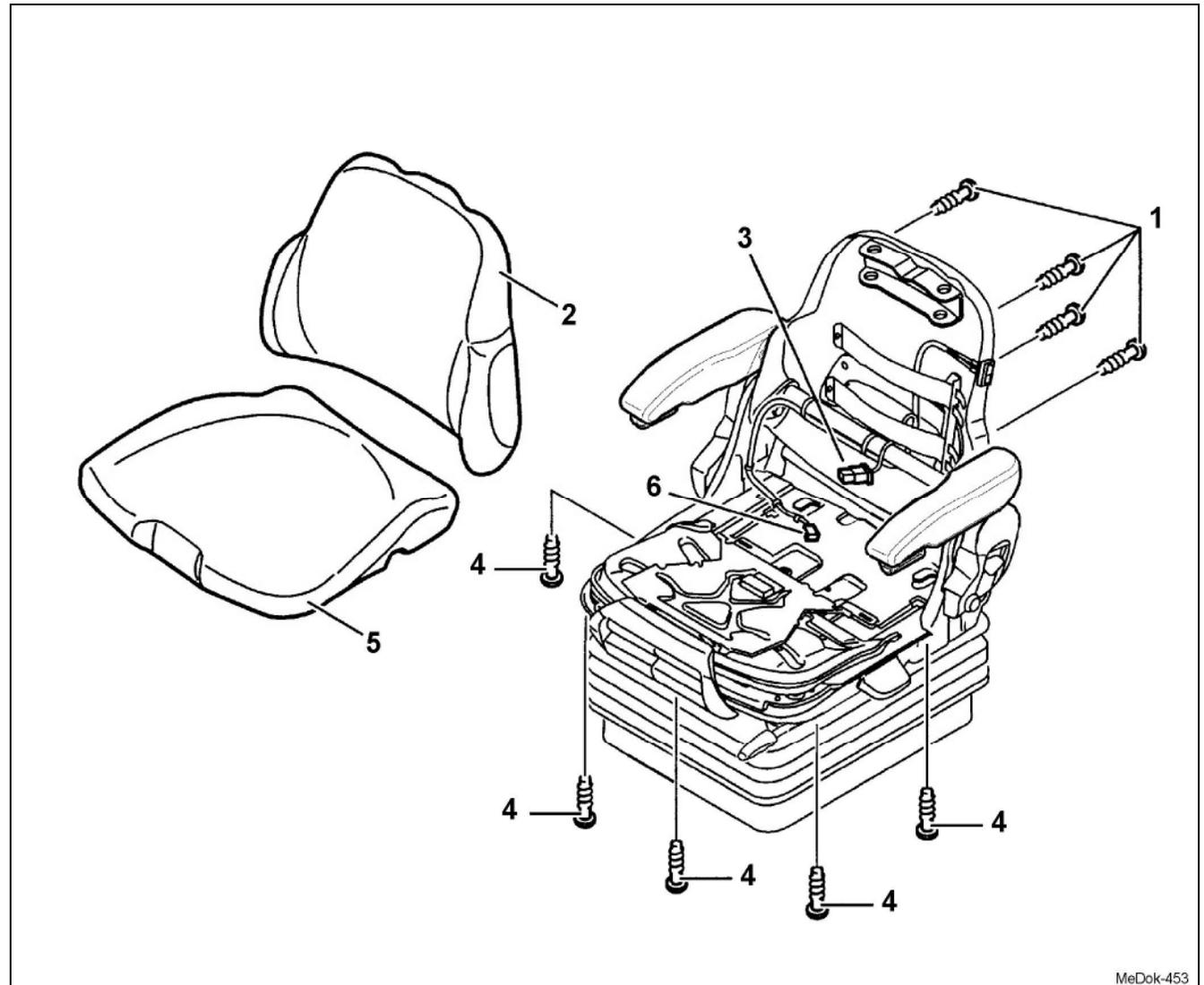
Seite 1 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Schrauben
- (2) Rückenpolster
- (3) Steckverbindung Rückenpolster
- (4) Schrauben
- (5) Sitzpolster
- (6) Steckverbindung Sitzpolster



MeDok-453

2.1 Sitz- und Rückenpolster aus-, einbauen (Standard)

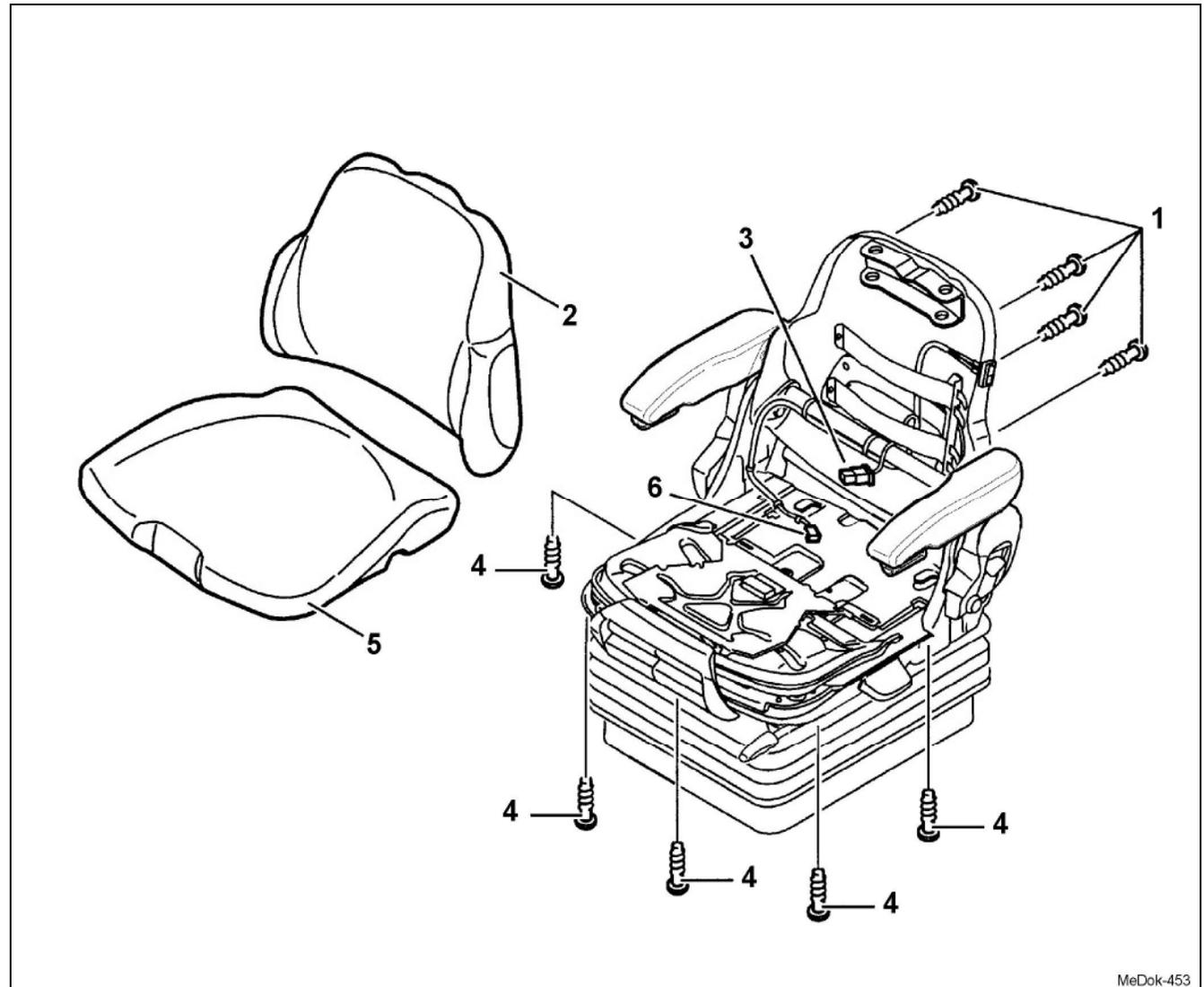
Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen**

- 1 Schrauben (1) herausschrauben.
- 2 Sitz mit Sitzheizung:**
Rückenpolster (2) etwas nach vorn ziehen und Steckverbindung Rückenpolster (3) zur Sitzheizung trennen.
- 3 Rückenpolster (2) abnehmen.
- 4 Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:**
Drei vordere Schrauben (4) herausschrauben.
- 5 Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:**
Vier seitliche Schrauben (4) herausschrauben.



MeDok-453

2.1 Sitz- und Rückenpolster aus-, einbauen (Standard)

Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

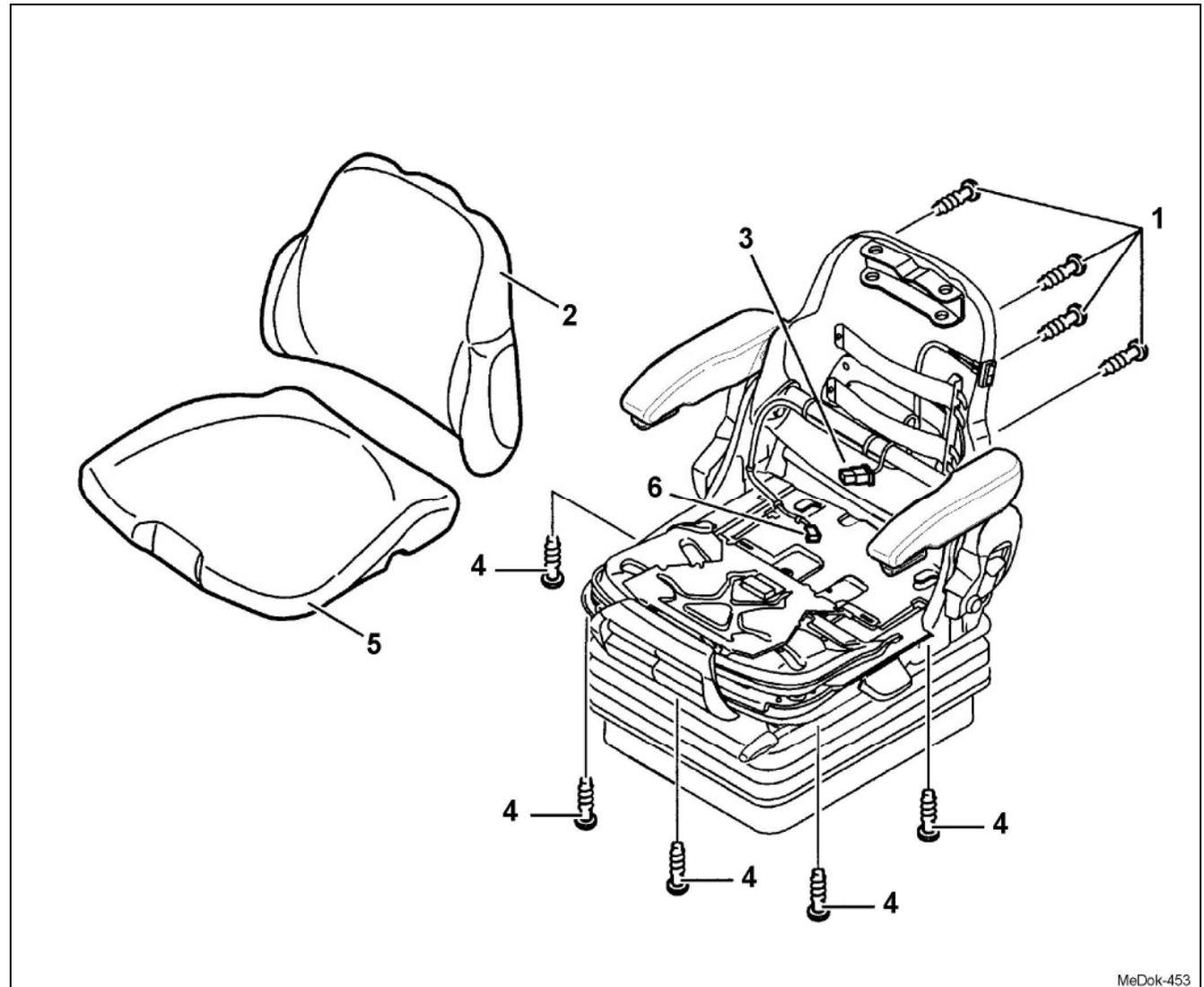
INHALTSVERZEICHNIS

**6 Sitz mit Sitzheizung:**

Sitzpolster (5) etwas nach vorn ziehen und Steckverbindung Sitzpolster (6) zur Sitzheizung trennen.

7 Sitzpolster (5) abnehmen.

8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-453

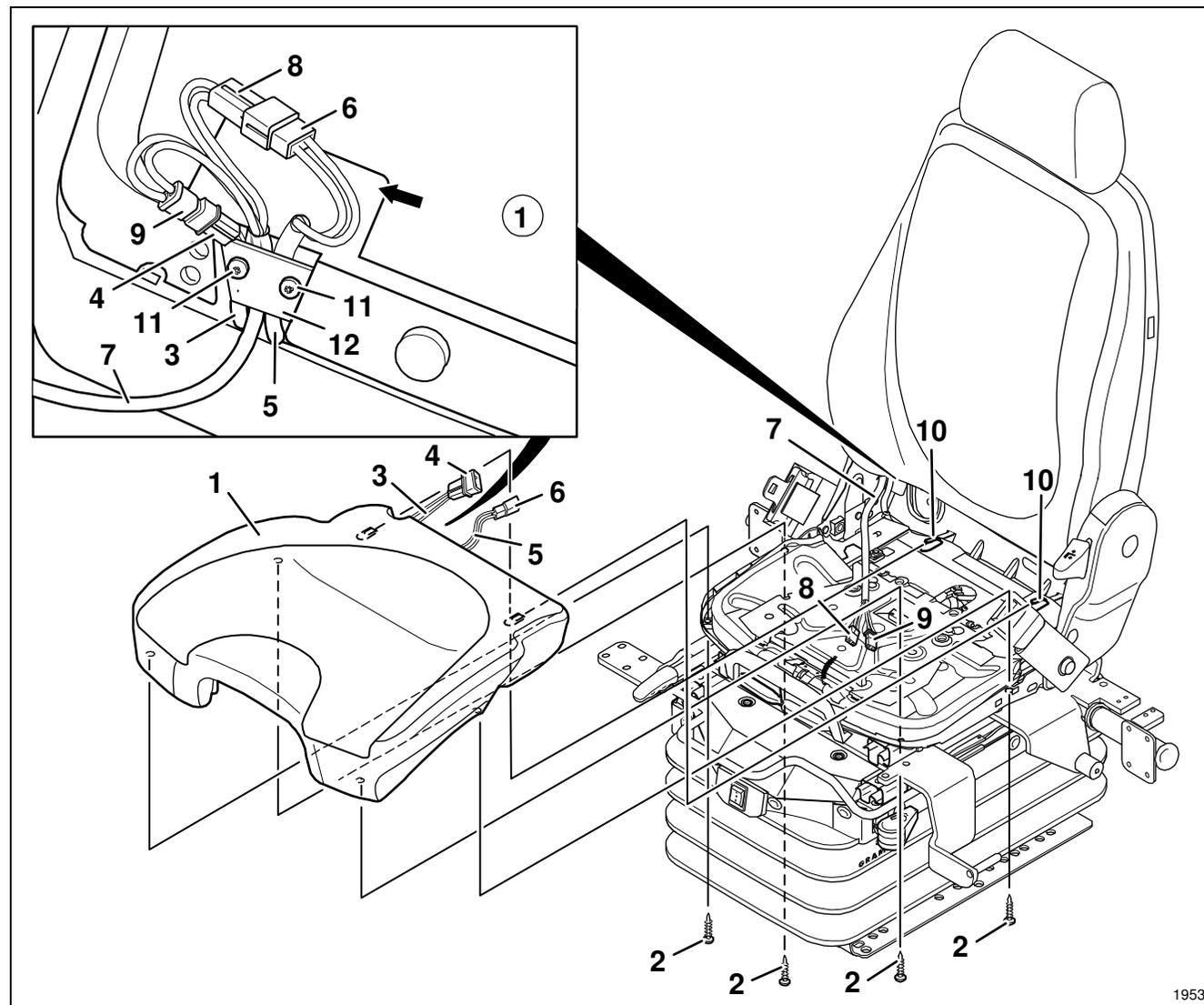
2.2 Sitzpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Sitzpolster
- (2) Halbrundschraube
(Innenstern) 3,5 Nm
- (3) Kabel Sitzlüfter
- (4) Stecker (Sitzlüfter)
- (5) Kabel Sitzheizung
- (6) Stecker (Sitzheizung)
- (7) Kabel Sitzheizung / -Klimatisierung
- (8) Buchse (Sitzheizung)
- (9) Buchse (Sitzlüfter)
- (10) Haken
- (11) Halbrundschraube (Innenstern)
- (12) Klemmblech



1953

2.2 Sitzpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

Seite 2 von 3

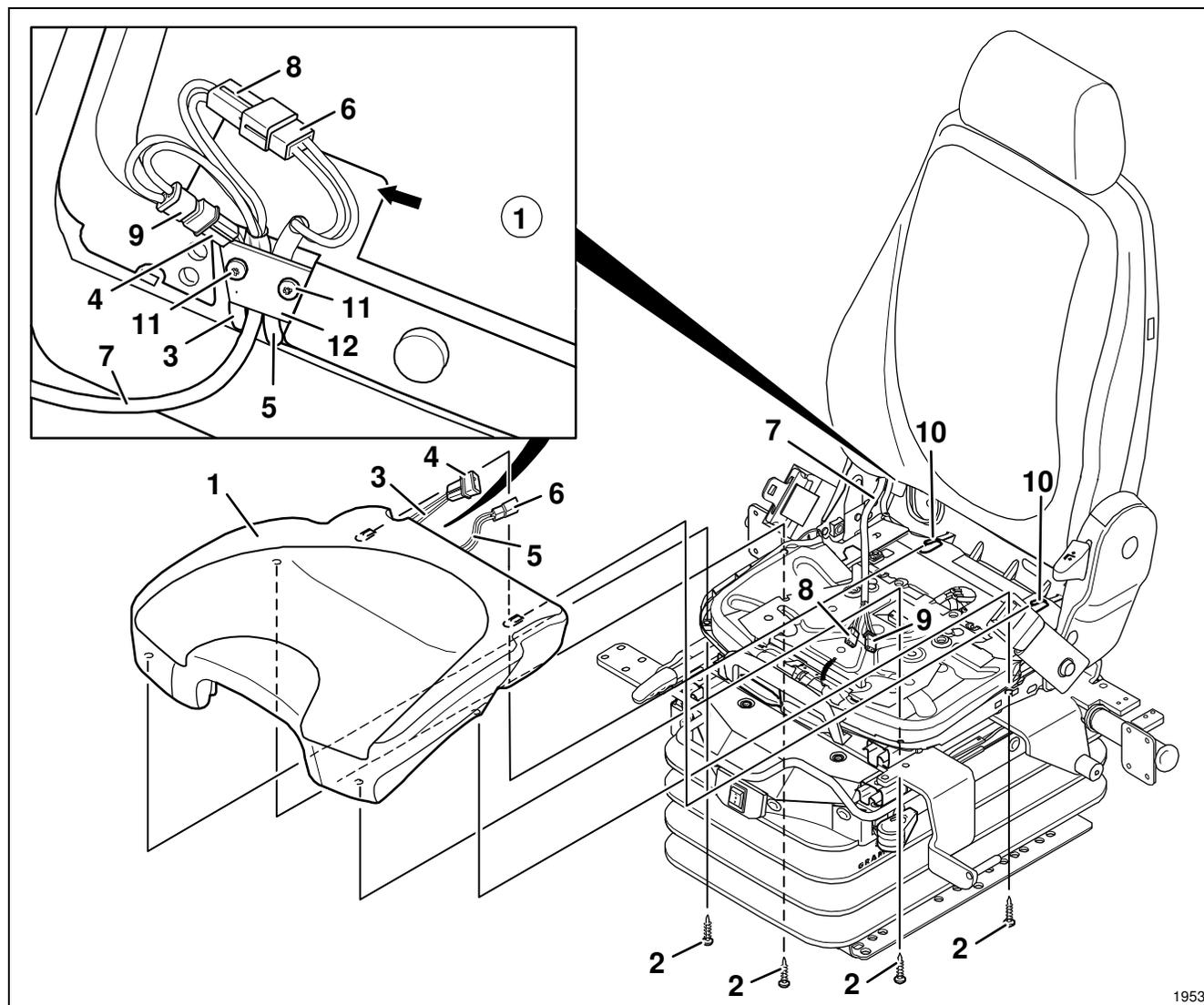
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Sitzpolster (1) nach vorn bis zum Anschlag schieben.
- 2 Vier Halbrundschrauben (2) herausschrauben.
Einbauhinweis:
Halbrundschraube (2), 3,5 Nm.
- 3 Sitzpolster (1) aus den zwei Haken (10) nach vorn herausziehen.
- 4 Sitzpolster (1) vorn anheben und Kabel Sitzheizung (5) und Kabel Sitzlüfter (3) aus der Mulde (Pfeil) unten im Sitzpolster (1) herausziehen.



1953

2.2 Sitzpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

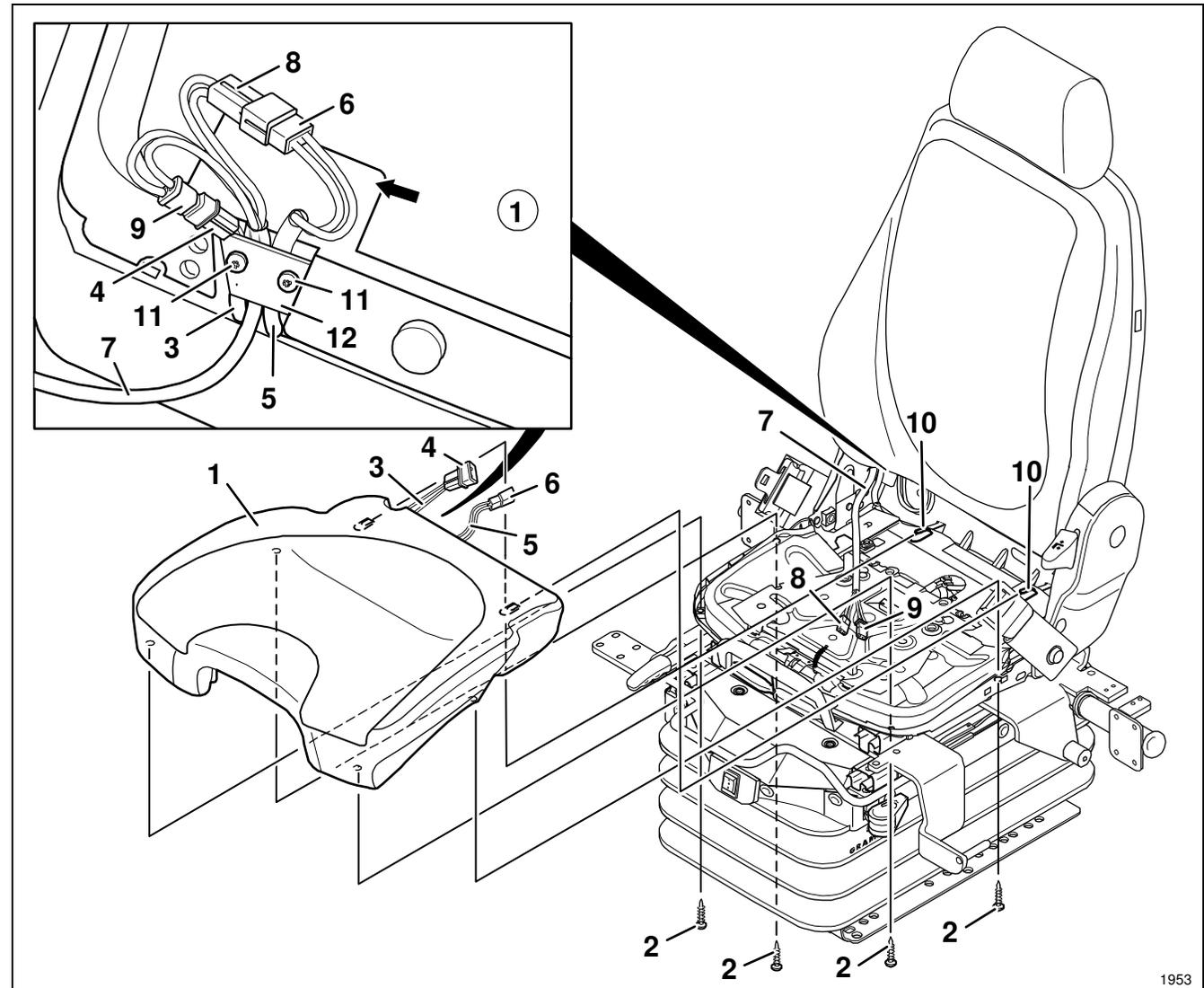
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Elektrische Steckverbindungen zwischen Stecker (6) und Buchse (8) Sitzheizung und Stecker (4) und Buchse (9) Sitzlüfter trennen.
- 6 Zwei Halbrundschrauben (11) heraus-schrauben und Klemmblech (12) abnehmen.
Einbauhinweis:
Zur Zugentlastung das Kabel Sitzheizung (5), Kabel Sitzlüfter (3) und Kabel Sitzheizung / -Klimatisierung (7) beim Festschrauben des Klemmblechs (12) zwischen Klemmblech (12) und Sitzpolster (1) einklemmen.
- 7 Sitzpolster (1) abnehmen.
- 8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1953

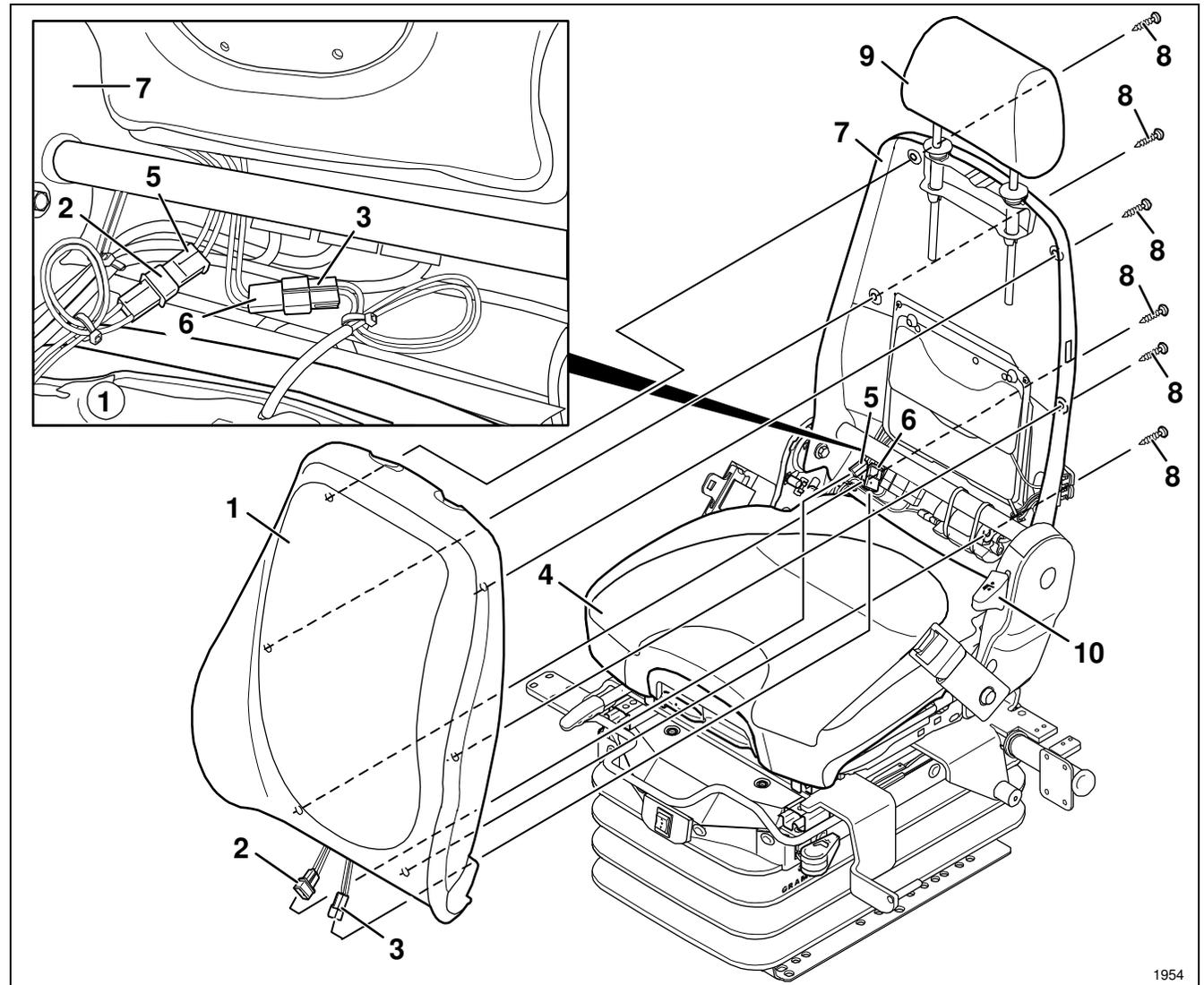
2.3 Rückenpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Rückenpolster
- (2) Stecker (Rückenlüfter)
- (3) Stecker (Rückenheizung)
- (4) Sitzpolster
- (5) Buchse (Rückenlüfter)
- (6) Buchse (Rückenheizung)
- (7) Rückenlehne
- (8) Halbrundschaube
(Innenstern) 3 Nm
- (9) Kopfstütze
- (10) Griff für Rückenlehneneinstellung



1954

2.3 Rückenpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

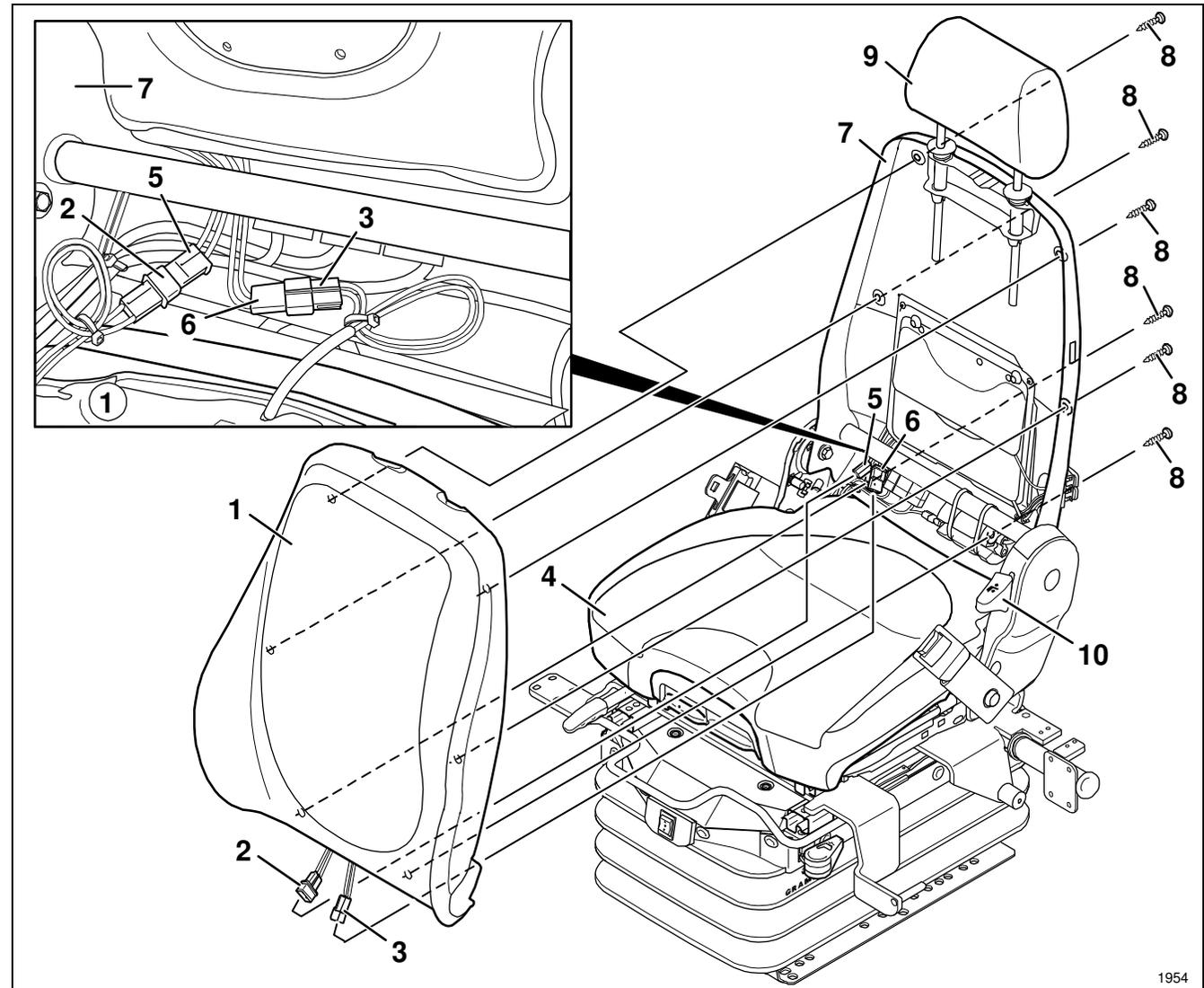


Aus-, Einbauen

- 1 Sitzpolster (4) bis zum Anschlag nach vorn schieben.
- 2 Kopfstütze (9) nach oben ziehen.
- 3 Sechs Halbrundschrauben (8) heraus-schrauben.

Einbauhinweise:

- Halbrundschraube (8), 3 Nm.
- Rand um die Bohrungen im Rückenpolster (1) mit einem hellen Leuchtstift kennzeichnen, um die Einschraubposition beim Fest-schrauben des Rückenpolsters (1) besser zu erkennen.



1954

2.3 Rückenpolster aus-, einbauen (mit Klimatisierung)

Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

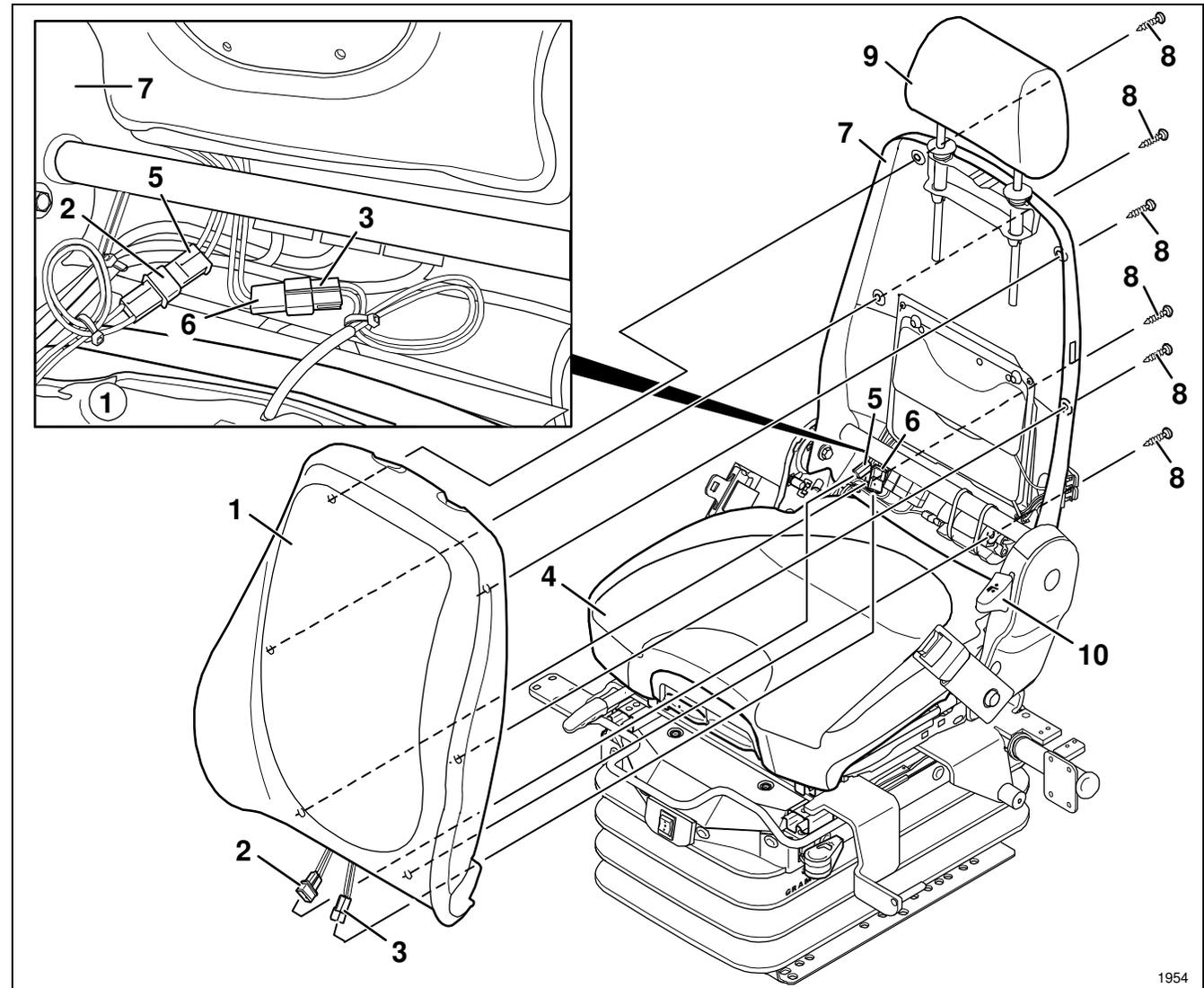


- 4  **VORSICHT** Verletzungsgefahr durch Vorschnellen der Rückenlehne (7)!
- Bei abgebautem Rückenpolster (1) muss bei Betätigung des Griffs für Rückenlehneinstellung (10) die Rückenlehne (7) abgestützt werden.

Rückenpolster (1) oben nach vorn ziehen und die elektrischen Steckverbindungen zwischen Stecker (3) und Buchse (6) Rückenheizung und Stecker (2) und Buchse (5) Rückenlüfter trennen.

- 5 Rückenpolster (1) abnehmen.

- 6 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1954

2.4 Lüfter für Rücken aus-, einbauen

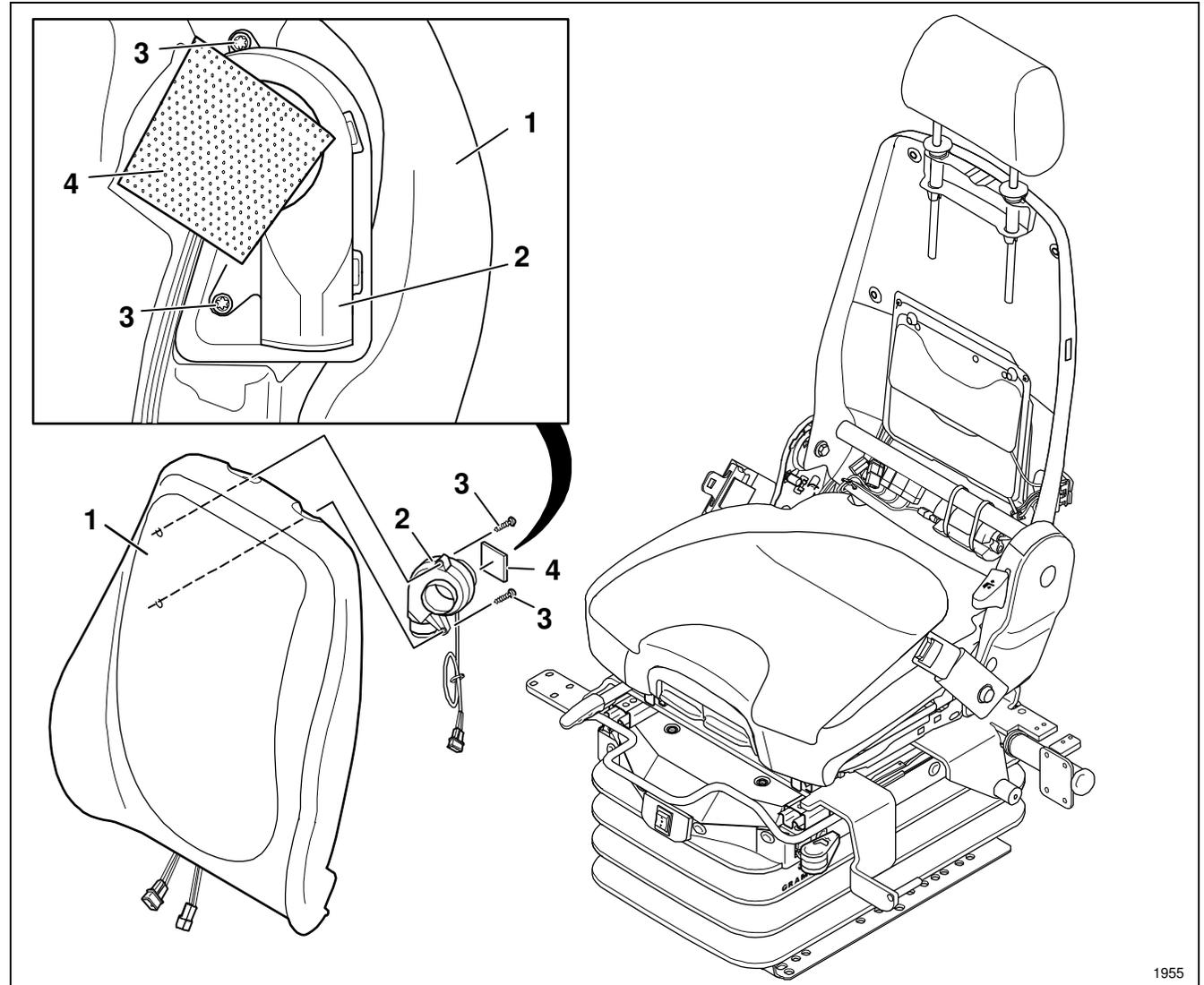
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Rückenpolster
- (2) Lüfter für Rücken
- (3) Halbrundschaube
(Innenstern) 0,5 Nm
- (4) Abdeckung

1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).



1955

2.4 Lüfter für Rücken aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

2 Falls Abdeckung (4) defekt:

Abdeckung (4) vorsichtig an der geklebten Stelle vom Lüfter für Rücken (2) abziehen.

Einbauhinweis:

Abziehfolie vom selbstklebenden Bereich der Abdeckung (4) abziehen und Abdeckung (4) auf den Lüfter für Rücken (2) kleben.

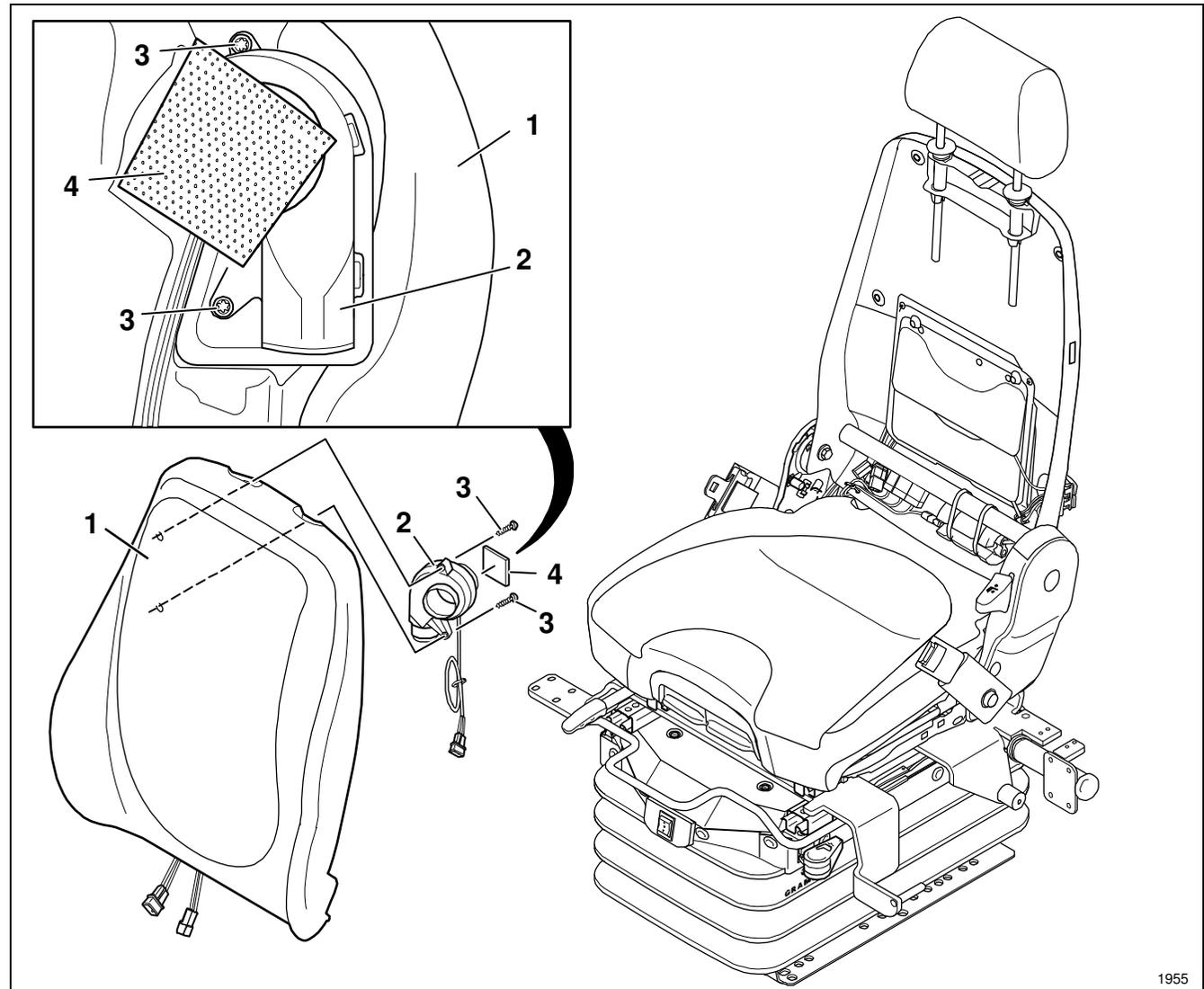
3 Zwei Halbrundschraben (3) heraus-schrauben.

Einbauhinweis:

Halbrundschrabe (3), 0,5 Nm.

4 Lüfter für Rücken (2) am Rückenpolster (1) abnehmen.

5 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1955

2.5 Lendenwirbelstütze aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.5.1 Lendenwirbelstütze mechanisch aus-, einbauen
- 2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen
- 2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)
und Platte für Lendenwirbelstütze aus-, einbauen

2.5.1 Lendenwirbelstütze mechanisch aus-, einbauen

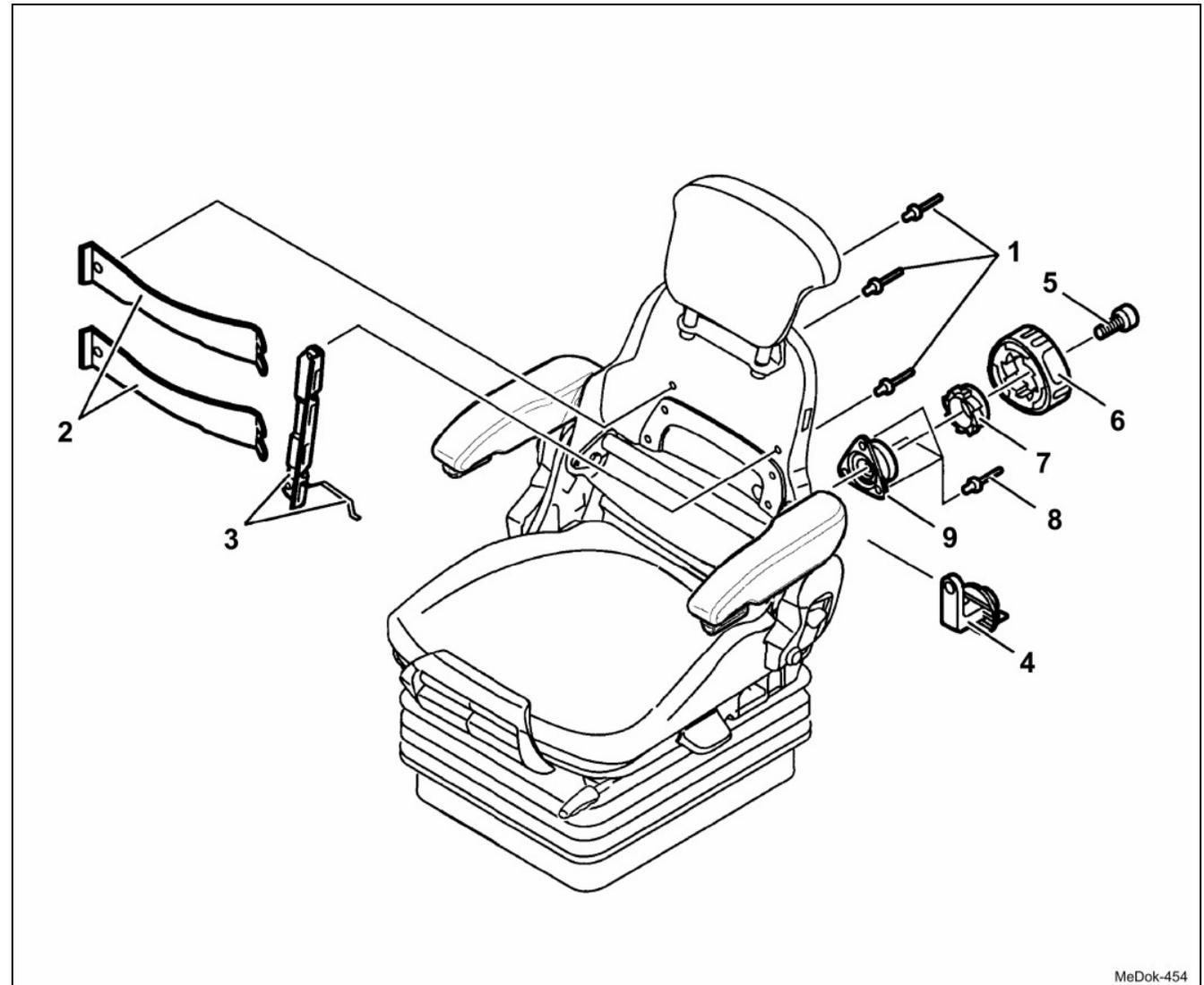
Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Blindniet
- (2) Federblech
- (3) Winkel
- (4) Mitnehmer
- (5) Innensechskantschraube
- (6) Verstellrad
- (7) Zahnrad
- (8) Blindniet
- (9) Schlingfederbremse



1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).

2 Sitz mit Ablagetasche:
Ablagetasche ausbauen (Kap. 2.17).

MeDok-454

2.5.1 Lendenwirbelstütze mechanisch aus-, einbauen

Seite 2 von 2

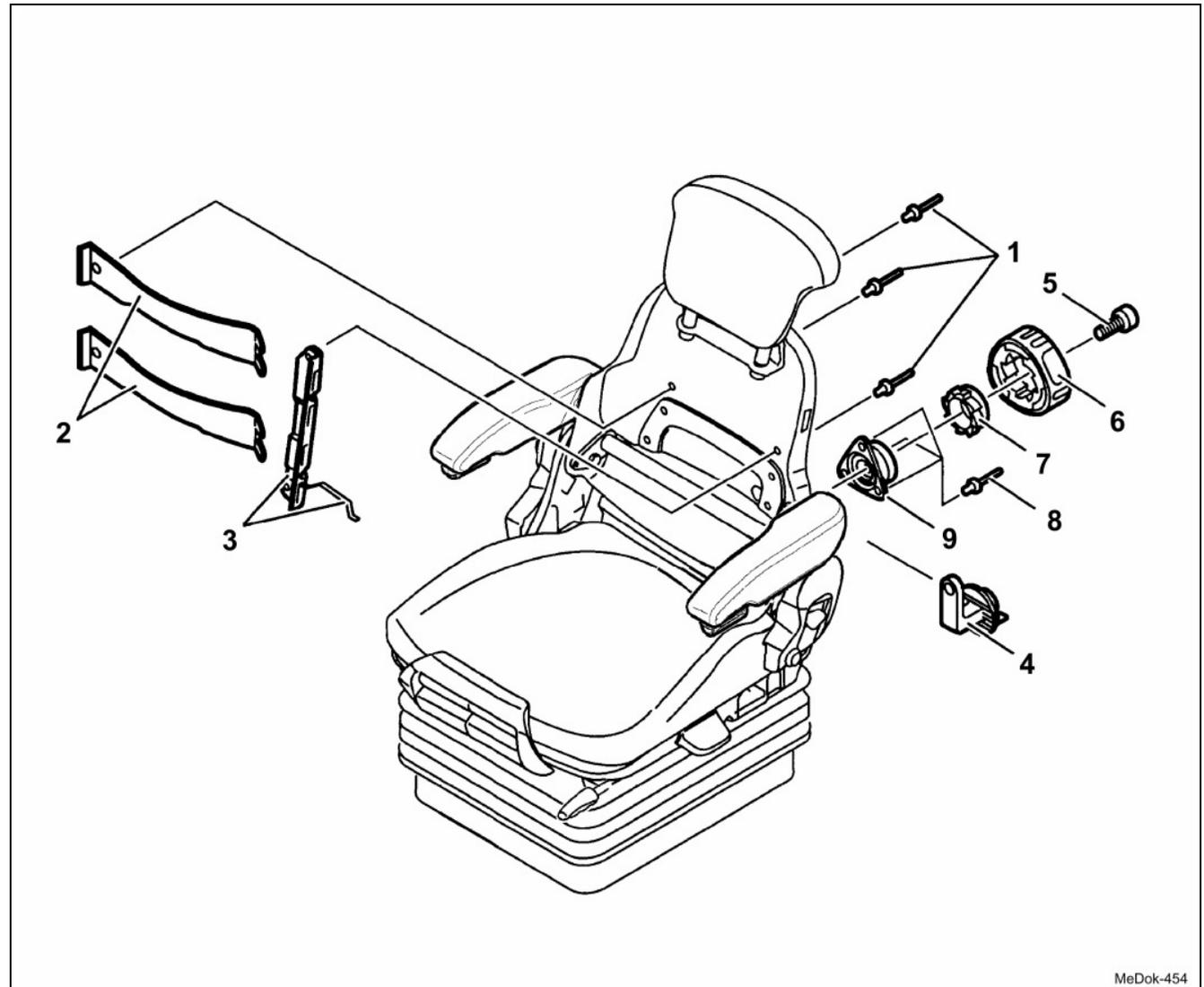
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 3 Nietköpfe abbohren und Blindniete (1) ausschlagen, Federbleche (2) aus dem Winkel (3) aushängen und abnehmen.
- 4 Winkel (3) aus Mitnehmer (4) aushängen.
- 5 Innensechskantschraube (5) herausschrauben und Verstellrad (6) mit Zahnrad (7) abnehmen.
- 6 Nietköpfe abbohren und Blindniete (8) ausschlagen, Schlingfederbremse (9) und Mitnehmer (4) herausnehmen.
- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-454

2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen

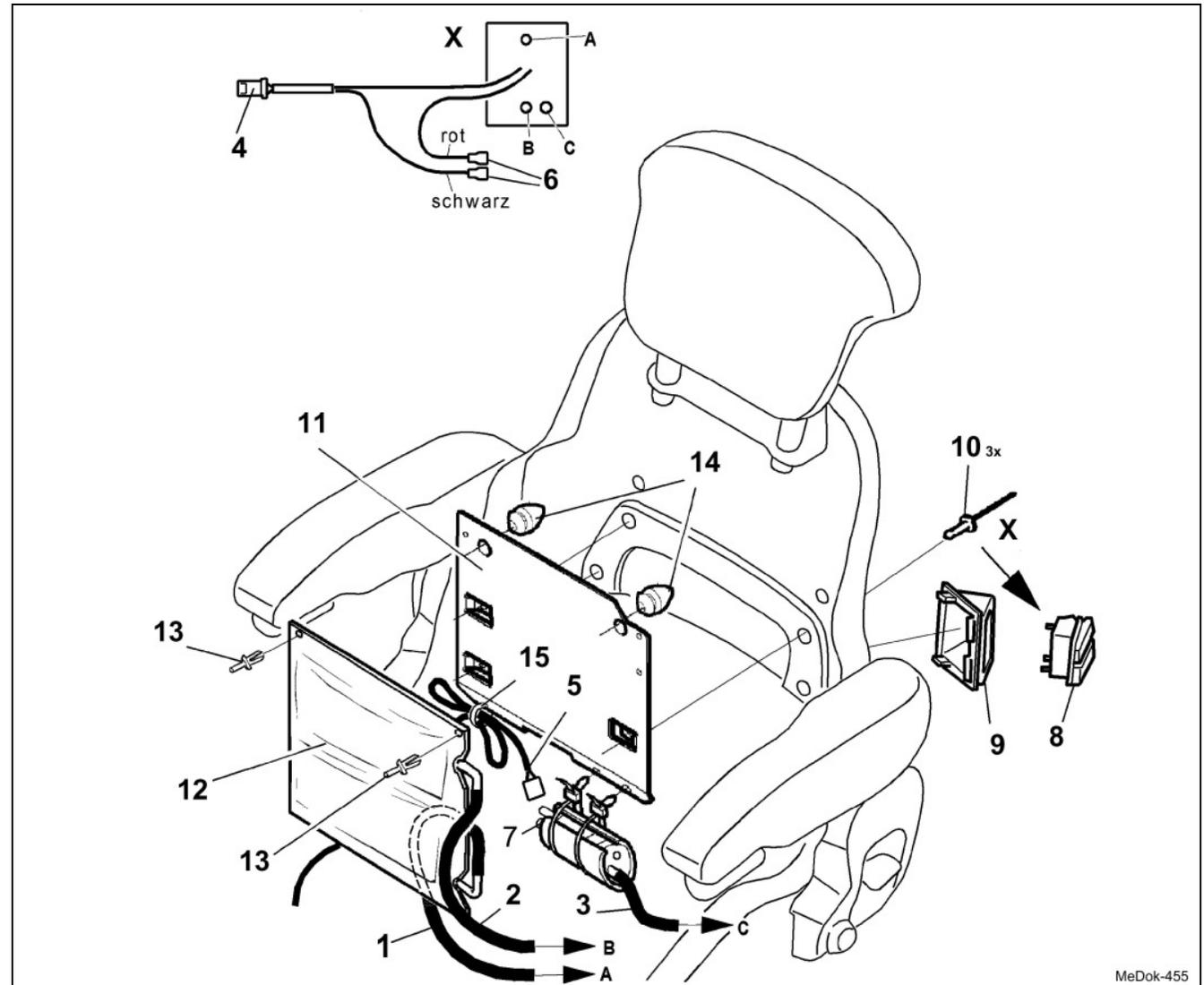
Seite 1 von 4

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Schlauch zu Ventilanschluss A
- (2) Schlauch zu Ventilanschluss B
- (3) Schlauch zu Ventilanschluss C
- (4) Stecker
- (5) Anschlusskabel
- (6) Steckkontakt
- (7) Kompressor
- (8) Schalter
- (9) Schaltergehäuse
- (10) Blindniet
- (11) Platte
- (12) Lendenwirbelstütze
- (13) Kunststoffniet
- (14) Gummipuffer
- (15) Kabelbinder



MeDok-455

2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen

Seite 2 von 4

AUSBAUEN/EINBAUEN

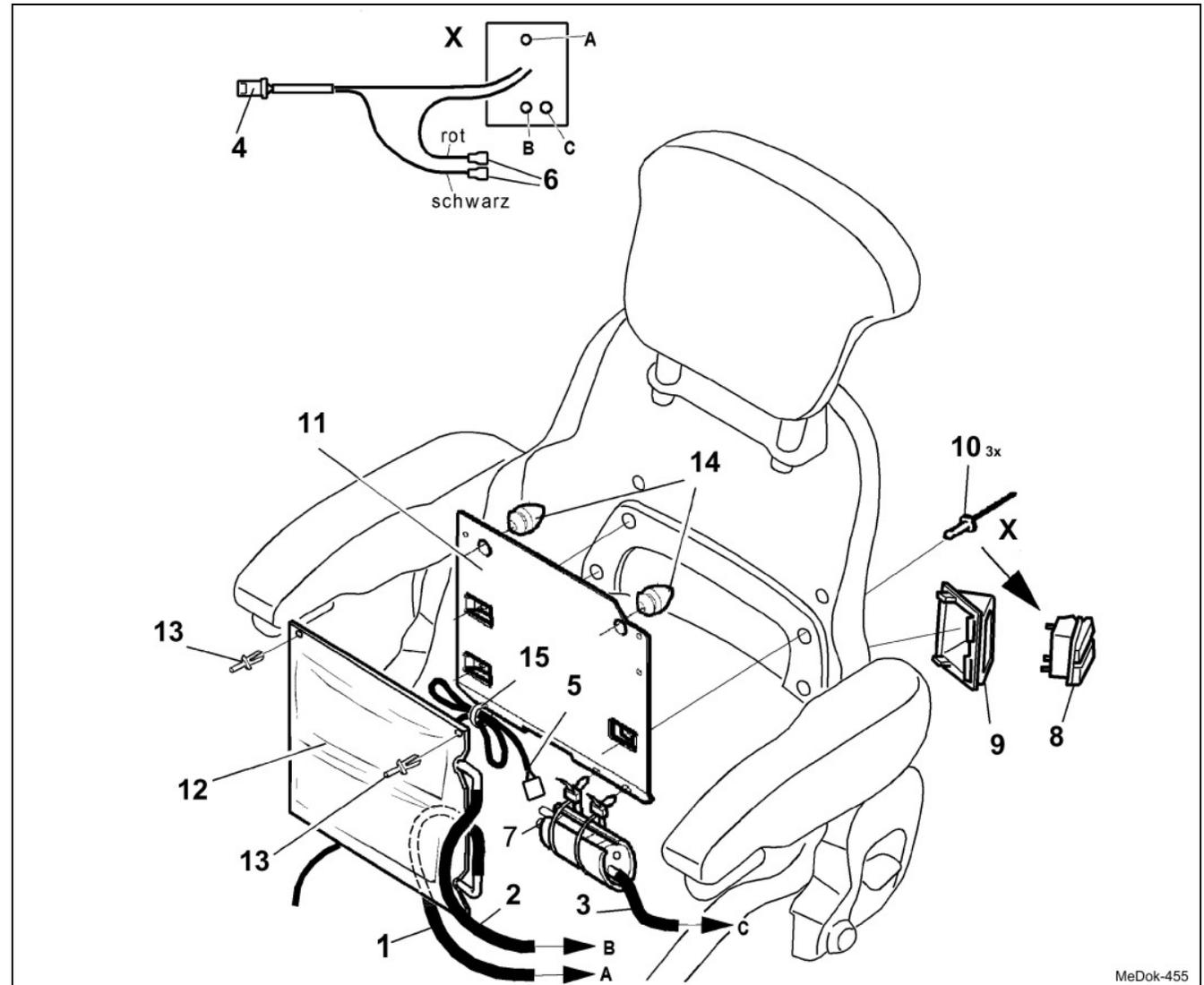
INHALTSVERZEICHNIS



- 1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).
- 2 **Sitz mit Ablagetasche:**
Ablagetasche ausbauen (Kap. 2.17).

Aus-, Einbauen

- 3 Schlauch (1) von Ventilanschluss (A) abziehen.
- 4 Schlauch (2) von Ventilanschluss (B) abziehen.
- 5 Schlauch (3) von Ventilanschluss (C) abziehen.
- 6 Stecker (4) vom Anschlusskabel (5) lösen.



MeDok-455

2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen

Seite 3 von 4

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



7 Steckkontakte (6) vom Kompressor (7) abziehen.

Einbauhinweis:

Schwarzes Kabel: schmaler Steckkontakt.

Rotes Kabel: breiter Steckkontakt.

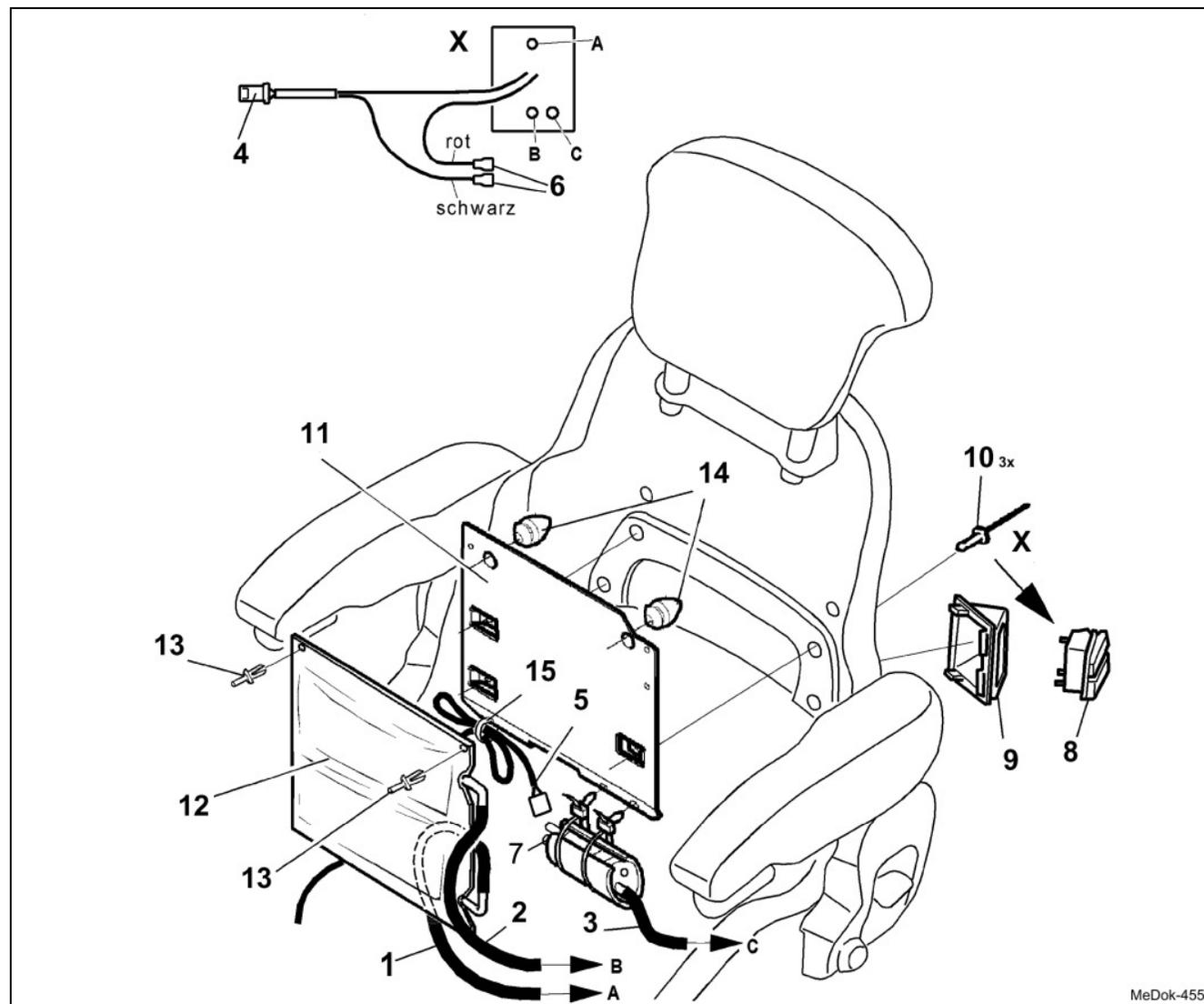
8 Schalter (8) ausbauen.

9 Schaltergehäuse (9) ausbauen.

10 Nietköpfe abbohren und Blindniete (10) ausschlagen.

11 Platte (11) mit Lendenwirbelstütze (12) abnehmen.

12 Kunststoffniete (13) entfernen und Lendenwirbelstütze (12) abnehmen.



MeDok-455

2.5.2 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen

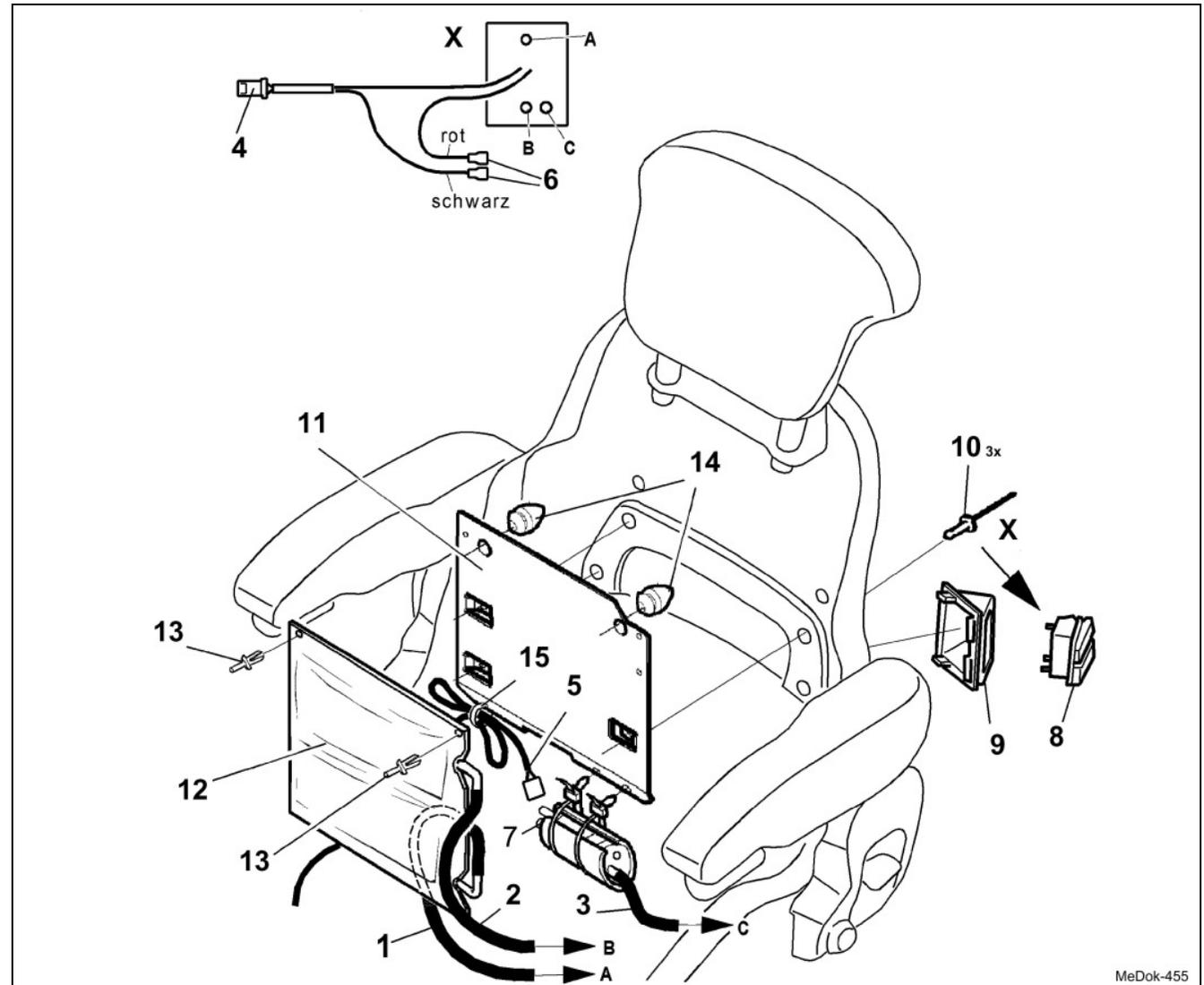
Seite 4 von 4

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 13 Kompressor (7) von Platte (11) abklipsen.
- 14 Gummipuffer (14) abbauen.
- 15 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbinder (15) befestigt ist, und Kabelbinder (15) entfernen, Anschlusskabel (5) von Platte (11) abnehmen.
- 16 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



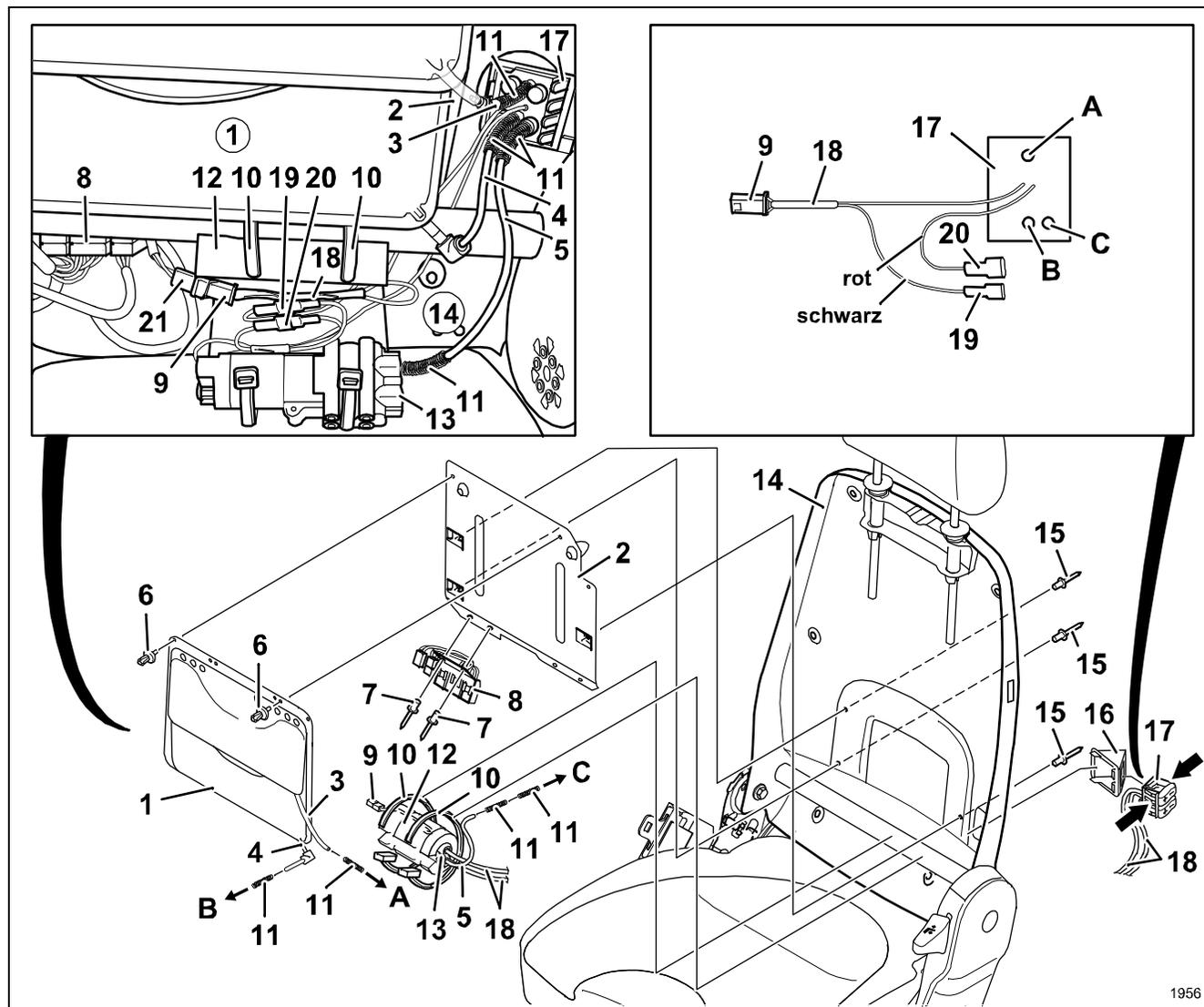
MeDok-455

2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Blase für Lendenwirbelstütze
- (2) Platte für Lendenwirbelstütze
- (3) Schlauch (zu Ventilanschluss A)
- (4) Schlauch (zu Ventilanschluss B)
- (5) Schlauch (zu Ventilanschluss C)
- (6) Spreizniet erneuern
- (7) Blindniet
- (8) Verteiler für Klimatisierung
- (9) Buchse (Ventilkabel)
- (10) Kabelbinder
- (11) Druckfeder
- (12) Schaumteil
- (13) Kompressor
- (14) Rückenlehne
- (15) Blindniet



1956

2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

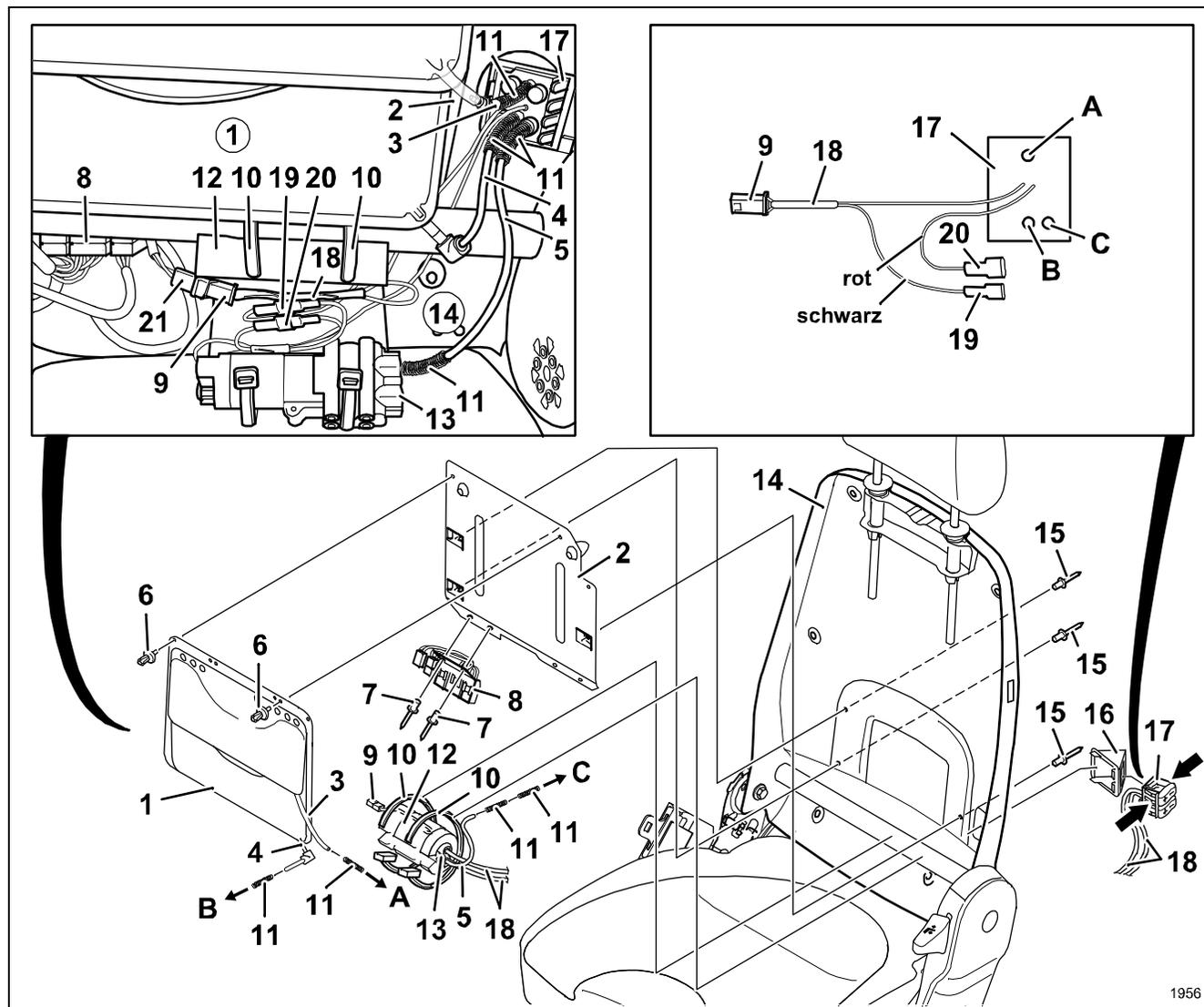
Seite 2 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (16) Ventilgehäuse
- (17) Doppelventil
- (18) Ventilkabel
- (19) Steckkontakt schmal
- (20) Steckkontakt breit
- (21) Stecker (Kabelbaum komplett)



Ventilanschlüsse:

- (A) Ventilanschluss Blase oben
- (B) Ventilanschluss Blase unten
- © Ventilanschluss Kompressor

1956

2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 3 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).
- 2 **Sitz mit Ablagetasche:**
Ablagetasche ausbauen (Kap. 2.17).

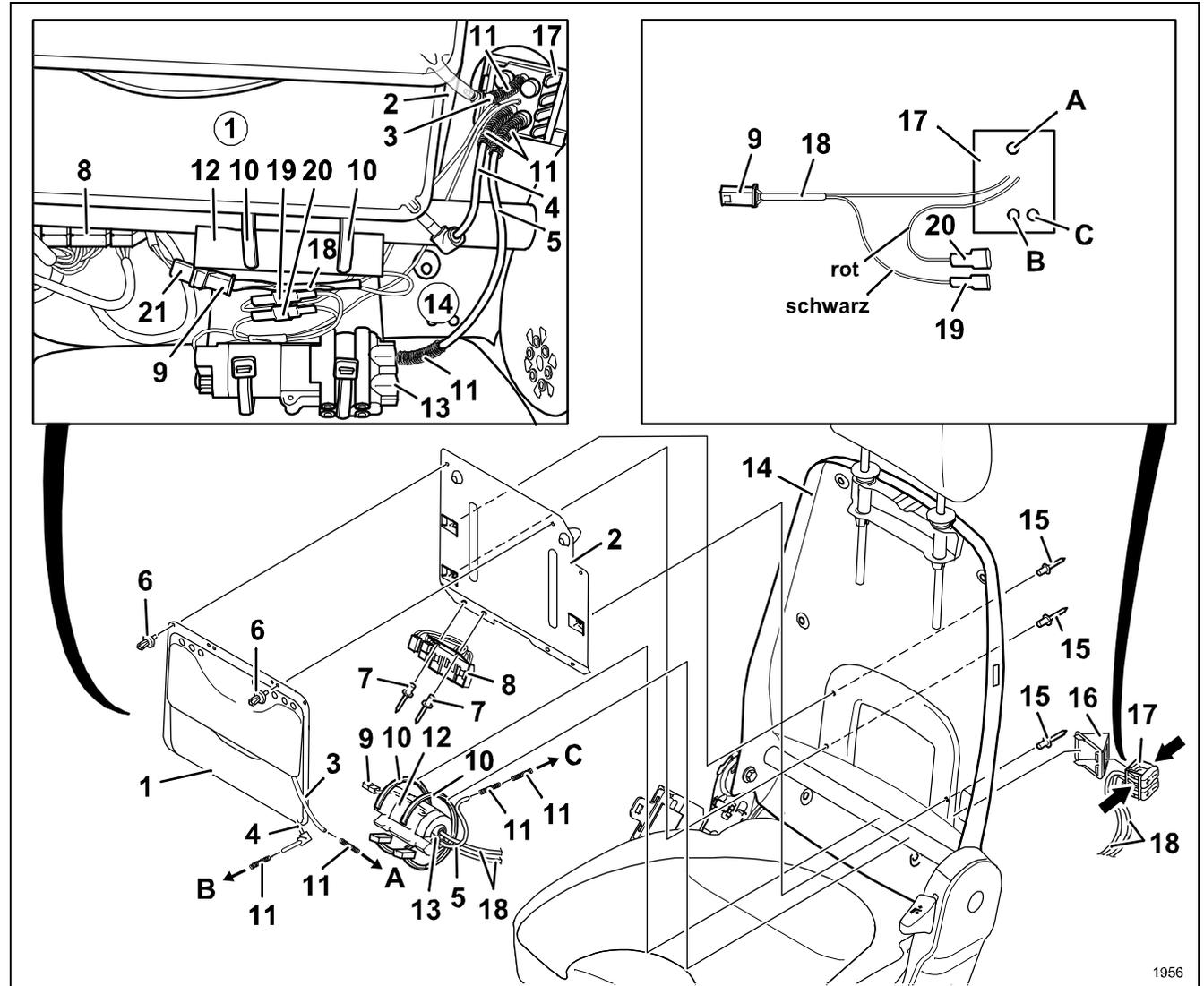
Aus-, Einbauen

- 3 Vier Druckfedern (11) an den drei Ventilanschlüssen (A, B, C) und am Anschluss des Kompressors (13) abziehen und auf den Schläuchen (3, 4, 5) nach hinten schieben.

Hinweis:

Die Druckfedern (11) dienen als Knickschutz der Schläuche (3, 4, 5).

- 4 Schlauch (3) am Ventilanschluss (A) abziehen.
- 5 Schlauch (4) am Ventilanschluss (B) abziehen.
- 6 Schlauch (5) am Ventilanschluss © abziehen.



1956

2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

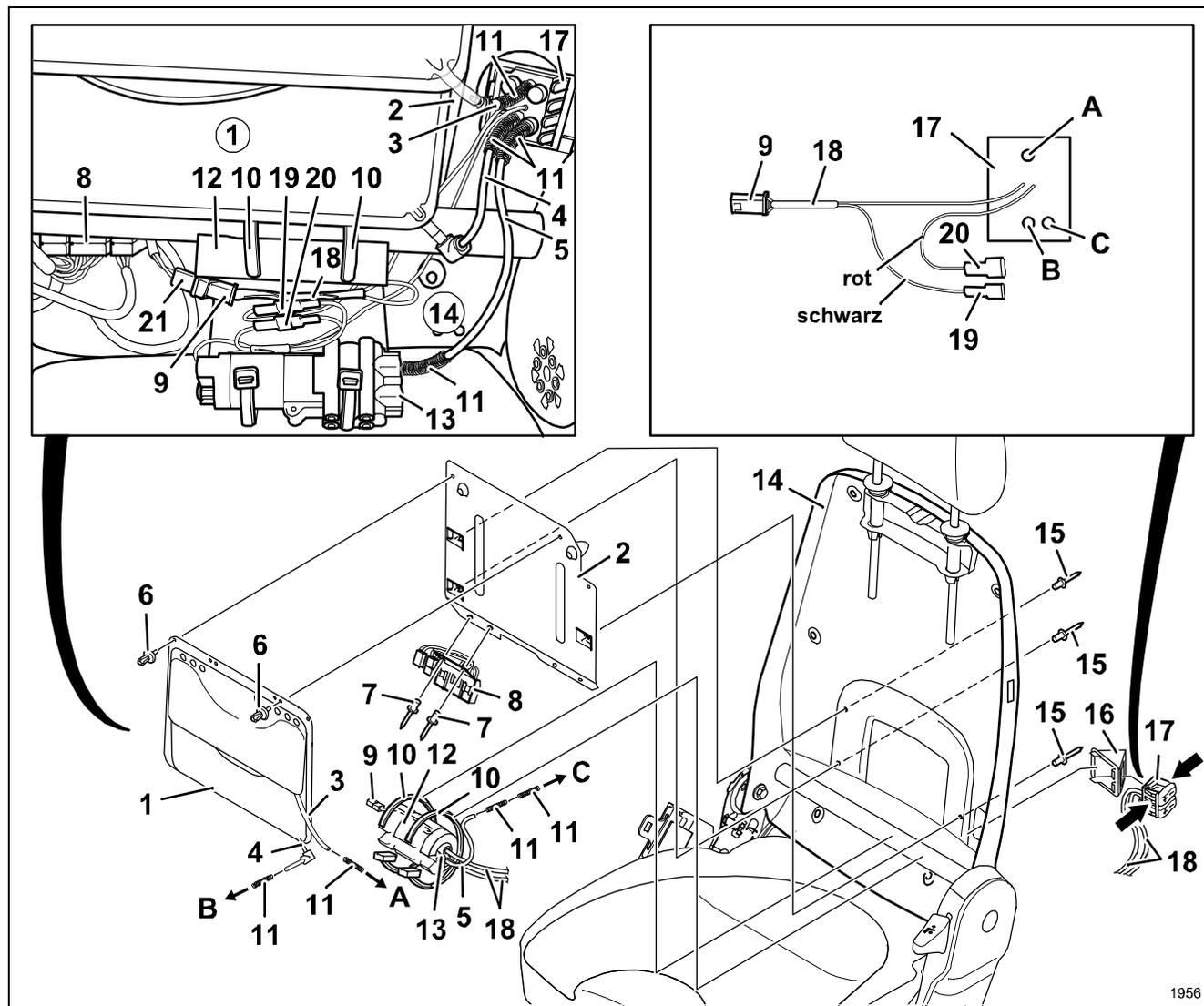
Seite 4 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 7 Vier Druckfedern (11) an den drei Schläuchen (3, 4, 5) abziehen.
 - 8 Stellen kennzeichnen, an denen das Schaumteil (12) und der Kompressor (13) mit zwei Kabelbindern (10) am Holm der Rückenlehne (14) befestigt sind, und Kabelbinder (10) entfernen.
 - 9 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (21) und Buchse (9) trennen.
 - 10 Steckkontakt schmal (19) und Steckkontakt breit (20) zwischen Kompressor (13) und Ventilkabel (18) trennen.
- Einbauhinweis:**
Schwarzes Kabel: Steckkontakt schmal (19).
Rotes Kabel: Steckkontakt breit (20).



1956

2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 5 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 11 Kompressor (13) und Schaumteil (12) abnehmen.

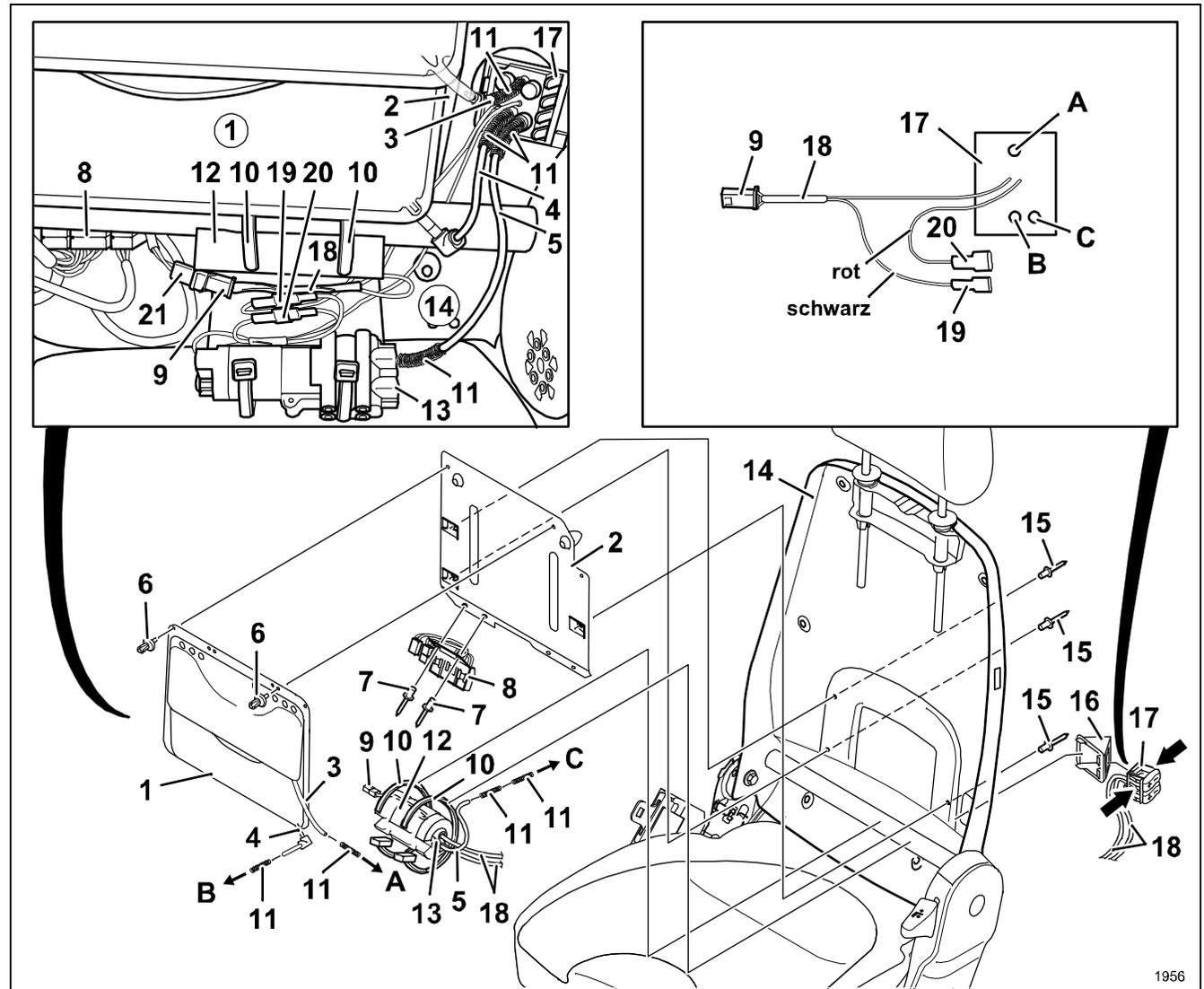
Einbauhinweis:

Die Überlänge des Ventilkabels (18) in Schleifen zwischen Schaumteil (12) und Kompressor (13) verlegen.

- 12 Federn (Pfeile) am Doppelventil (17) zusammendrücken und Doppelventil (17) aus dem Ventilgehäuse (16) herausziehen.

- 13 Ventilgehäuse (16) an der Rückenlehne (14) ausklipsen.

- 14 Zwei Nietköpfe am Verteiler für Klimatisierung (8) abbohren und Blindniete (7) herausschlagen.



2.5.3 Lendenwirbelstütze pneumatisch aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

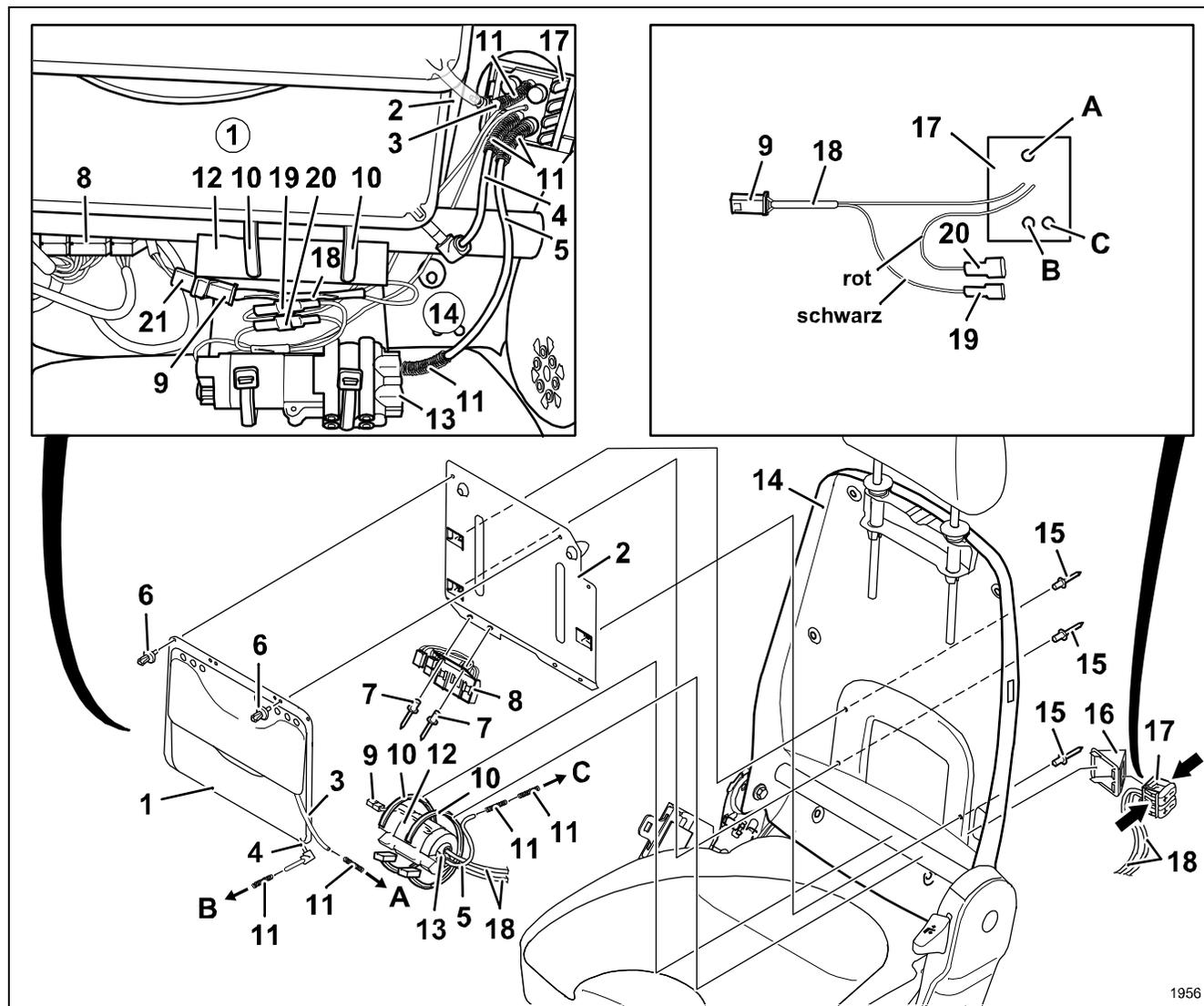
Seite 6 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 15 Verteiler für Klimatisierung (8) nach unten ablegen.
- 16 Drei Nietköpfe an der Rückenlehne (14) abbohren und Blindniete (15) herausschlagen.
- 17 Platte für Lendenwirbelstütze (2) mit Blase für Lendenwirbelstütze (1) abnehmen.
- 18 Zwei Spreizniete (6) austreiben und Blase für Lendenwirbelstütze (1) abnehmen.
Einbauhinweis:
Spreizniet (6) erneuern.
- 19 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1956

2.6 Verteiler für Klimatisierung aus-, einbauen

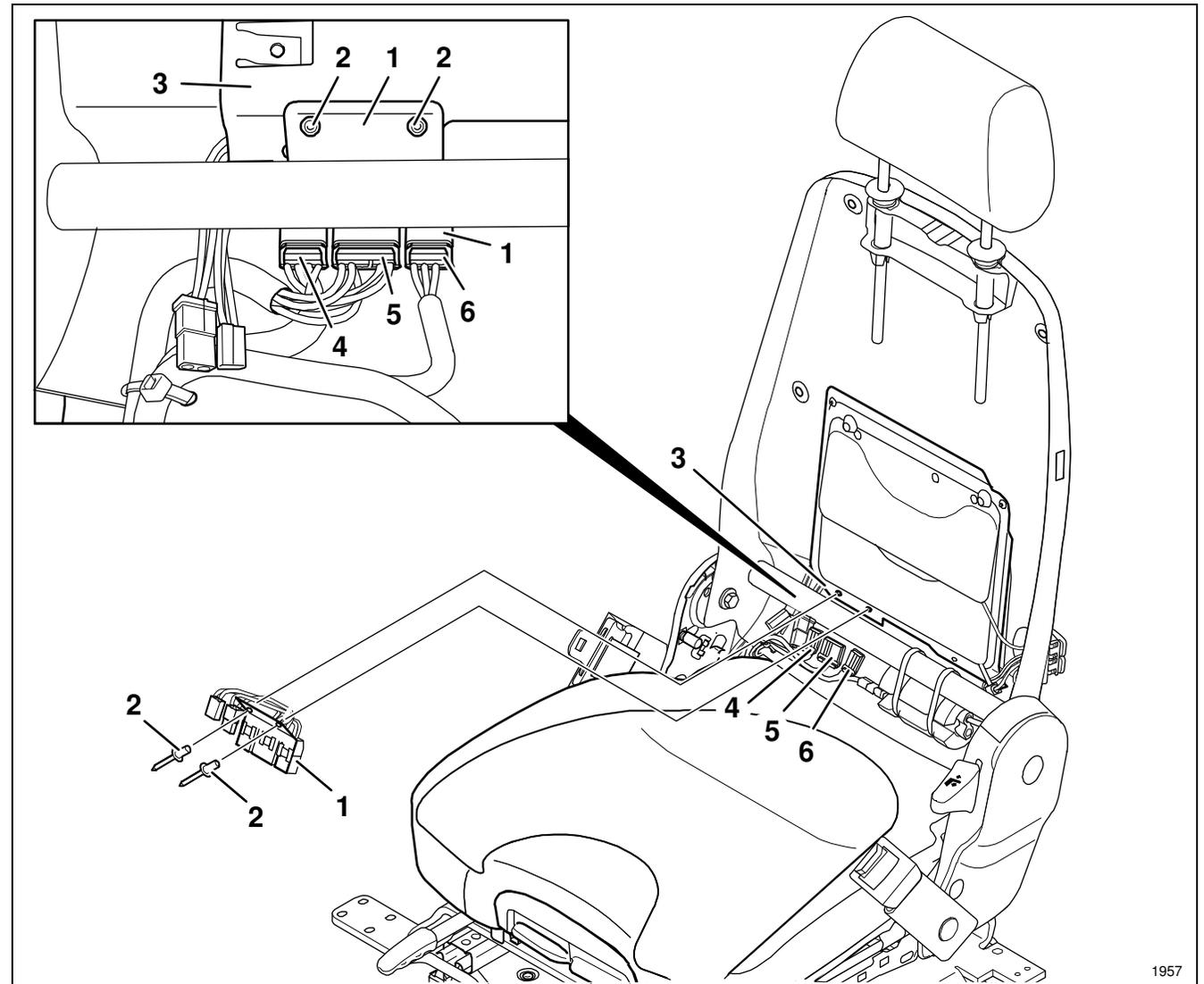
Seite 1 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Verteiler für Klimatisierung
- (2) Blindniet
- (3) Platte für Lendenwirbelstütze
- (4) Buchse Kabelbaum Sitzheizung /
-klimatisierung
- (5) Buchse Kabelbaum Heizung /
Klimatisierung
- (6) Buchse Kabelbaum komplett



1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).

1957

2.6 Verteiler für Klimatisierung aus-, einbauen

Seite 2 von 3

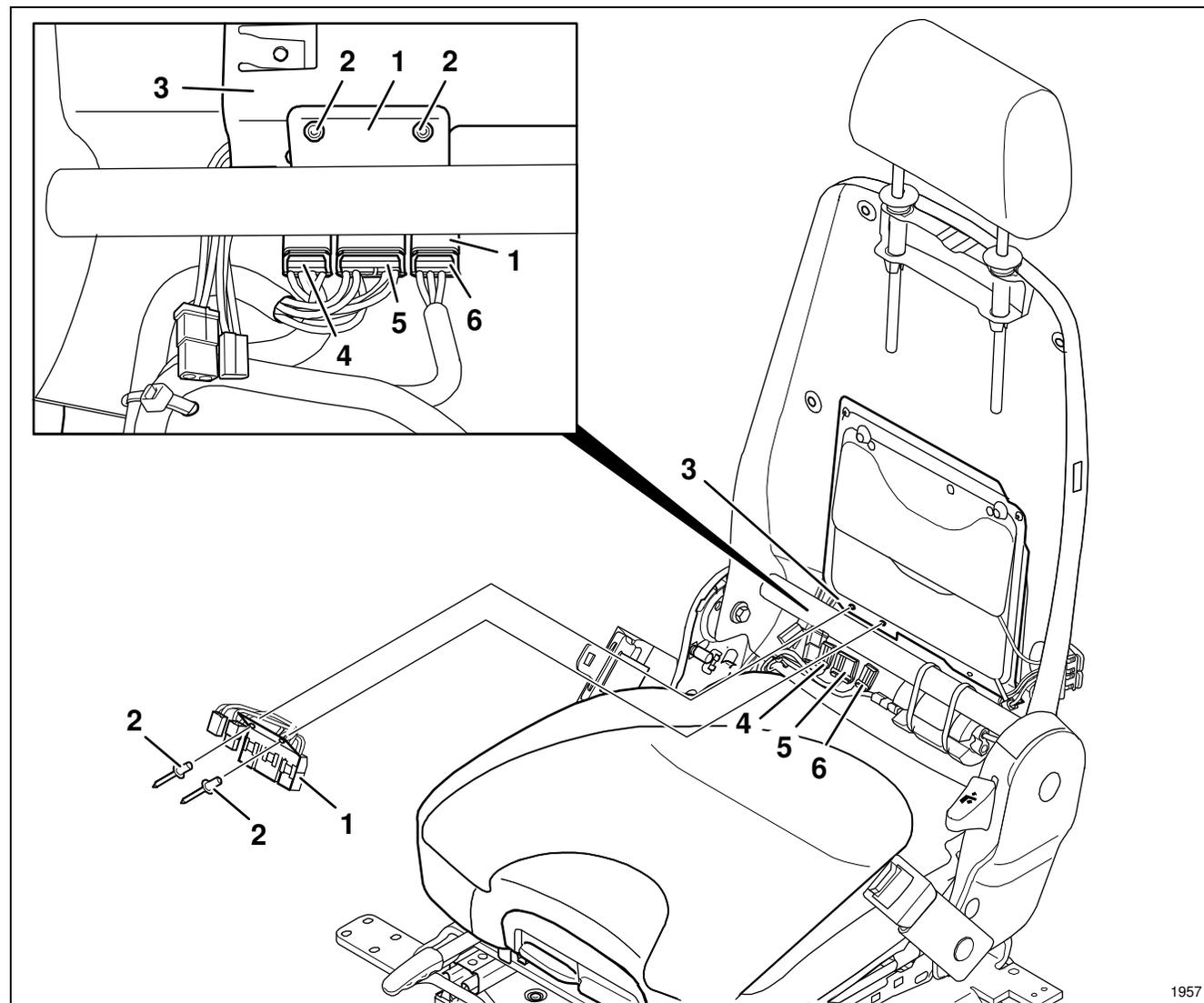
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 2 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (1) und Buchse Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (4) trennen.
- 3 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (1) und Buchse Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (5) trennen.
- 4 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (1) und Buchse Kabelbaum komplett (6) trennen.



1957

2.6 Verteiler für Klimatisierung aus-, einbauen

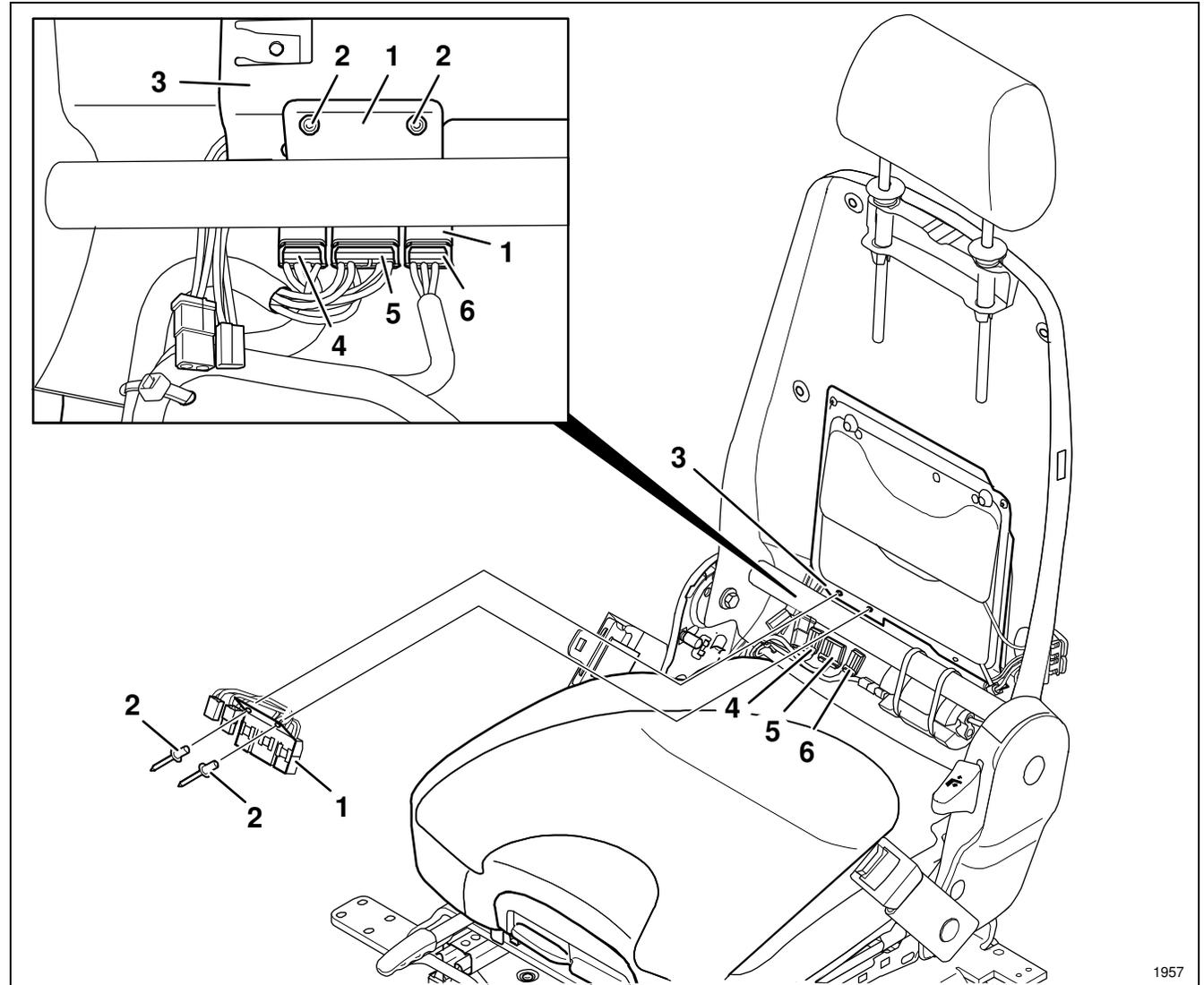
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Zwei Nietköpfe an der Platte für Lendenwirbelstütze (3) abbohren und Blindniete (2) ausschlagen.
- 6 Verteiler für Klimatisierung (1) abnehmen.
- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1957

2.7 Rückenverlängerung aus-, einbauen

Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

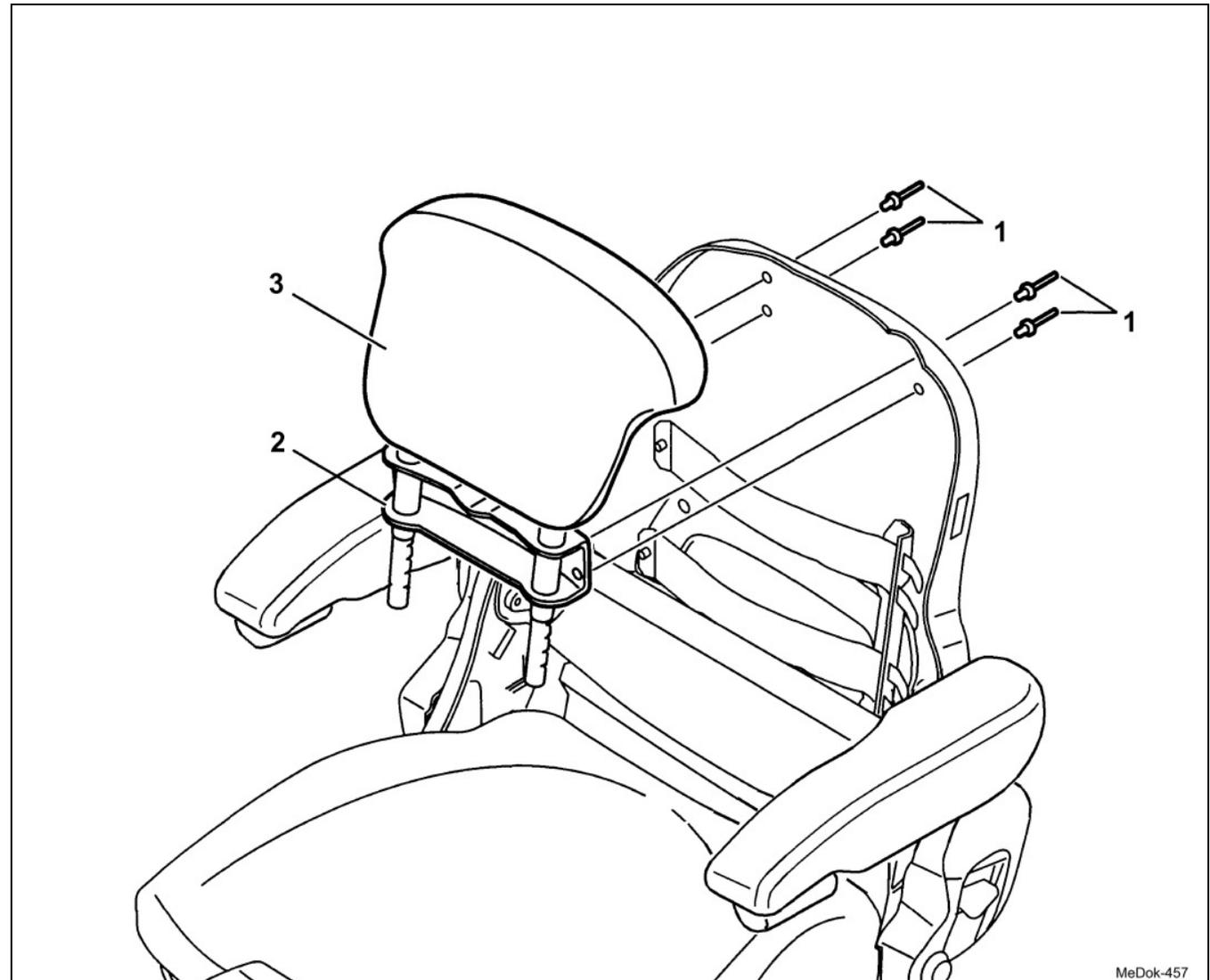
INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Niet
- (2) Halterung
- (3) Rückenverlängerung

1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).

2 Sitz mit Ablagetasche:
Ablagetasche ausbauen (Kap. 2.17).



MeDok-457

2.7 Rückenverlängerung aus-, einbauen

Seite 2 von 2

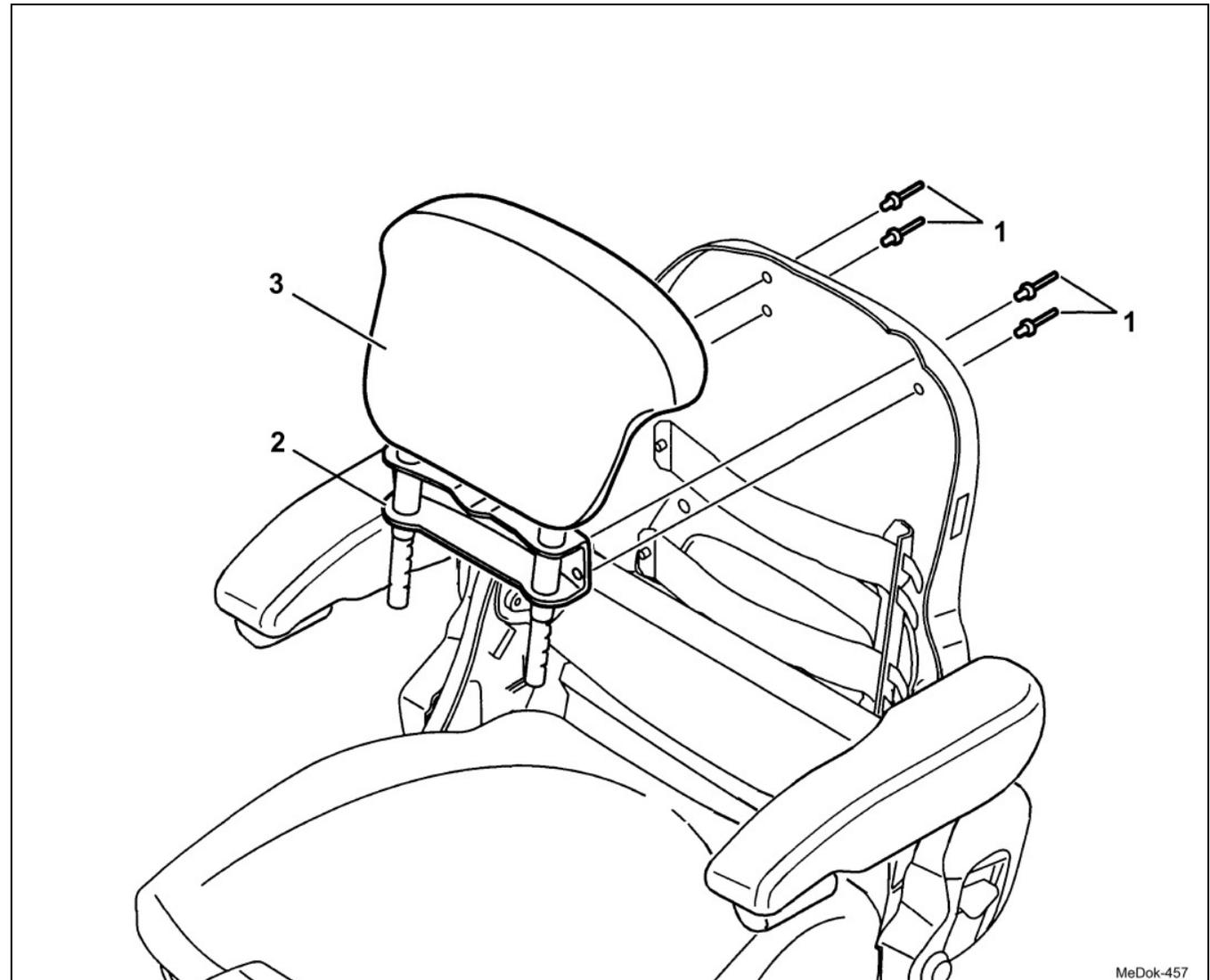
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 3 Rückenverlängerung (3) aus der Halterung (2) herausziehen, dabei den Endanschlag mit einem Ruck überwinden.
- 4 Vier Nietköpfe abbohren und Blindniete (1) ausschlagen.
- 5 Halterung (2) abnehmen.
- 6 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-457

2.8 Kopfstütze und Kopfstützenführungen aus-, einbauen

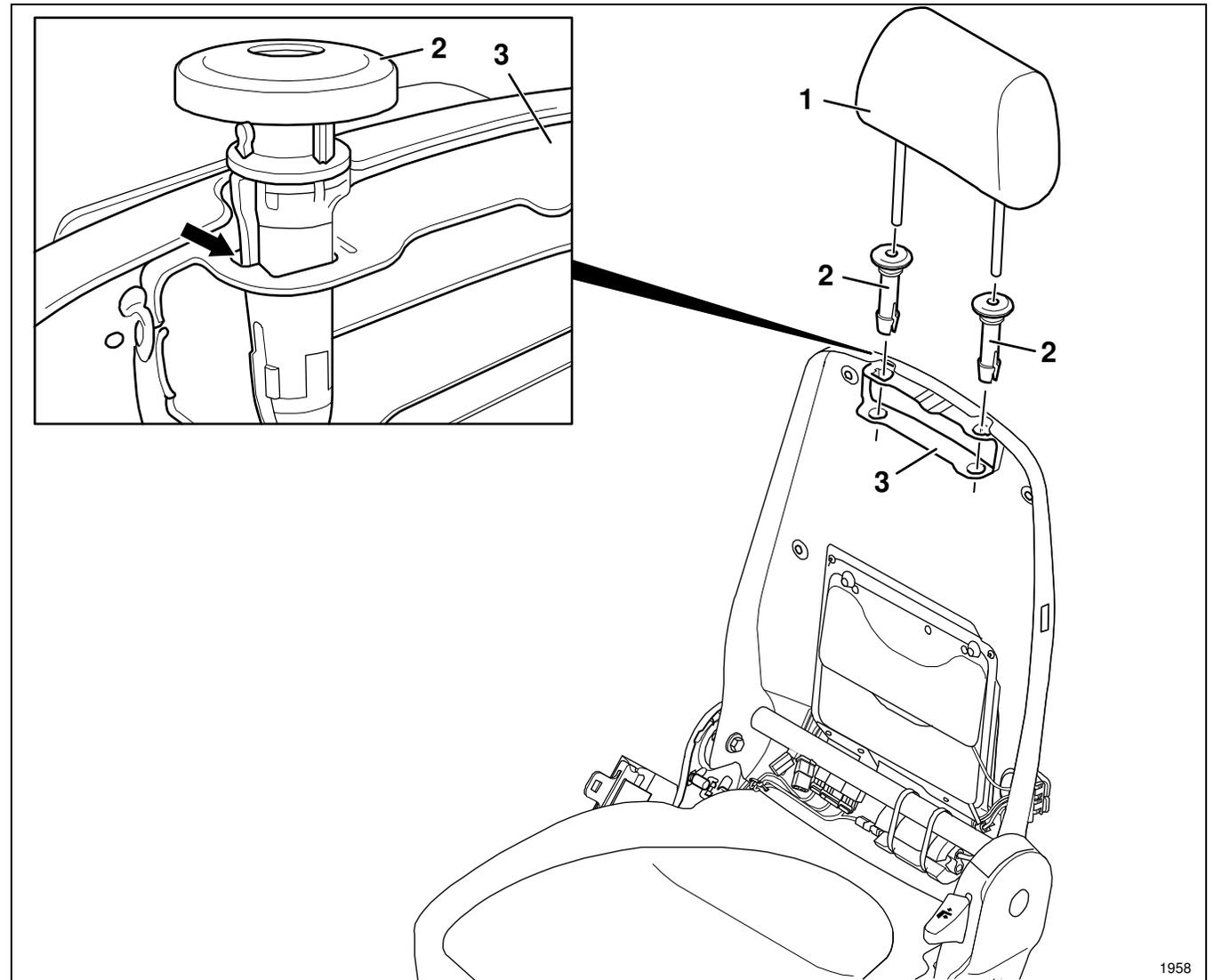
Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Kopfstütze
- (2) Kopfstützenführung
- (3) Halterung



1958

2.8 Kopfstütze und Kopfstützenführungen aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Kopfstütze (1) herausziehen, dabei den Endanschlag mit einem Ruck überwinden.
- 2 Sechs Halbrundschrauben am Rückenpolster herausschrauben und Rückenpolster oben nach vorn ziehen (siehe im Kapitel 2.3).

Hinweis:

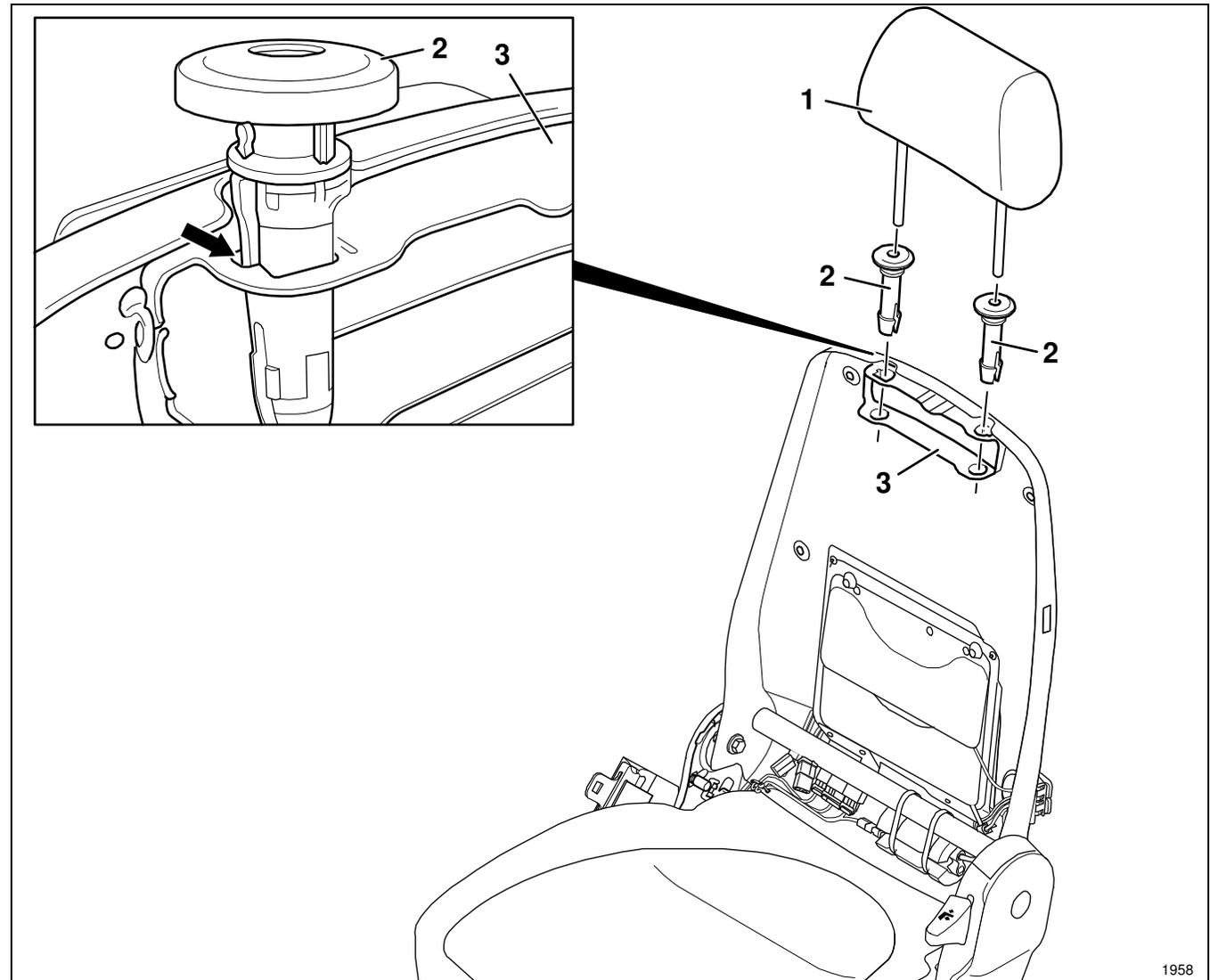
Elektrische Steckverbindungen müssen nicht getrennt werden.

- 3 Zwei Kopfstützenführungen (2) unten am geschlitzten Ende zusammendrücken und nach oben aus der Halterung (3) herausziehen.

Hinweis:

Die Längsnase an den Kopfstützenführungen (2) muss in die Nut (Pfeil) der Halterung (3) geschoben werden.

- 4 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1958

2.9 Kabelbaum aus-, einbauen (Standard)

Seite 1 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Steckverbindung zu Kompressor
- (2) Kompressor
- (3) Steckverbindung zu Anschlusskabel
- (4) Kabelbinder
- (5) Kabelbinder
- (6) Platte
- (7) Weiße Markierung des Kabels
- (8) Sitzplatte

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.1).

2 Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:

Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).



MeDok-456

2.9 Kabelbaum aus-, einbauen (Standard)

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 3 Steckverbindung (1) zum Kompressor (2) trennen.

Einbauhinweis:

Steckverbindung mit Kabel rot/schwarz.

- 4 Steckverbindung (3) zum Anschlusskabel trennen.

Einbauhinweis:

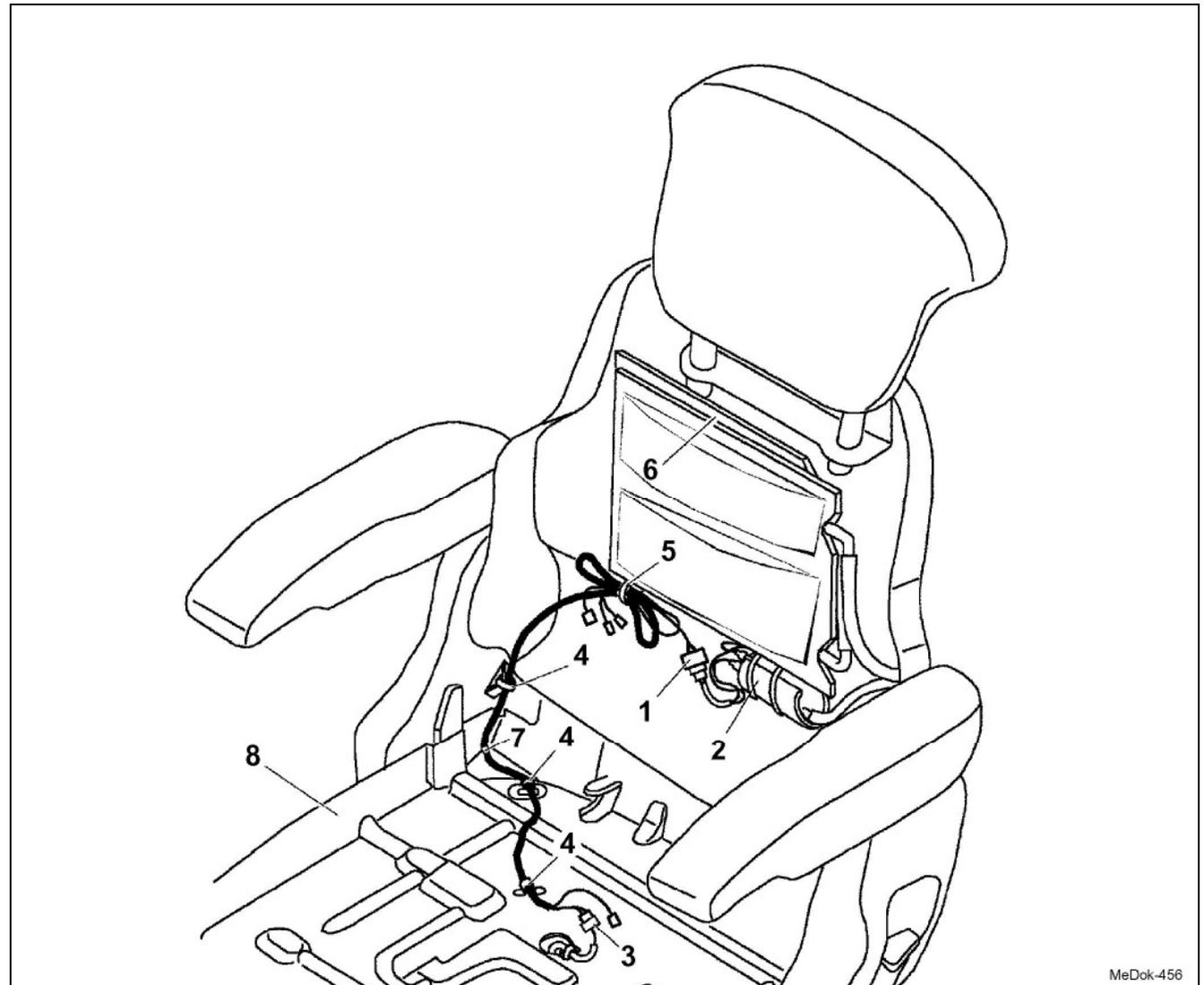
Steckverbindung mit Kabel rot/schwarz.

- 5 Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (4) befestigt sind, und Kabelbinder (4) entfernen.

- 6 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbinder (5) befestigt ist, und Kabelbinder (5) entfernen.

Einbauhinweis:

Nicht benötigte Kabelstränge mit Kabelbinder (5) an der Bohrung der Platte (6) gebündelt befestigen.



MeDok-456

2.9 Kabelbaum aus-, einbauen (Standard)

Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



7 Kabel entnehmen.

Einbauhinweis:

Weißer Markierung (7) des Kabels muss in einem Bogen in der Ecke der Sitzplatte (8) liegen.

8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-456

2.10 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 1 von 3



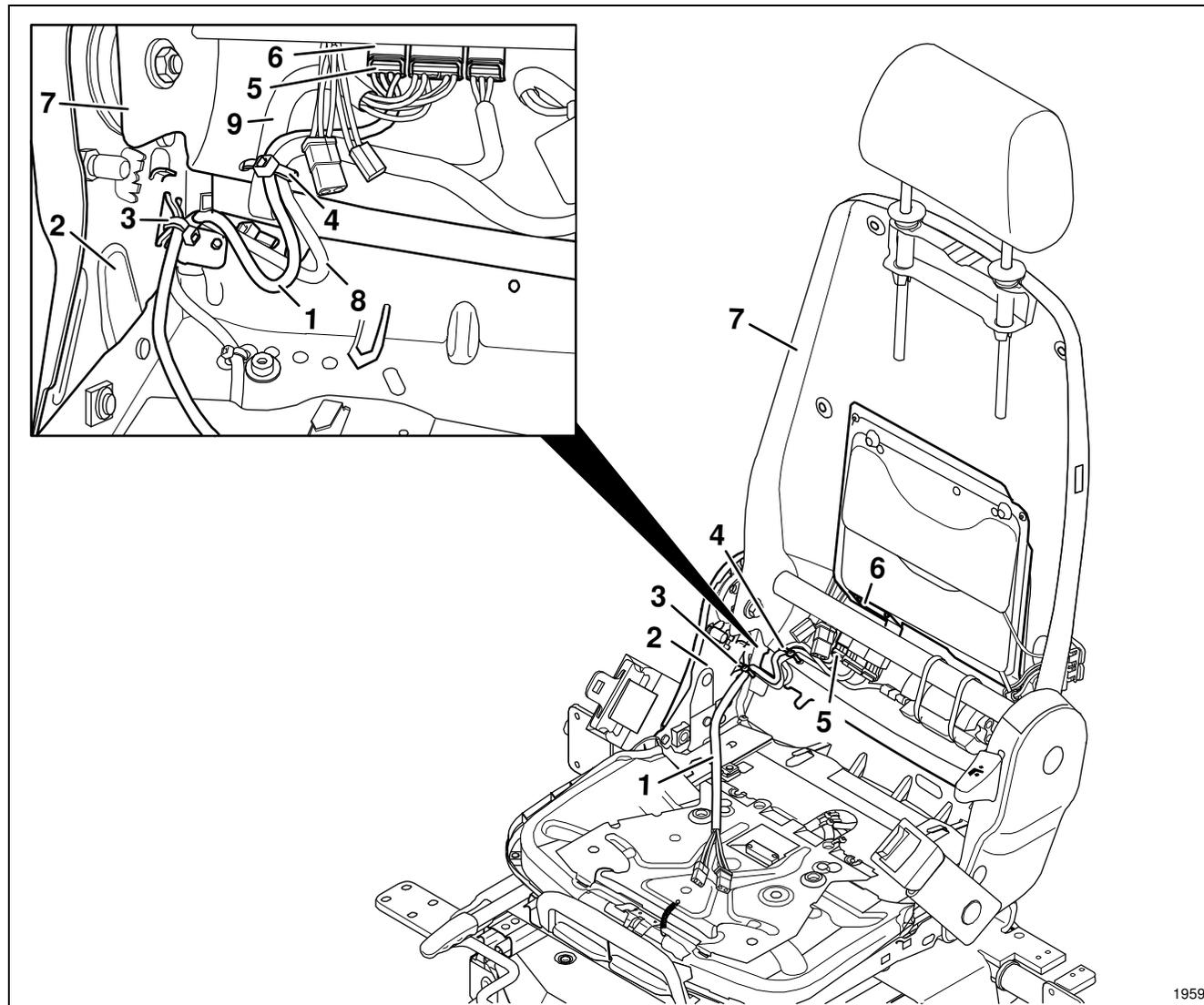
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung
- (2) Sitzplatte
- (3) Kabelbinder
- (4) Kabelbinder
- (5) Buchse (Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung)
- (6) Verteiler für Klimatisierung
- (7) Rückenlehne
- (8) Kabelbaum komplett
- (9) Kabelbaum Heizung / Klimatisierung

1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).

2 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).



2.10 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 2 von 3



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

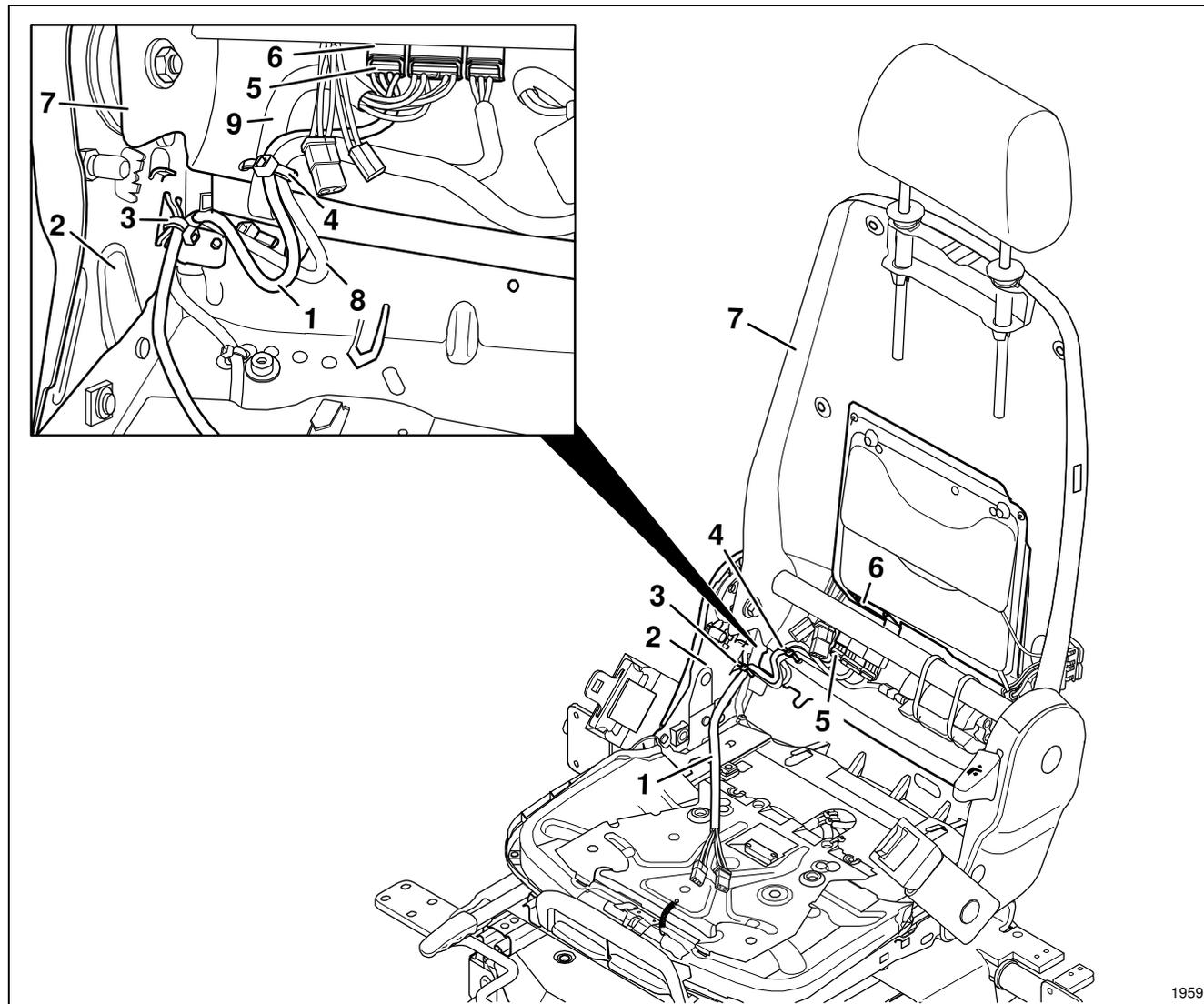
Aus-, Einbauen

- 3 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (1) und Kabelbaum komplett (8) mit einem Kabelbinder (3) an der Sitzplatte (2) befestigt sind, und Kabelbinder (3) entfernen.

Hinweis:

Kabelbäume (1, 8) in engem Bogen (Bewegungsschleife) zwischen den zwei Kabelbindern (3, 4) nach innen verlegen.

- 4 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (1), Kabelbaum komplett (8) und Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (9) mit einem Kabelbinder (4) an der Rückenlehne (7) befestigt sind, und Kabelbinder (4) entfernen.



1959

2.10 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

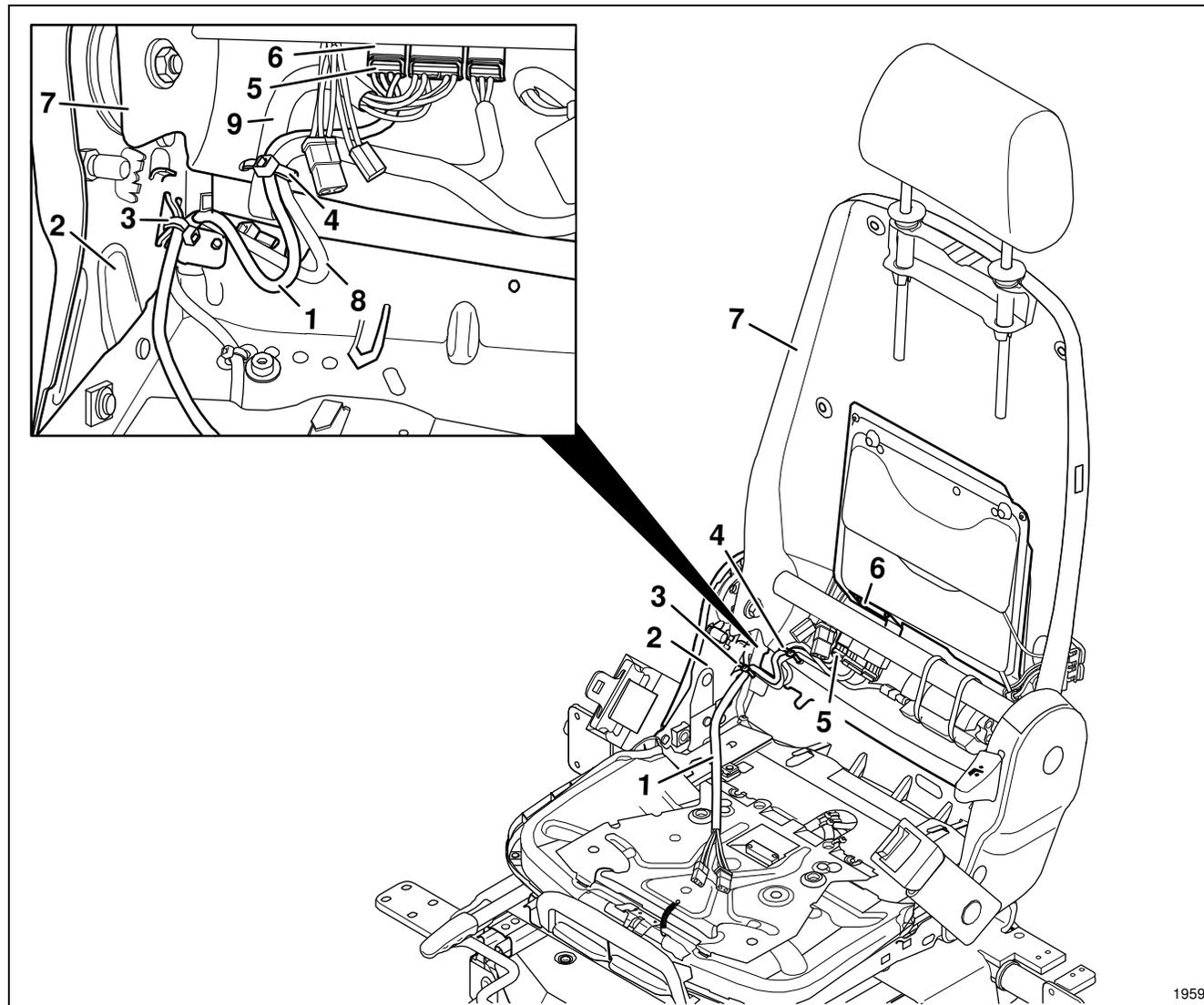
Seite 3 von 3



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 5 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (6) und Buchse (5) trennen.
- 6 Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (1) abnehmen.
- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1959

2.11 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 1 von 3


GRAMMER

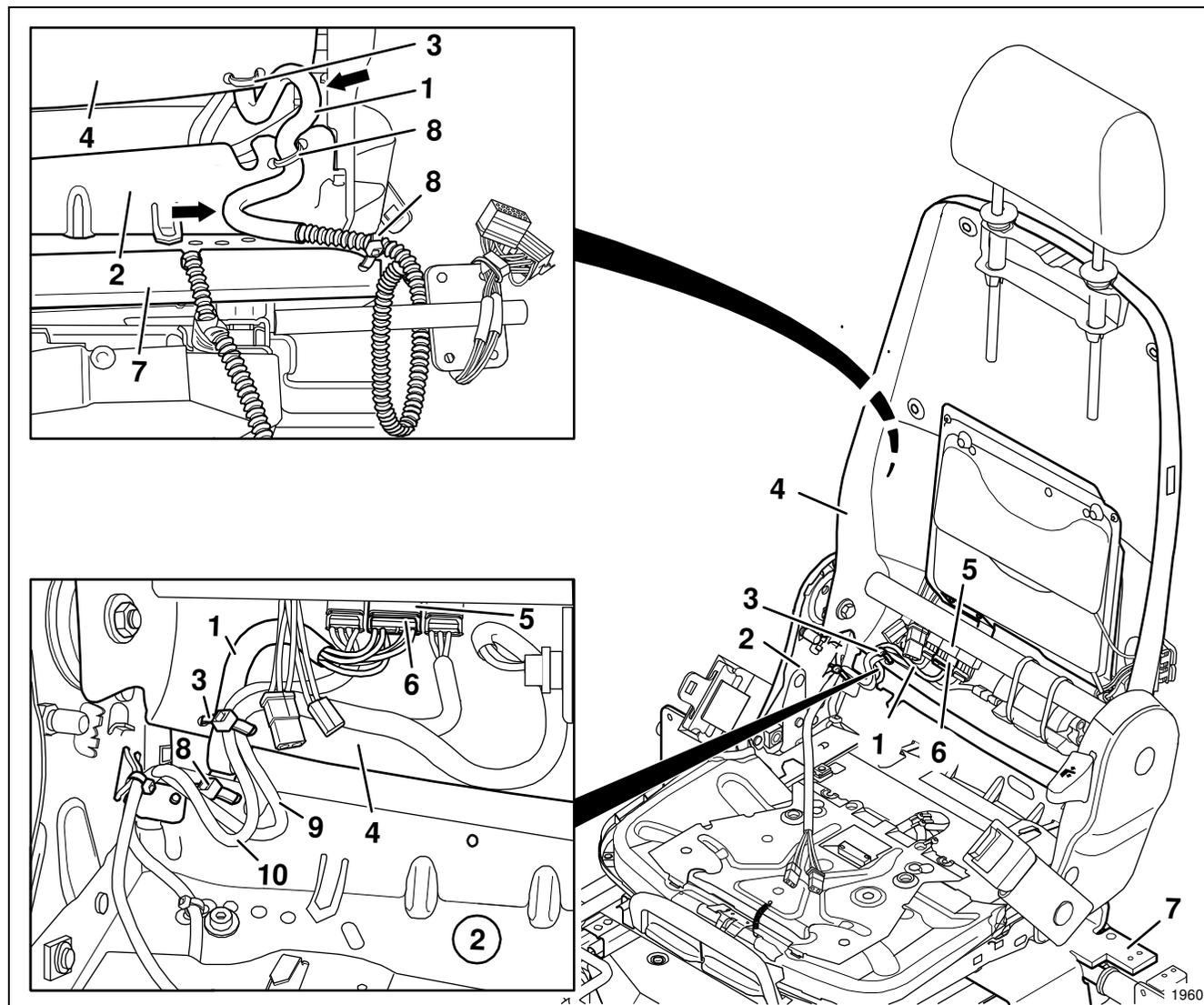
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Kabelbaum Heizung / Klimatisierung
- (2) Sitzplatte
- (3) Kabelbinder
- (4) Rückenlehne
- (5) Verteiler für Klimatisierung
- (6) Buchse (Kabelbaum Heizung / Klimatisierung)
- (7) Konsole
- (8) Kabelbinder
- (9) Kabelbaum komplett
- (10) Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung

Hinweis:

Für den Ausbau des Kabelbaums Heizung / Klimatisierung (1) am Fahrzeug oder der Bedienkonsole sind die hierzu notwendigen Arbeiten beim Fahrzeughersteller zu erfragen.



2.11 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 2 von 3



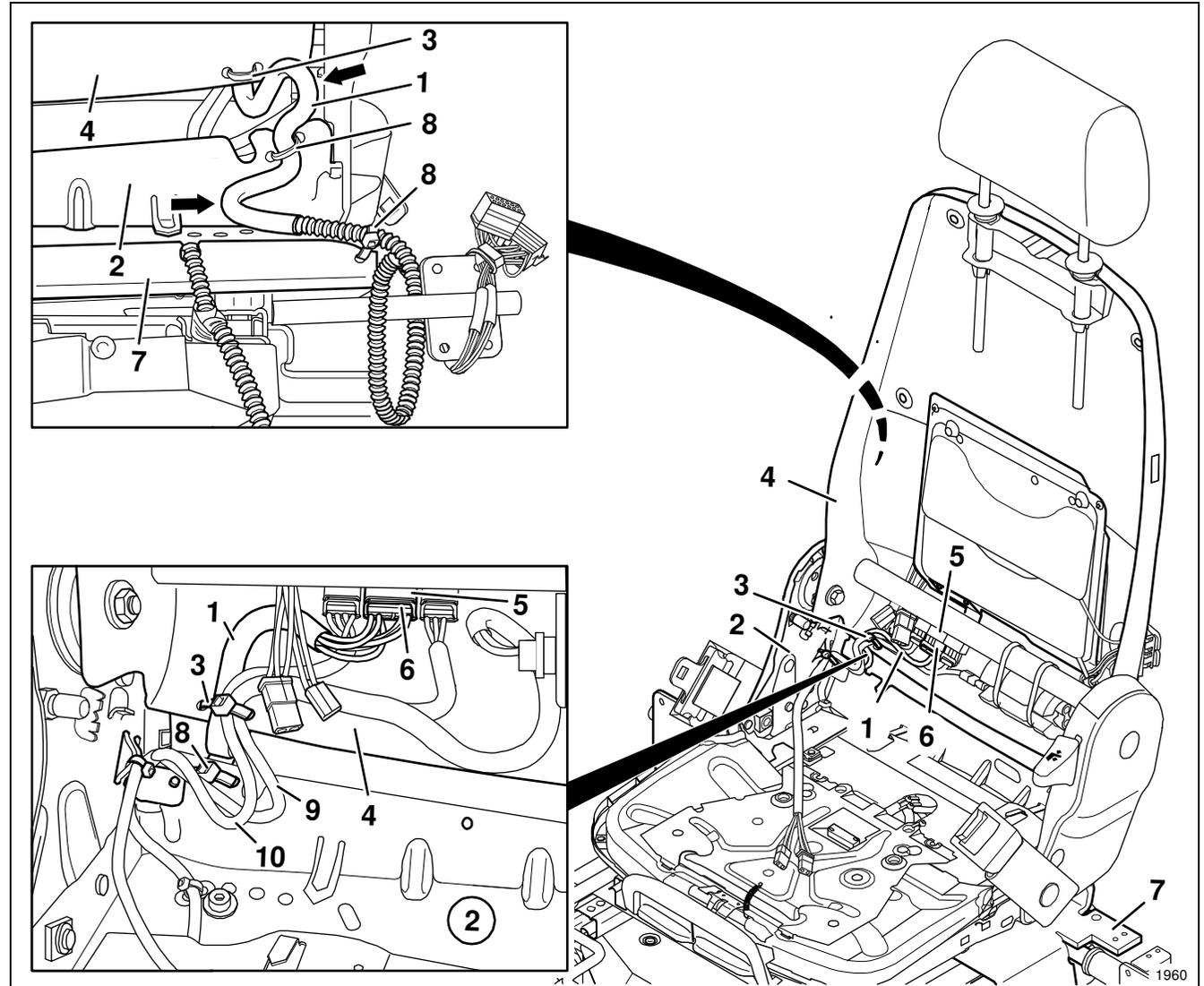
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Griff für Sitztiefeinstellung nach oben ziehen und das Sitzpolster nach vorn bis zum Anschlag schieben (siehe im Kapitel 2.2).
- 2 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).

Aus-, Einbauen

- 3 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (1), Kabelbaum komplett (9) und Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (10) mit einem Kabelbinder (3) an der Rückenlehne (4) befestigt sind, und Kabelbinder (3) entfernen.
- 4 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (5) und Buchse (6) trennen.



2.11 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 3 von 3



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

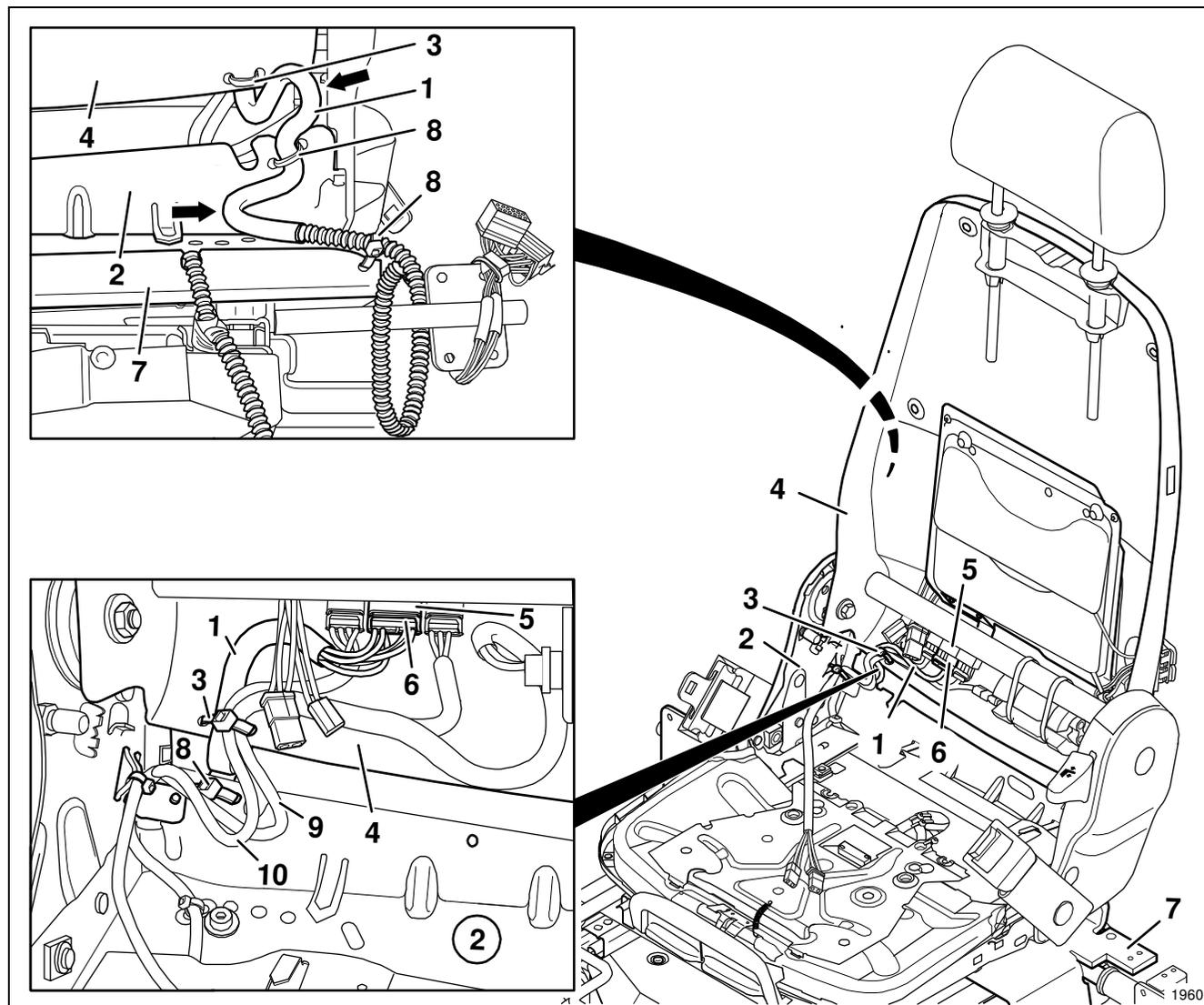
- 5 Stellen kennzeichnen, an denen der Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (1) mit zwei Kabelbindern (8) an der Sitzplatte (2) und Konsole (7) befestigt ist, und Kabelbinder (8) entfernen.

Hinweis:

Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (1) mit Bewegungsschleifen (Pfeile) zwischen den Kabelbindern (3, 8) nach außen verlegen.

- 6 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (1) zwischen Sitzplatte (2) und Rückenlehne (4) nach hinten herausziehen.

- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

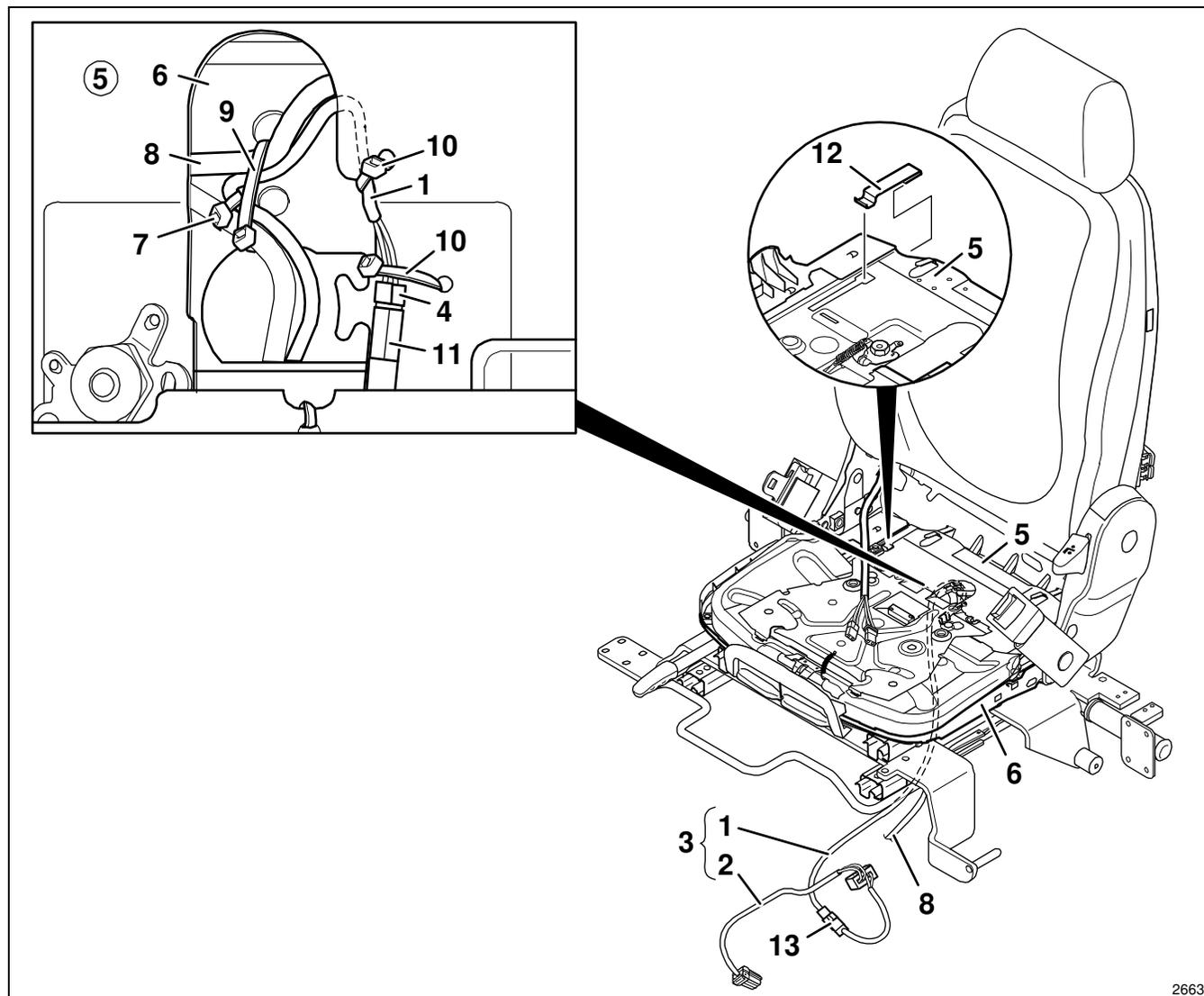
Seite 1 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Kabel Sitzbelegungserkennung
- (2) Kabel Höheneinstellung
- (3) Kabelbaum Höheneinstellung /
Sitzbelegungserkennung
= (1) + (2)
- (4) Buchse (Kabel Sitzbelegungs-
erkennung)
- (5) Sitztiefeinstellung
- (6) Sitzplatte
- (7) Kabelbinder
- (8) Kabelbaum komplett
- (9) Kabelbinder
- (10) Kabelbinder



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 2 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

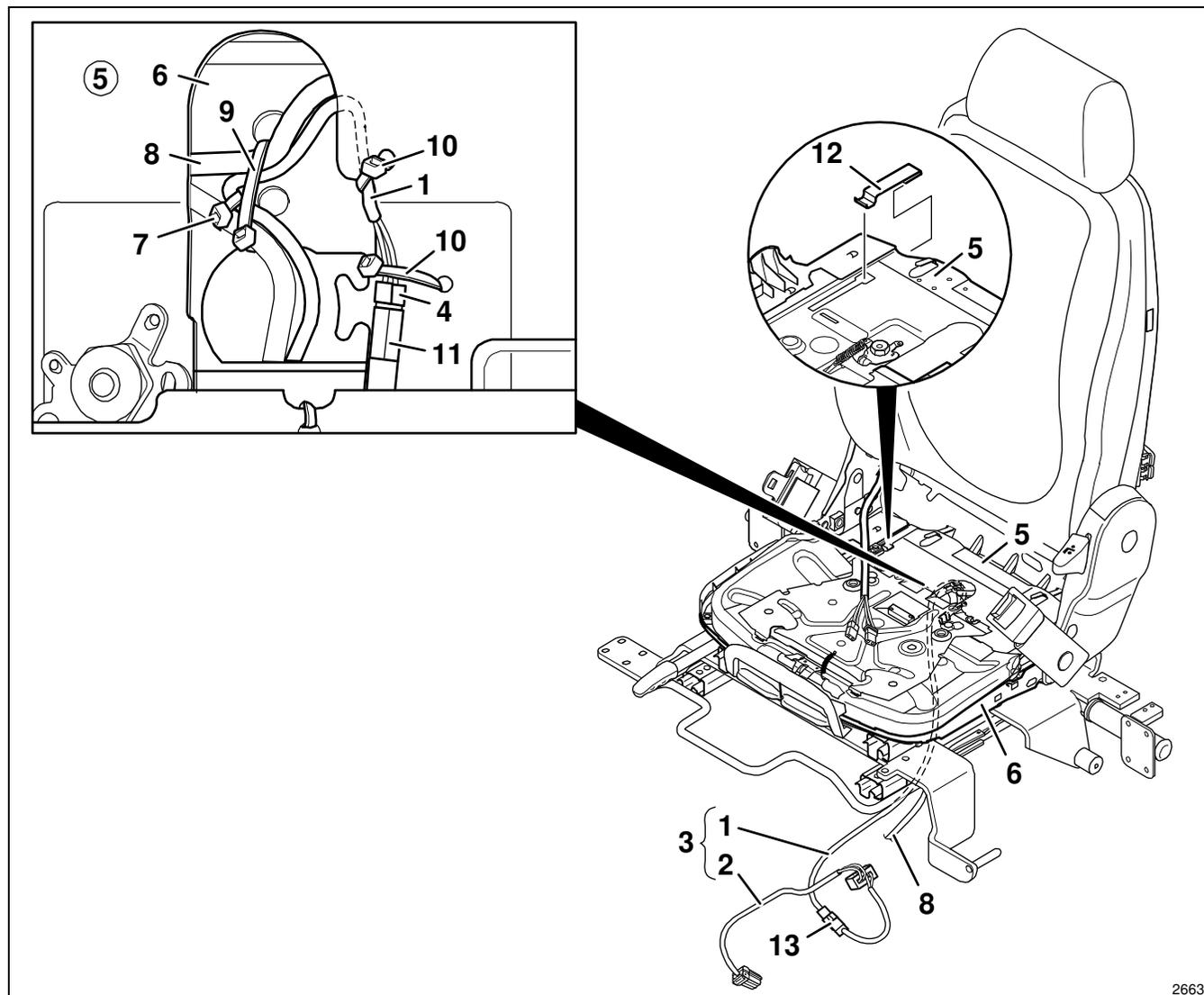
- (11) Stecker (Kabel Sitzschalter)
- (12) Anschlag
- (13) Steckverbindung zwischen Kabelbaum Höheneinstellung – Kabel Sitzbelegungserkennung *)

Aus-, Einbauen

1 Kabelbaum ohne Steckverbindung (13):

- 1.1 Kabel Höheneinstellung an der Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).
- 1.2 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).

*) je nach Lieferumfang / Liefervariante



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

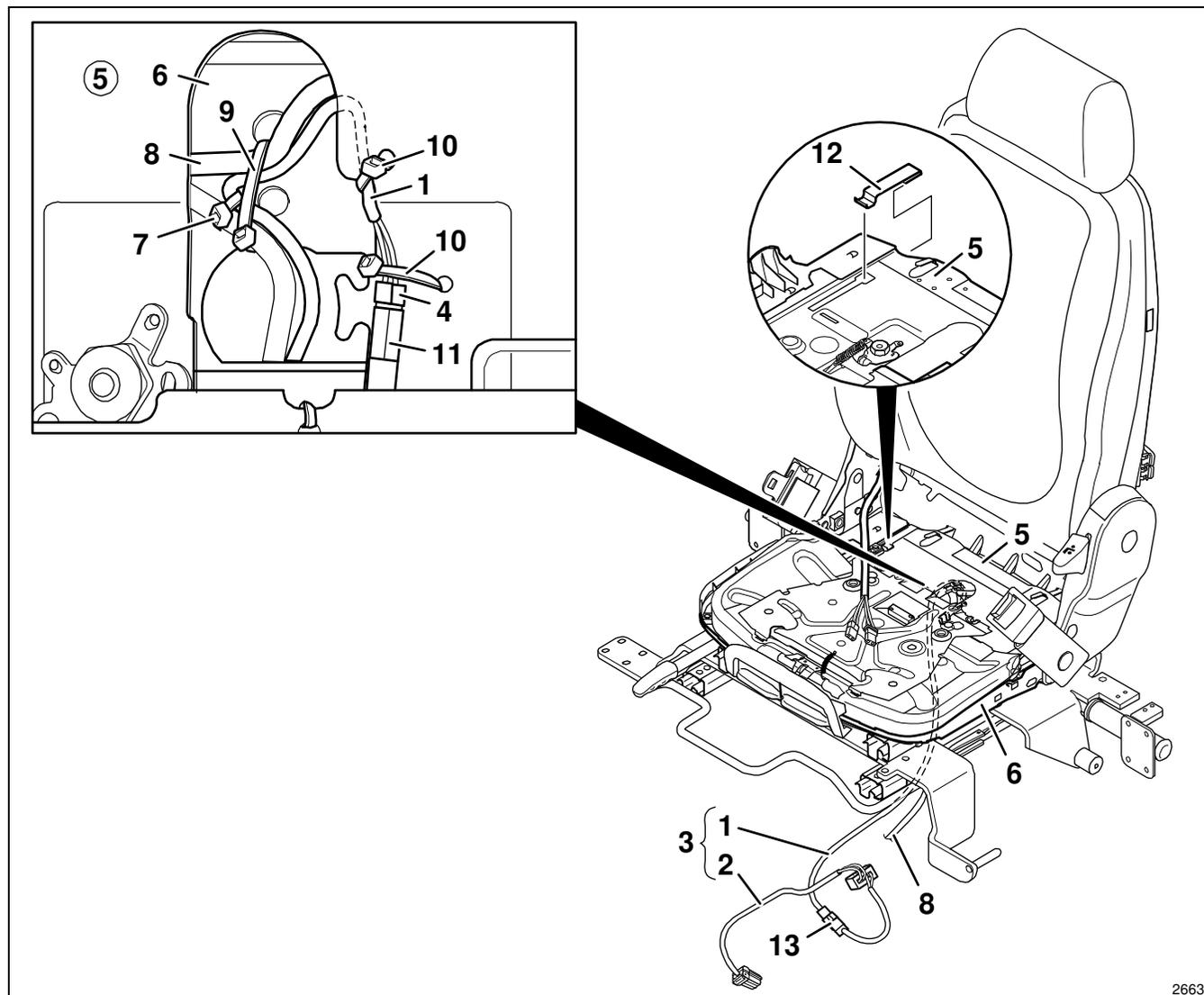
Seite 3 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1.3 Stellen kennzeichnen, an denen das Kabel Sitzbelegungserkennung (1) mit zwei Kabelbindern (10) an der Sitztiefeinstellung (5) befestigt ist, und Kabelbinder (10) entfernen.
- 1.4 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (11) und Buchse (4) trennen.
- 1.5 Anschlag (12) an der Sitztiefeinstellung (5) abbauen.
- 1.6 Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).
Hinweis:
Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 4 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

1.7 Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

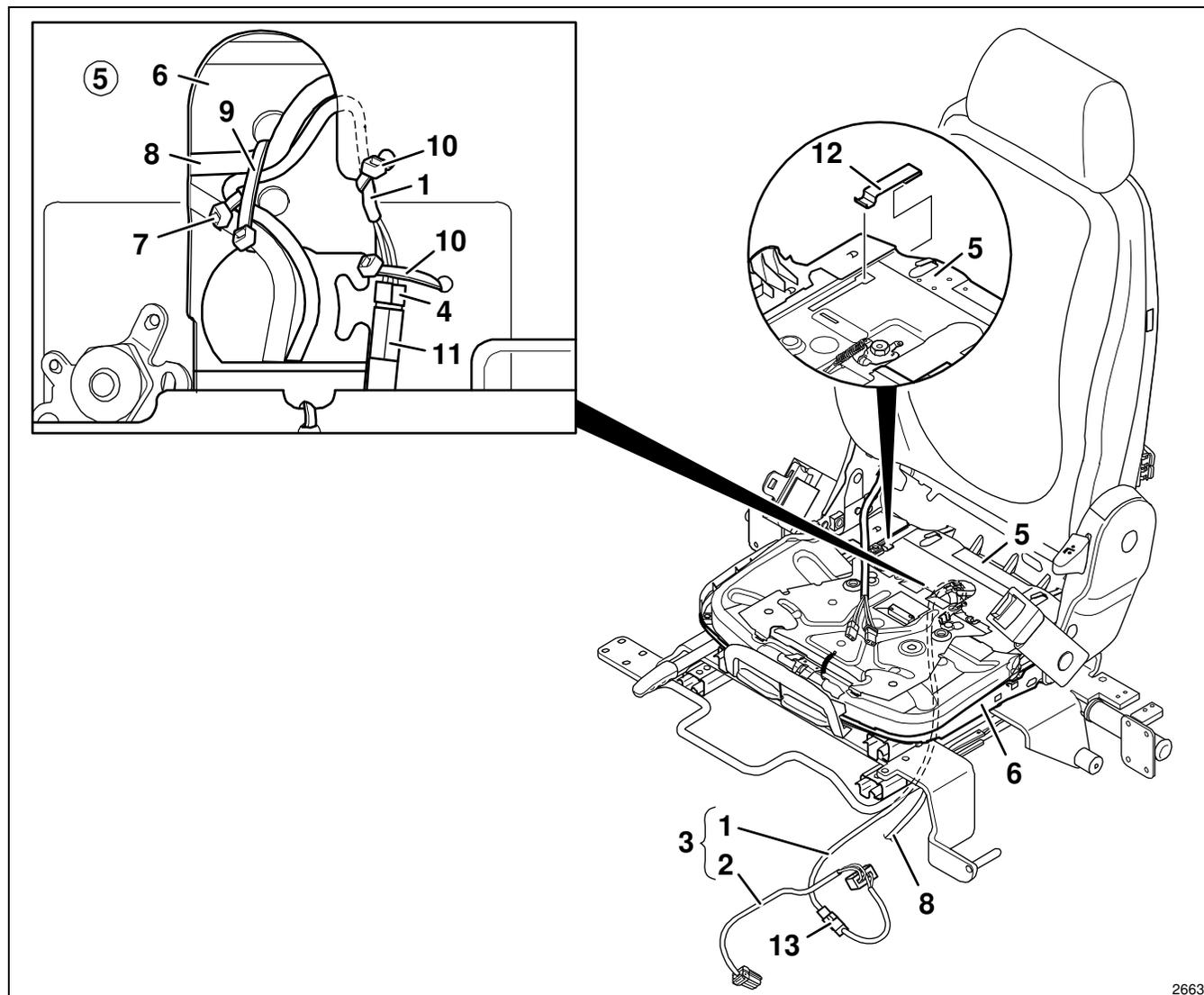
1.8 Stelle kennzeichnen, an denen das Kabel Sitzbelegungserkennung (1) und der Kabelbaum komplett (8) mit einem Kabelbinder (7) an der Sitzplatte (6) befestigt sind, und Kabelbinder (7) entfernen.

Hinweis:

Kabelbinder (9) muss nicht entfernt werden.

1.9 Kabel Sitzbelegungserkennung (1) nach unten aus der Sitzplatte (6) herausziehen und Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung (3) abnehmen.

1.10 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 5 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

2 Kabelbaum mit Steckverbindung (13):

2.1 Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).

Hinweis:

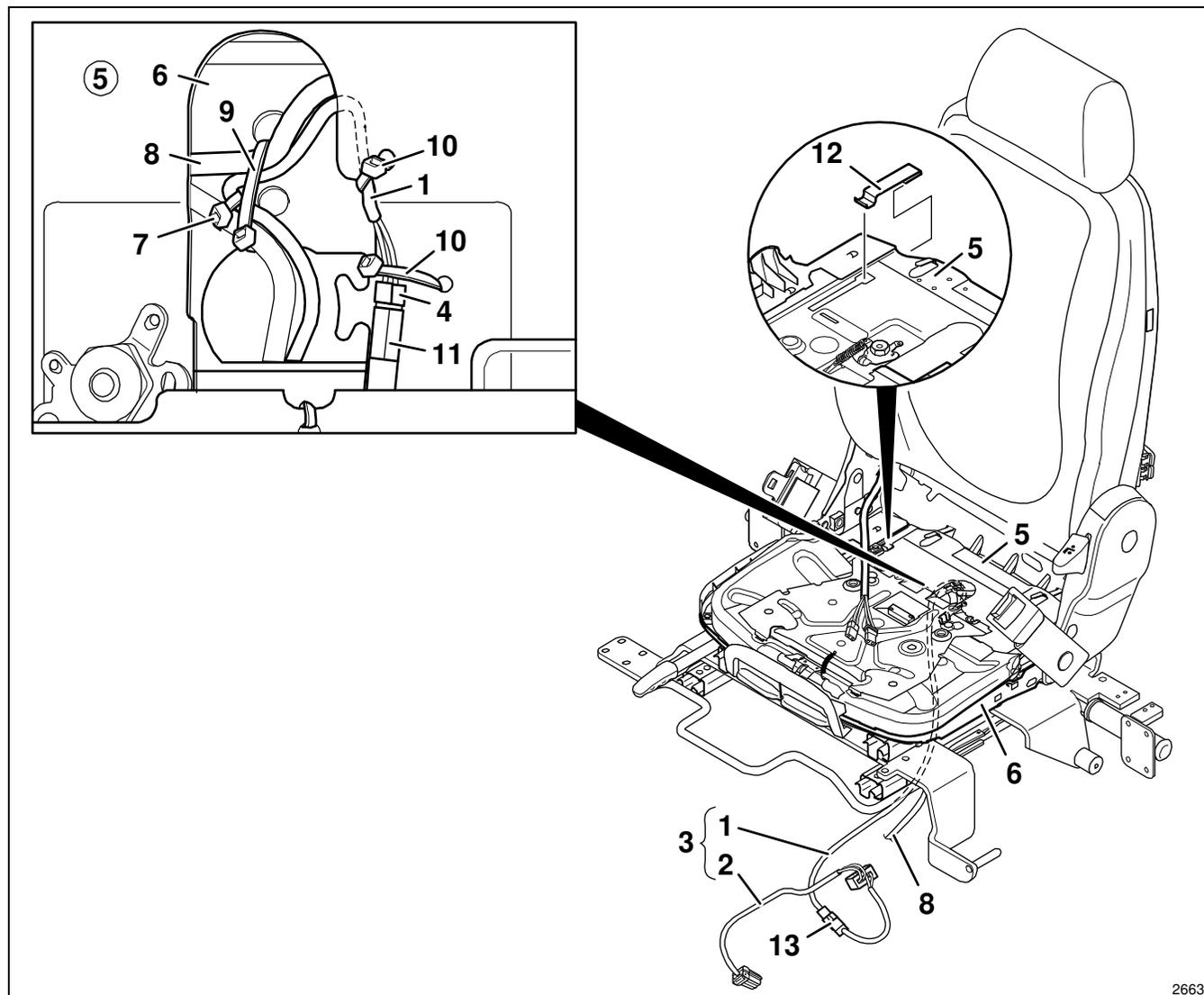
Elektrische Steckverbindung Kabelbaum komplett muss nicht getrennt werden.

2.2 Elektrische Steckverbindung (13) trennen.

2.3 Kabel Höheneinstellung (2) an der Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).

Hinweis:

Nicht erforderlich, wenn nur das Kabel Sitzbelegungserkennung (1) ausgebaut werden soll.



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 6 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Kabel Sitzbelegungserkennung (1) ausbauen (Schritt 2.4 bis 2.12):

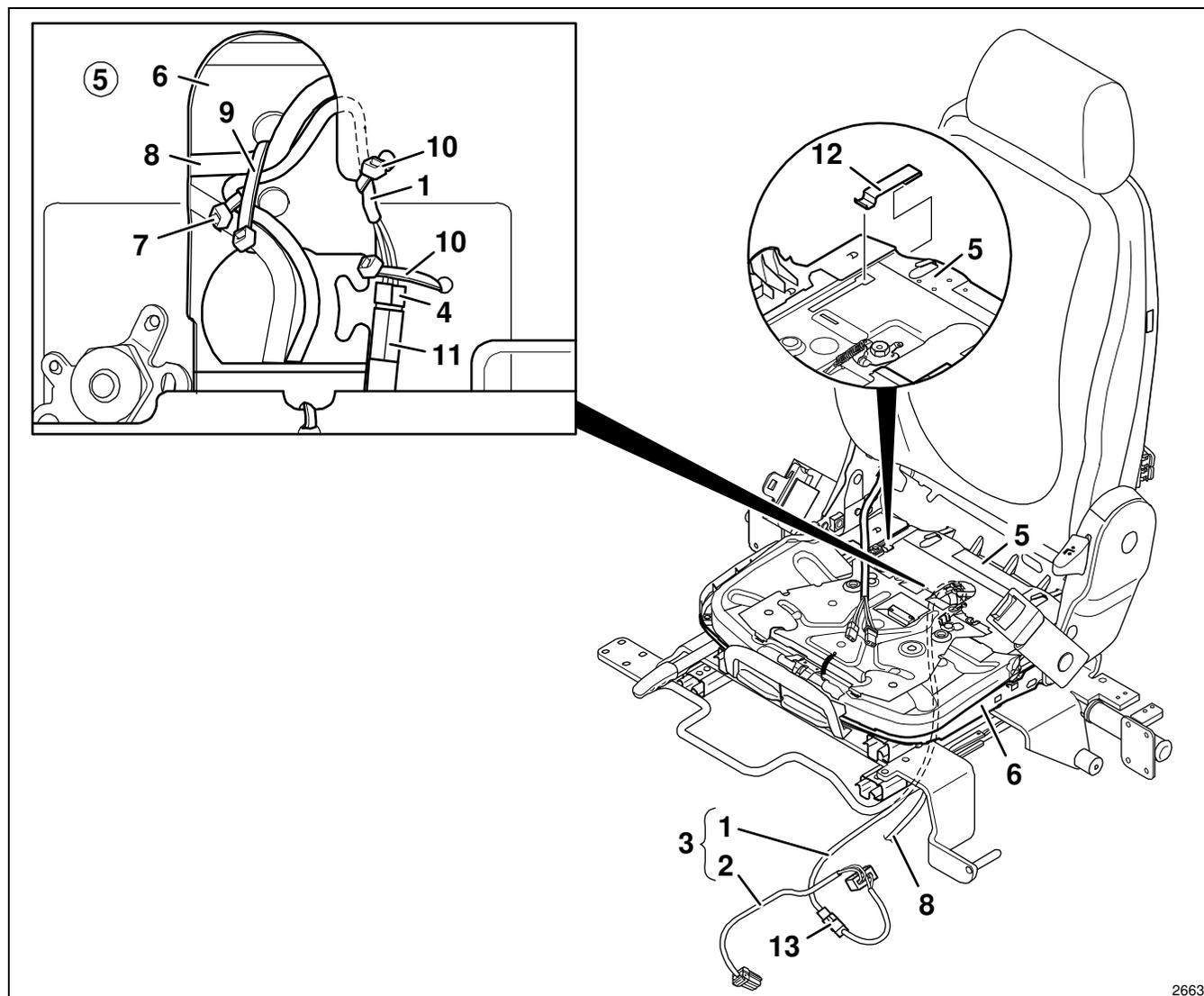
Nicht erforderlich, wenn nur das Kabel Höheneinstellung (2) ausgebaut werden soll.

2.4 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2,2).

2.5 Stellen kennzeichnen, an denen das Kabel Sitzbelegungserkennung (1) mit zwei Kabelbindern (10) an der Sitztiefeinstellung (5) befestigt ist, und Kabelbinder (10) entfernen.

2.6 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (11) und Buchse (4) trennen.

2.7 Anschlag (12) an der Sitztiefeinstellung (5) abbauen.



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 7 von 8



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

2.8 Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Hinweis:

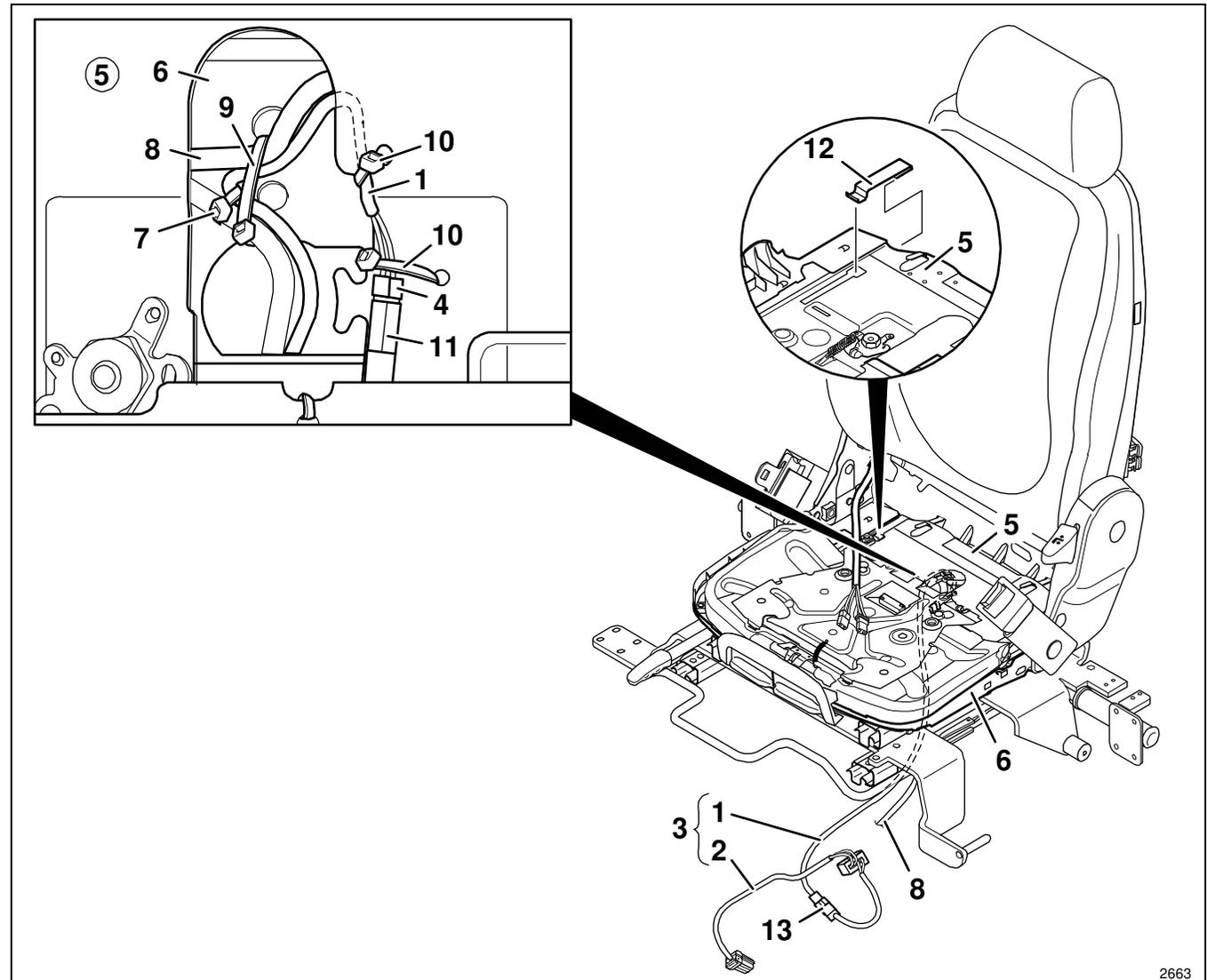
Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.

2.9 Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

2.10 Stelle kennzeichnen, an denen das Kabel Sitzbelegungserkennung (1) und der Kabelbaum komplett (8) mit einem Kabelbinder (7) an der Sitzplatte (6) befestigt sind, und Kabelbinder (7) entfernen.

Hinweis:

Kabelbinder (9) muss nicht entfernt werden.



2663

2.12 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 8 von 8

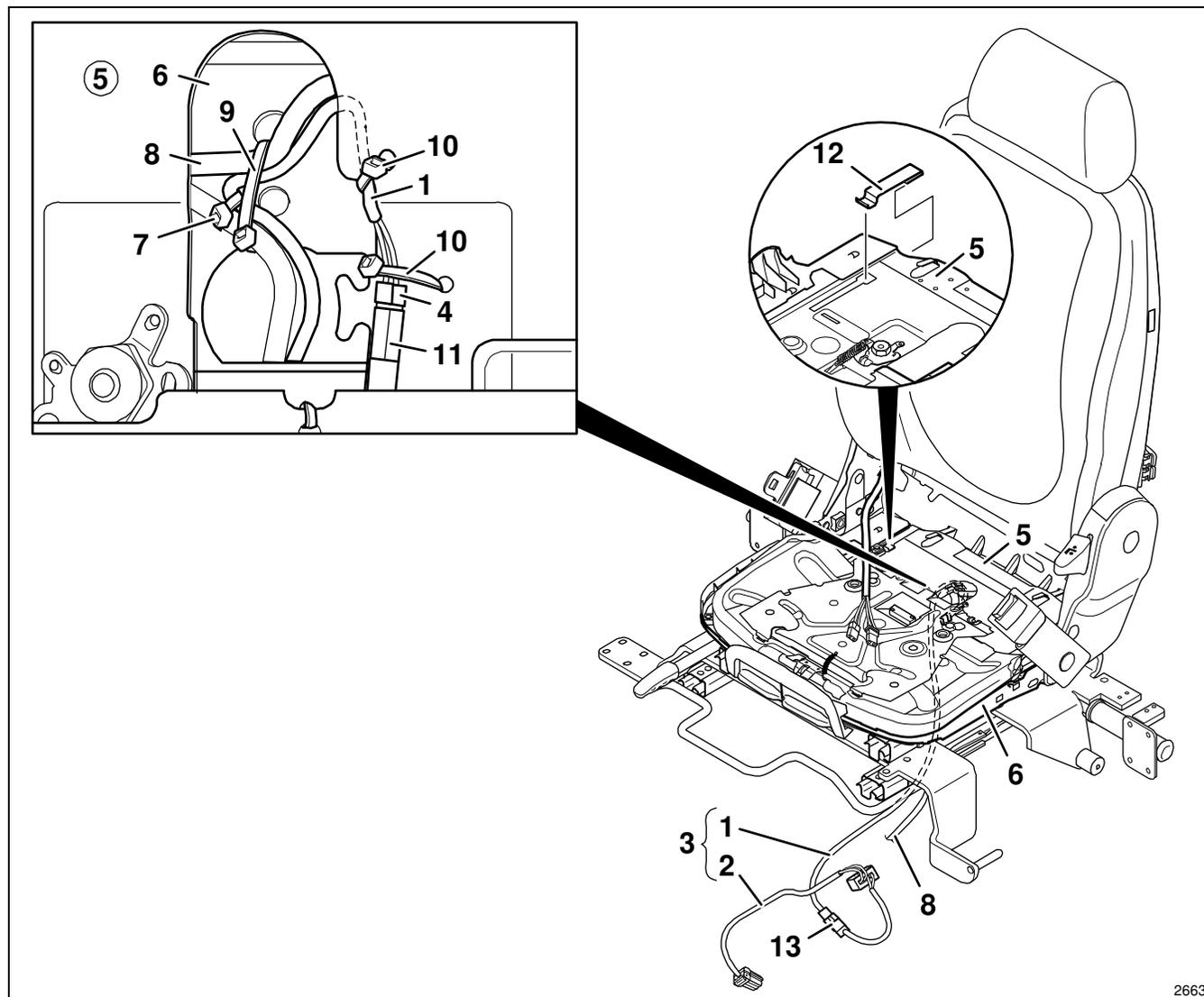


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

2.11 Kabel Sitzbelegungserkennung (1) nach unten aus der Sitzplatte (6) herausziehen und Kabel Sitzbelegungserkennung (1) abnehmen.

2.12 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2663

2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 1 von 8

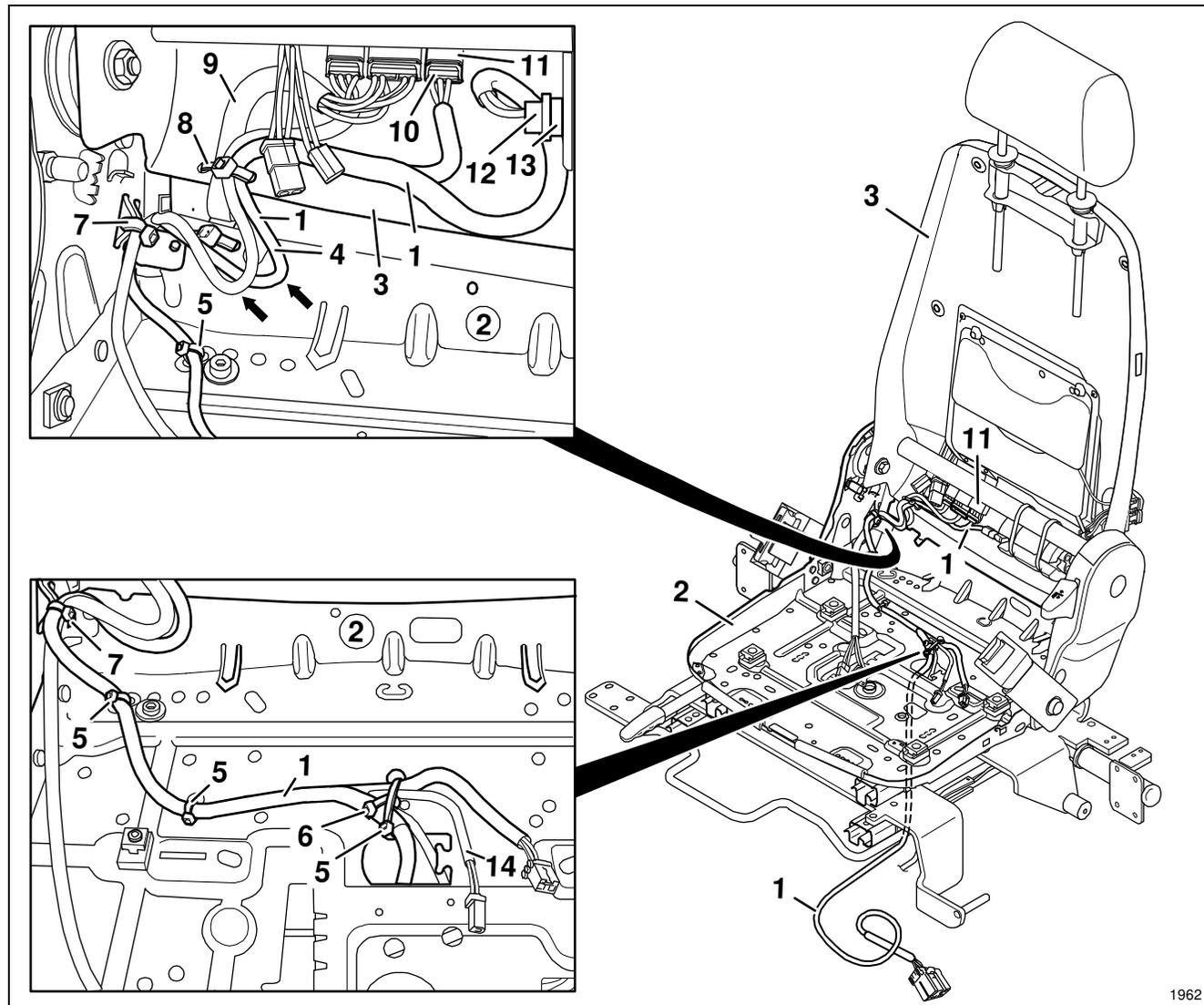


GRAMMER

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Kabelbaum komplett
- (2) Sitzplatte
- (3) Rückenlehne
- (4) Kabelbaum Sitzheizung /
-klimatisierung
- (5) Kabelbinder
- (6) Kabelbinder
- (7) Kabelbinder
- (8) Kabelbinder
- (9) Kabel Heizung / Klimatisierung
- (10) Buchse (Kabelbaum komplett)
- (11) Verteiler für Klimatisierung
- (12) Stecker (Kabelbaum komplett)
- (13) Buchse (Ventilkabel)
- (14) Kabel Sitzbelegungserkennung



1962

2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 2 von 5


GRAMMER

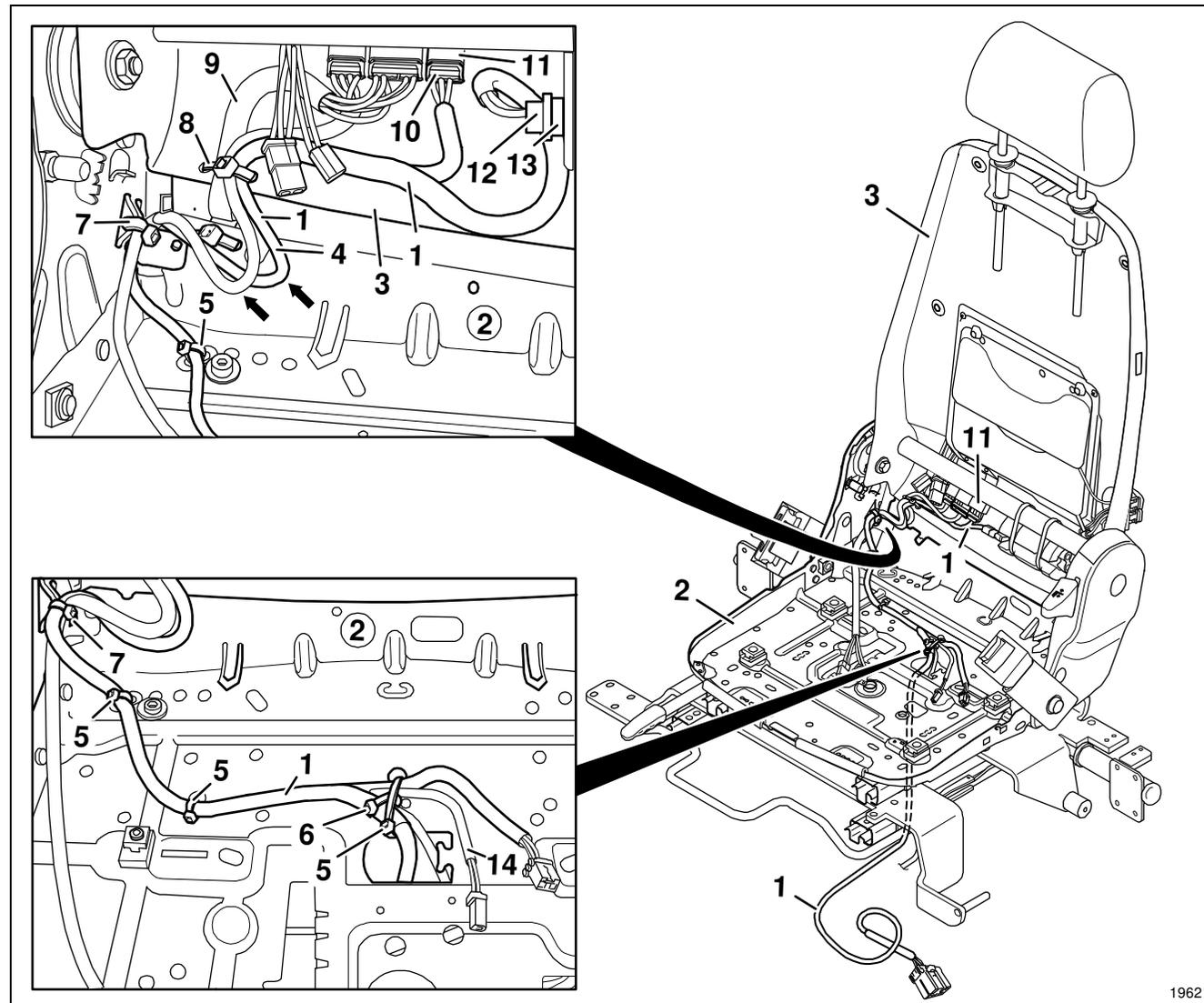
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Kabelbaum komplett an der Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).
- 2 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).
- 3 Kabel Sitzbelegungserkennung an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 4 Elektrische Steckverbindung zwischen Kabel Sitzschalter und Kabel Sitzbelegungserkennung trennen (siehe im Kapitel 2.12).
- 5 Anschlag an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 6 Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Hinweis:

Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.



1962

2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 3 von 5


GRAMMER

AUSBAUEN/EINBAUEN

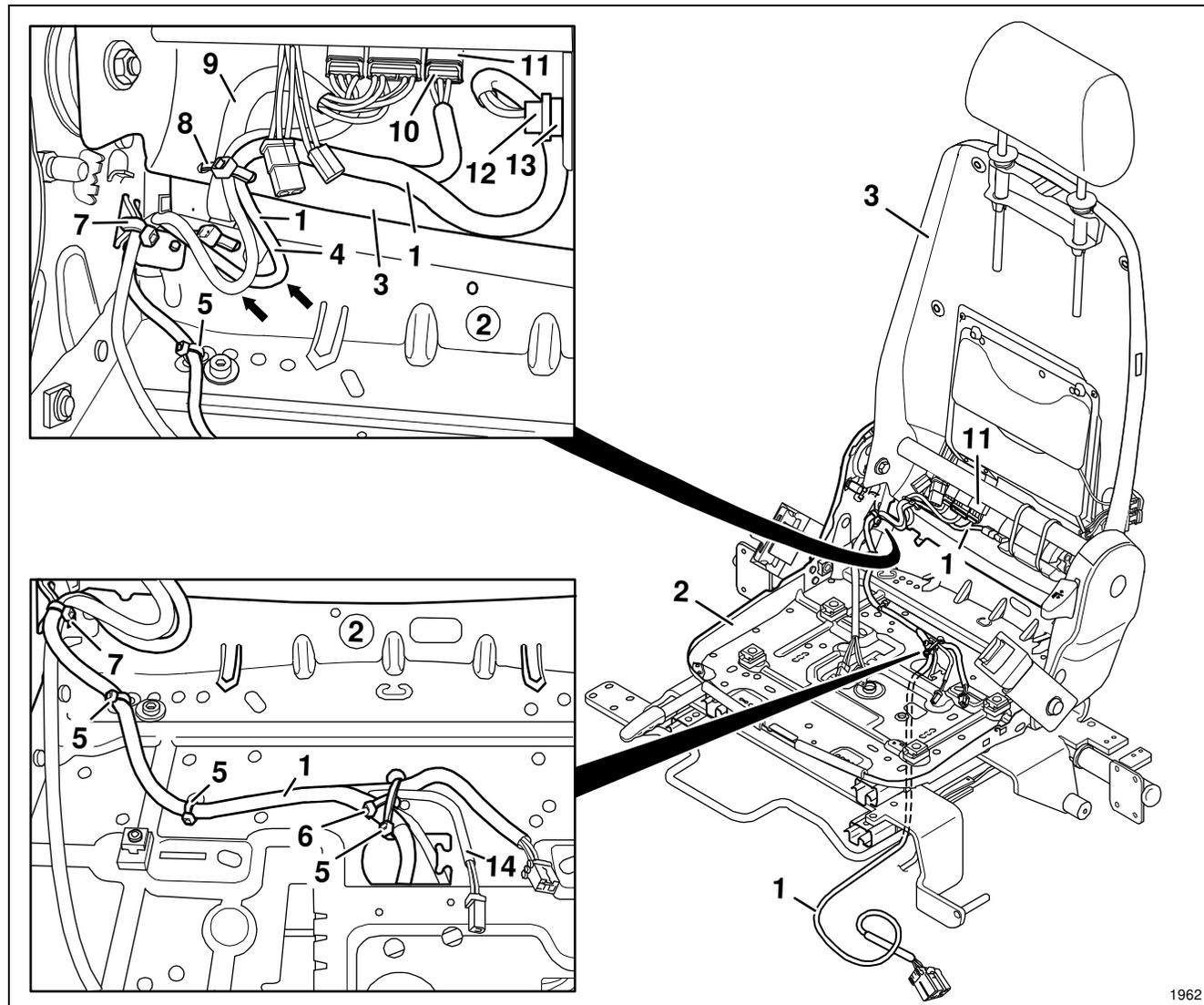
INHALTSVERZEICHNIS

7 Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Aus-, Einbauen

8 Stellen kennzeichnen, an denen der Kabelbaum komplett (1) mit drei Kabelbindern (5) an der Sitzplatte (2) befestigt ist, und Kabelbinder (5) entfernen.

9 Stelle kennzeichnen, an denen das Kabel Sitzbelegungserkennung (14) und der Kabelbaum komplett (1) mit einem Kabelbinder (6) an der Sitzplatte (2) befestigt sind, und Kabelbinder (6) entfernen.



1962

2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 4 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

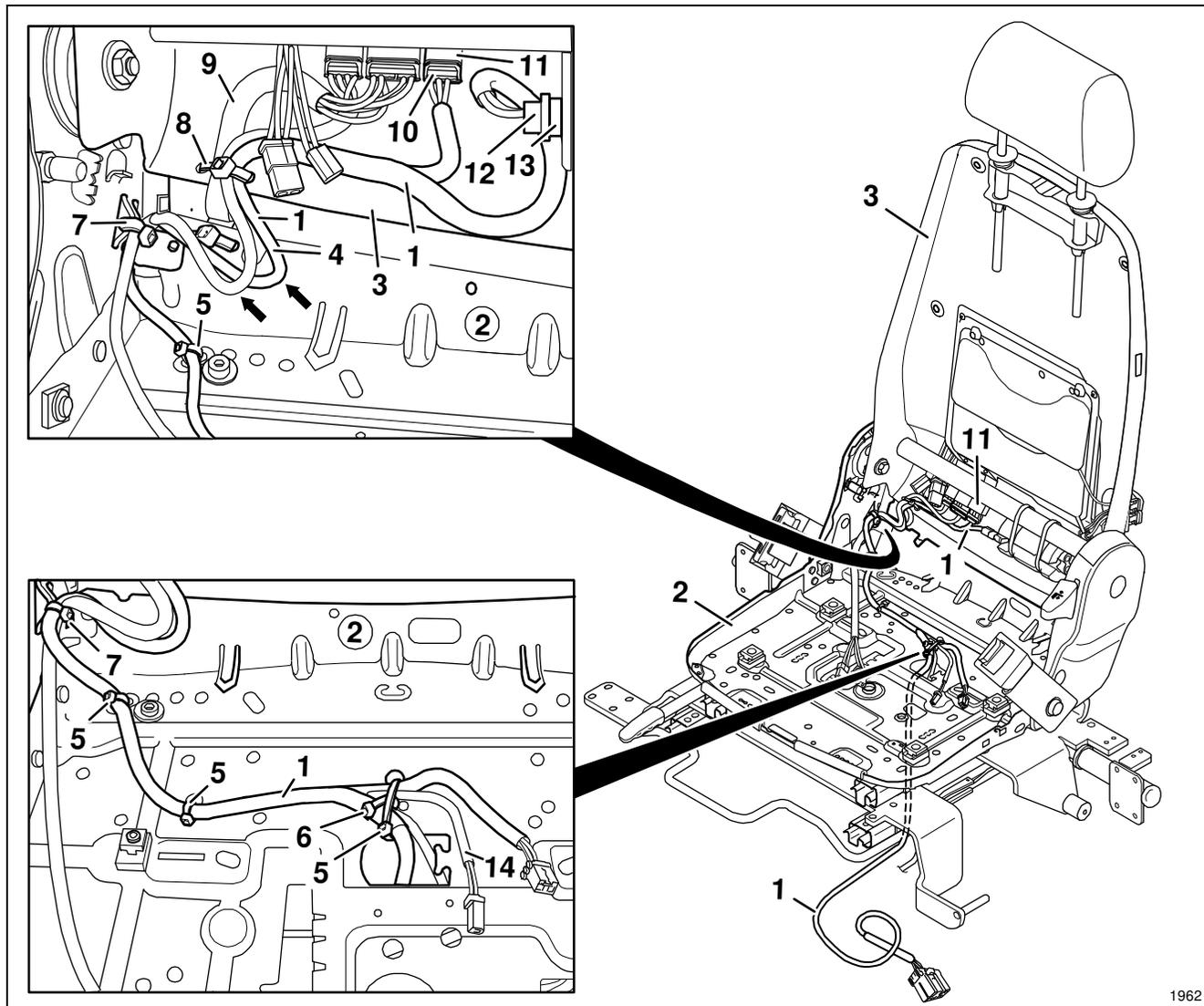
INHALTSVERZEICHNIS

- 10 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (4) und Kabelbaum komplett (1) mit einem Kabelbinder (7) an der Sitzplatte (2) befestigt sind, und Kabelbinder (7) entfernen.

Hinweis:

Kabelbäume (1, 4) in engem Bogen (Bewegungsschleife) (Pfeile) zwischen den zwei Kabelbindern (7, 8) nach innen verlegen.

- 11 Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung (4), Kabelbaum Heizung / Klimatisierung (9) und Kabelbaum komplett (1) mit einem Kabelbinder (8) an der Rückenlehne (3) befestigt sind, und Kabelbinder (8) entfernen.



1962

2.13 Kabelbaum komplett aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

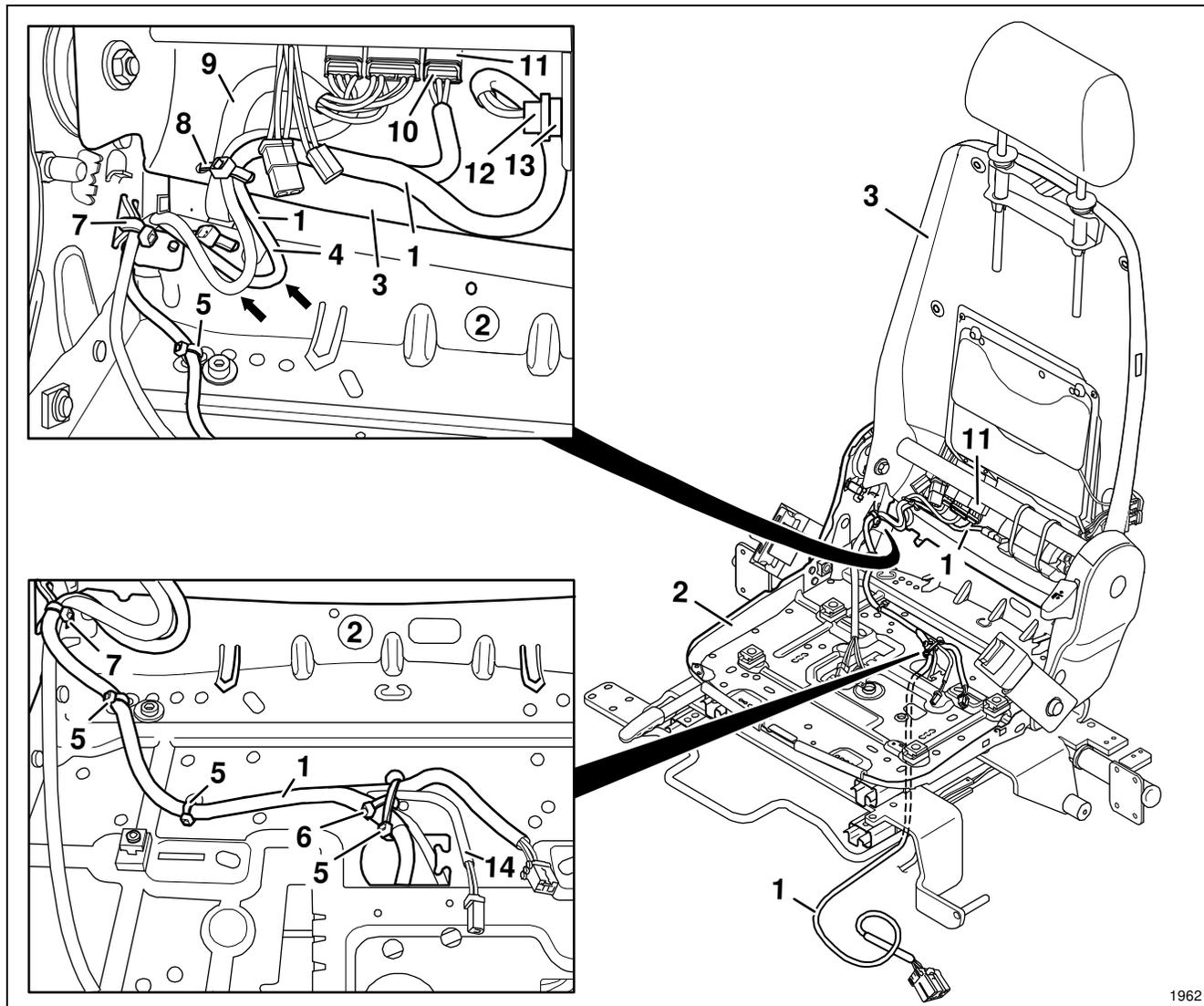
Seite 5 von 5


GRAMMER

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 12 Elektrische Steckverbindung zwischen Verteiler für Klimatisierung (11) und Buchse (10) trennen.
- 13 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (12) und Buchse (13) trennen.
- 14 Kabelbaum komplett (1) nach unten aus der Sitzplatte (2) herausziehen und abnehmen.
- 15 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1962

2.14 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.14.1 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit pneumatischer Lendenwirbelstütze)
- 2.14.2 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit mechanischer Lendenwirbelstütze)

2.14.1 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit pneumatischer Lendenwirbelstütze)

Seite 1 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

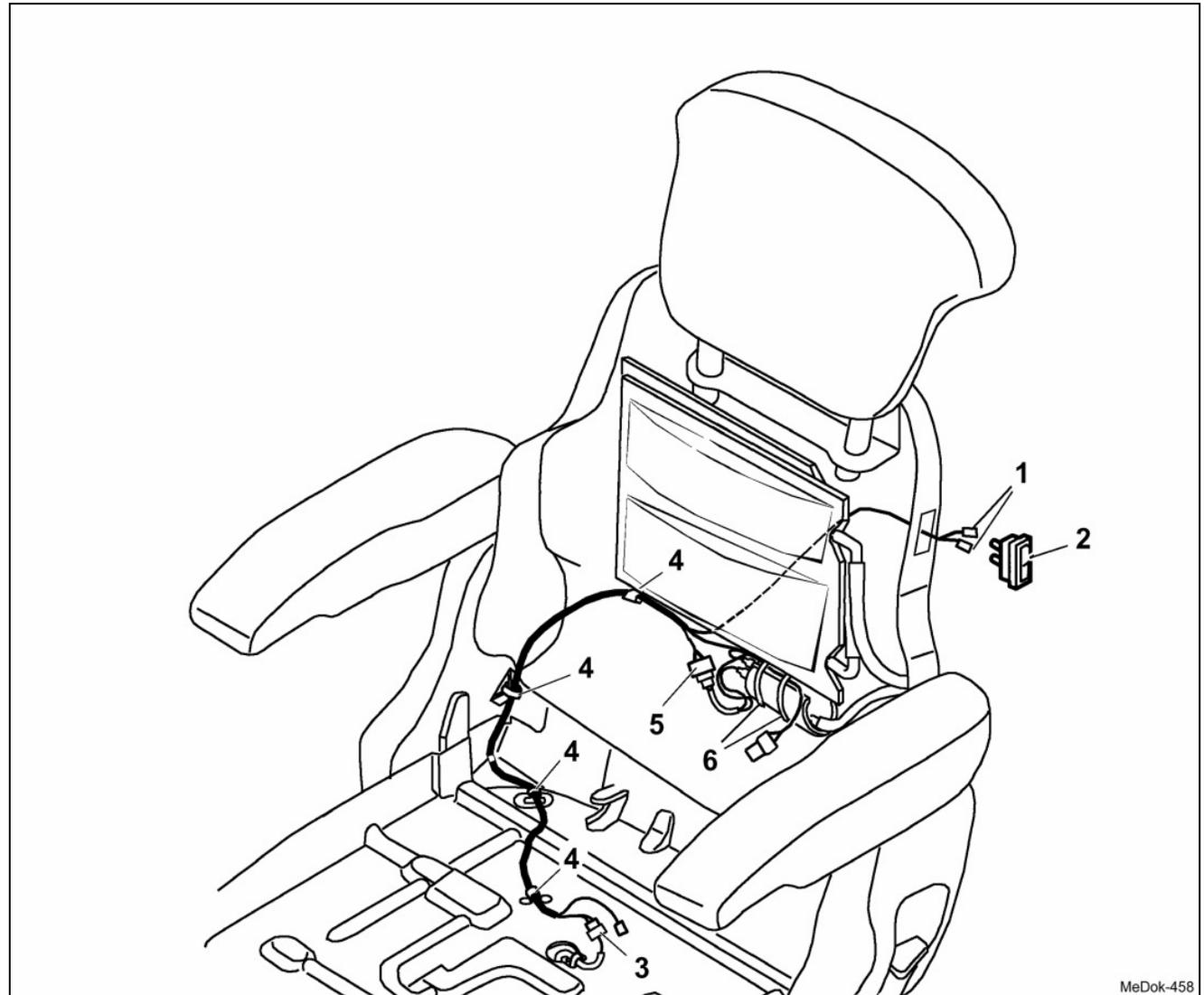
INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Stecker
- (2) Schalter
- (3) Steckverbindung
- (4) Kabelbinder
- (5) Steckverbindung
- (6) Kabelbinder

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).

Aus-, Einbauen

2 Stecker (1) abziehen und Schalter (2)
ausbauen.



MeDok-458

2.14.1 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit pneumatischer Lendenwirbelstütze)

Seite 2 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

3 Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:

Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung ausbauen (Kap. 2.26).

4 Steckverbindung (3) trennen.

Einbauhinweis:

Steckverbindung mit Kabel rot/schwarz.

5 Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (4) befestigt sind, und Kabelbinder (4) entfernen.

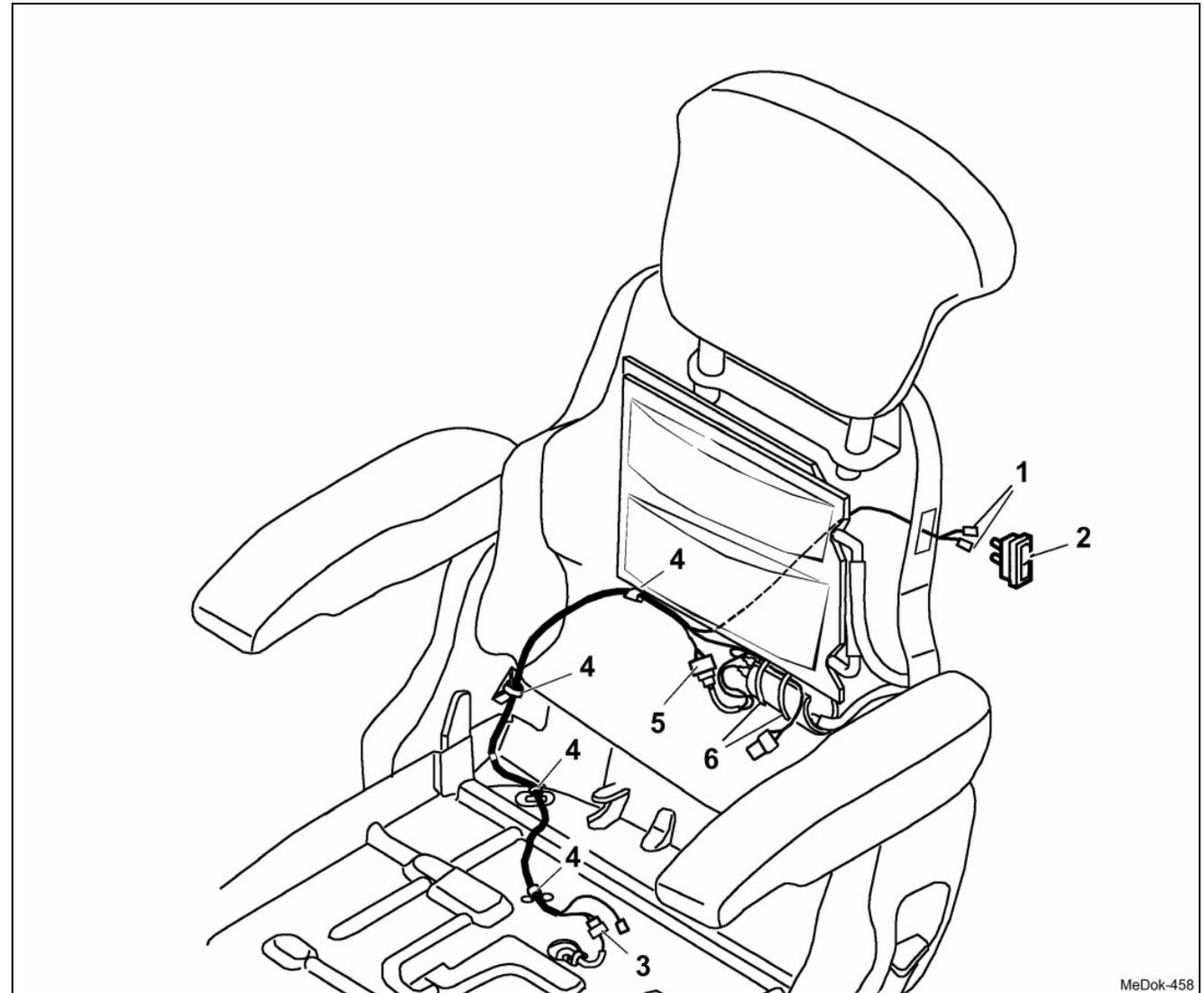
6 Steckverbindung (5) trennen.

Einbauhinweis:

Steckverbindung mit Kabel rot/schwarz.

7 Kabel durch Kabelbinder (6) ziehen und abnehmen.

8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-458

2.14.2 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit mechanischer Lendenwirbelstütze)

Seite 1 von 2

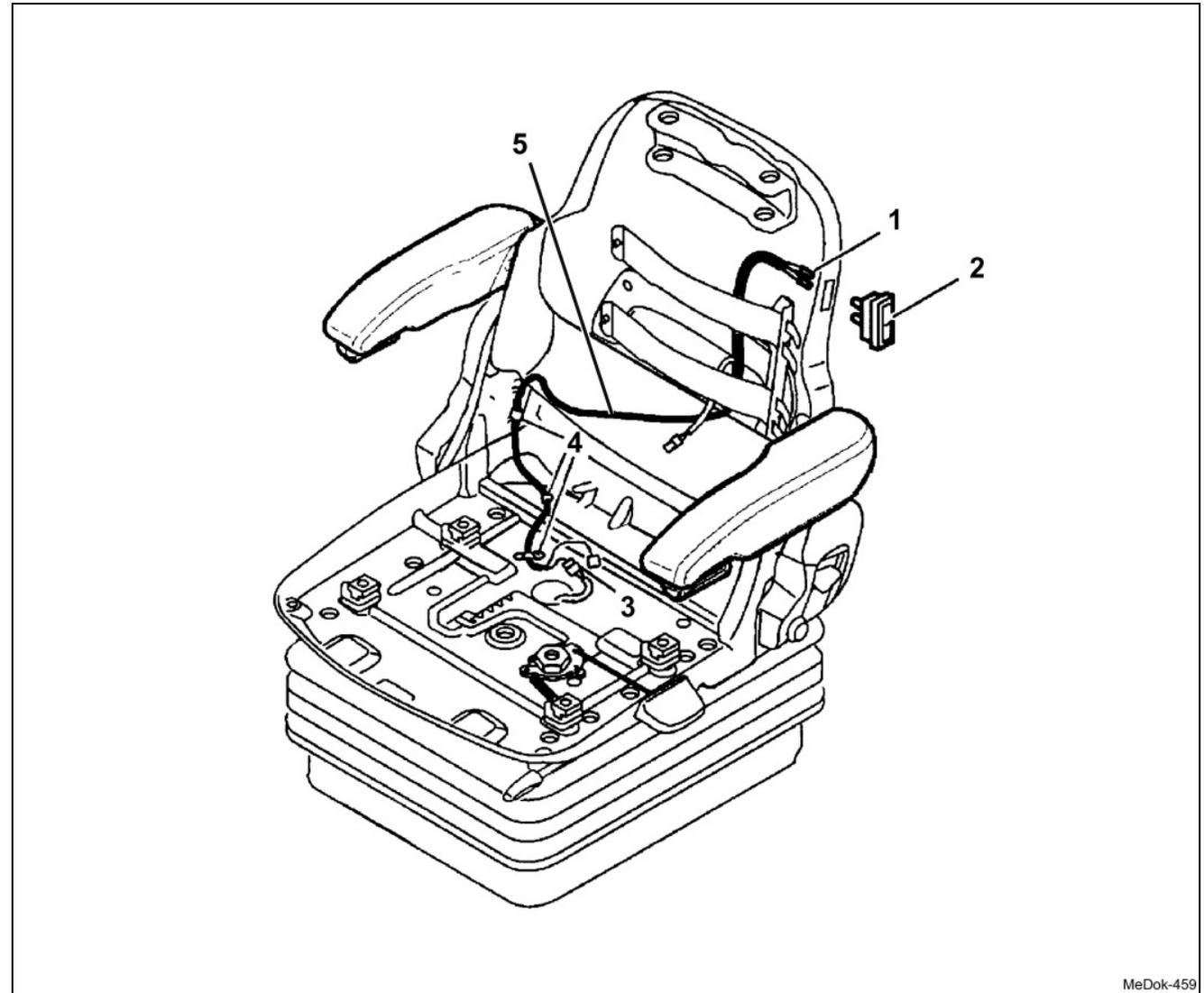


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Stecker
- (2) Schalter
- (3) Steckverbindung
- (4) Kabelbinder
- (5) Kabelbaum

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).



MeDok-459

2.14.2 Kabel und Schalter für Sitzheizung aus-, einbauen (Sitz mit mechanischer Lendenwirbelstütze)

Seite 2 von 2

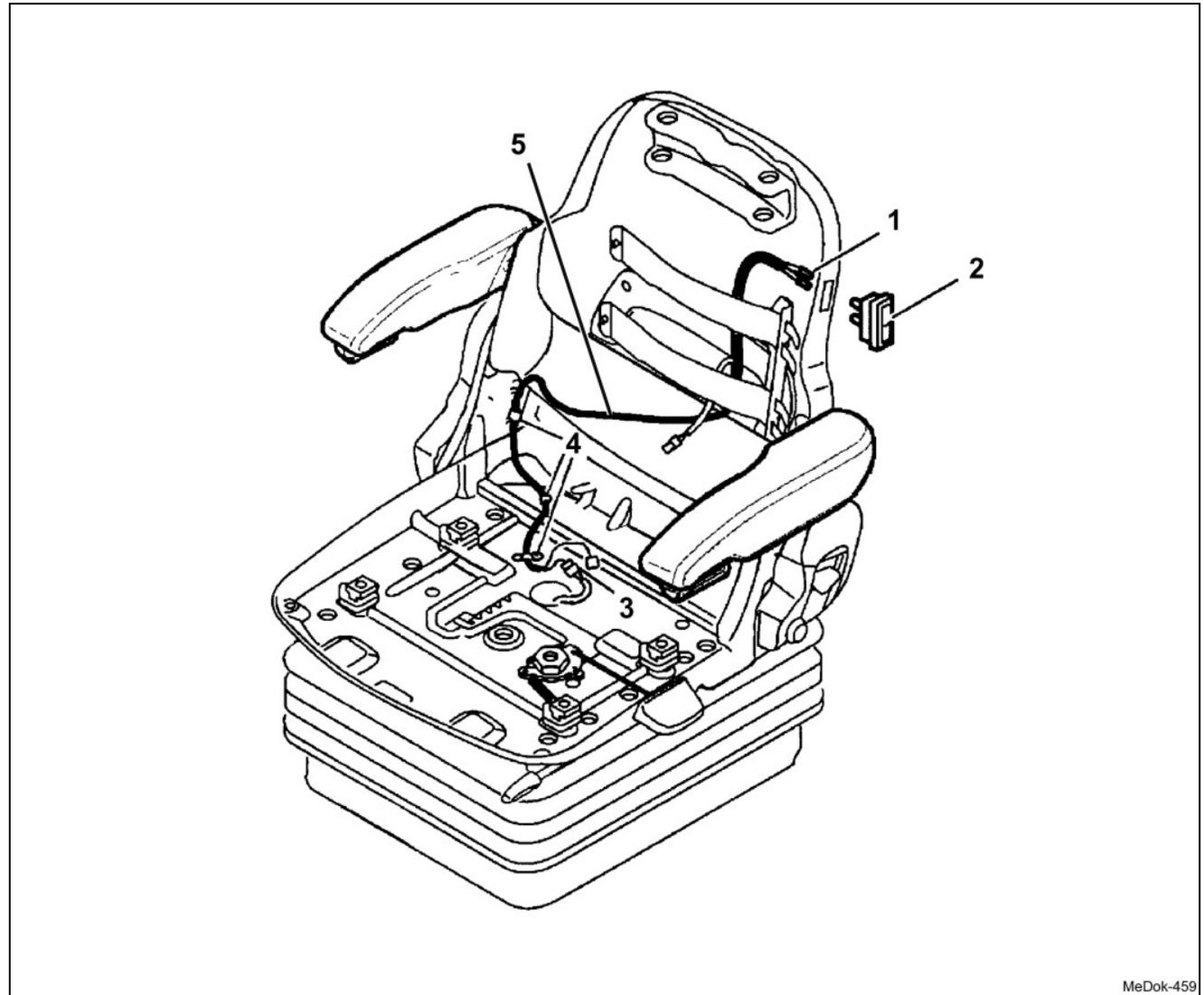


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

- 2 Stecker (1) abziehen und Schalter (2) ausbauen.
- 3 Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:**
Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung ausbauen (Kap. 2.26).
- 4 Steckverbindung (3) trennen.
- 5 Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (4) befestigt sind, und Kabelbinder (4) entfernen,
- 6 Kabelbaum (5) herausnehmen.
- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-459

2.15 Sitzschalter aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.15.1 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
- 2.15.2 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)
- 2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

2.15.1 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 1 von 2

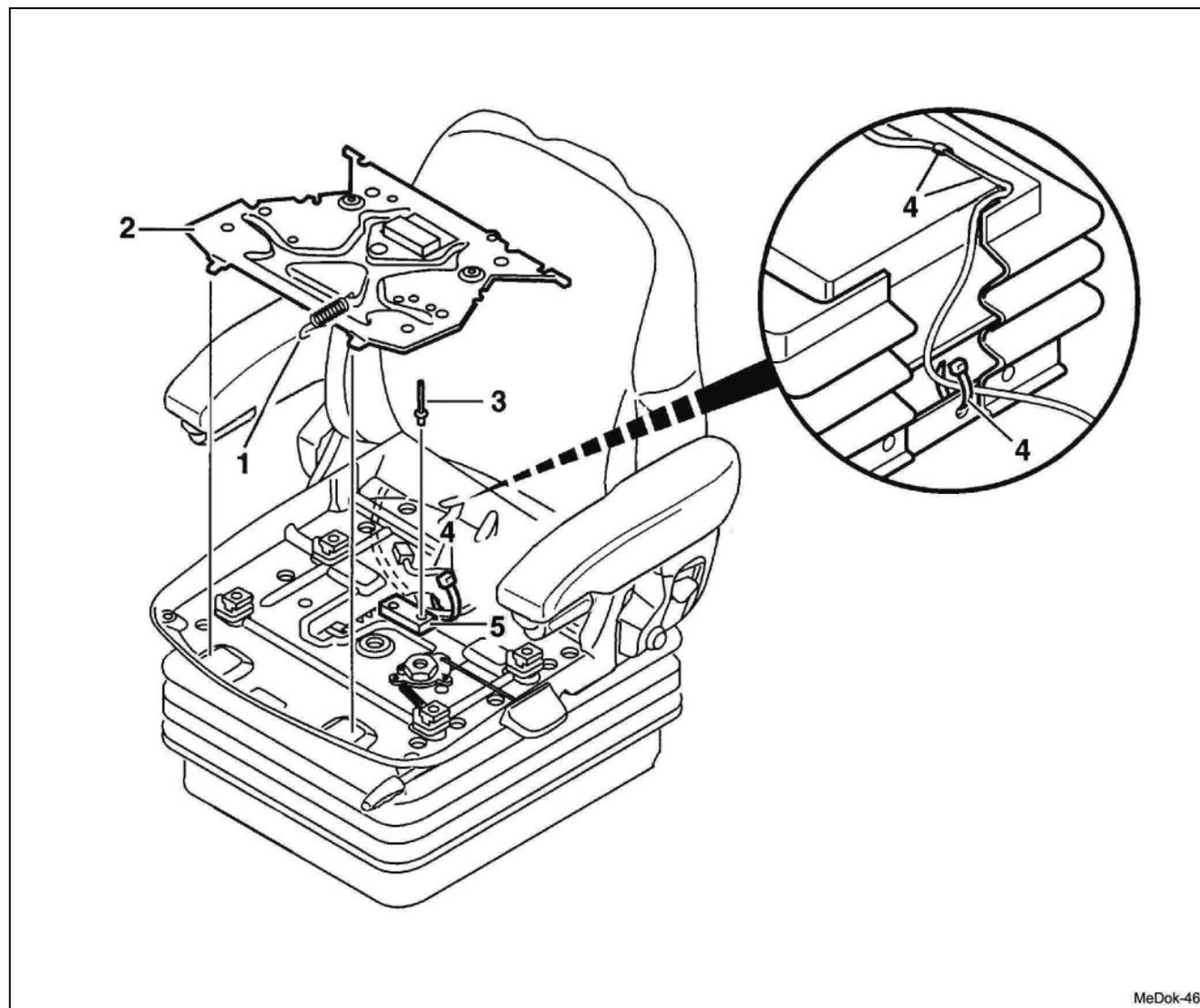


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Feder
- (2) Wippe
- (3) Blindniet
- (4) Kabelbinder
- (5) Sitzschalter

1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).



MeDok-466

2.15.1 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz ohne Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 2 von 2

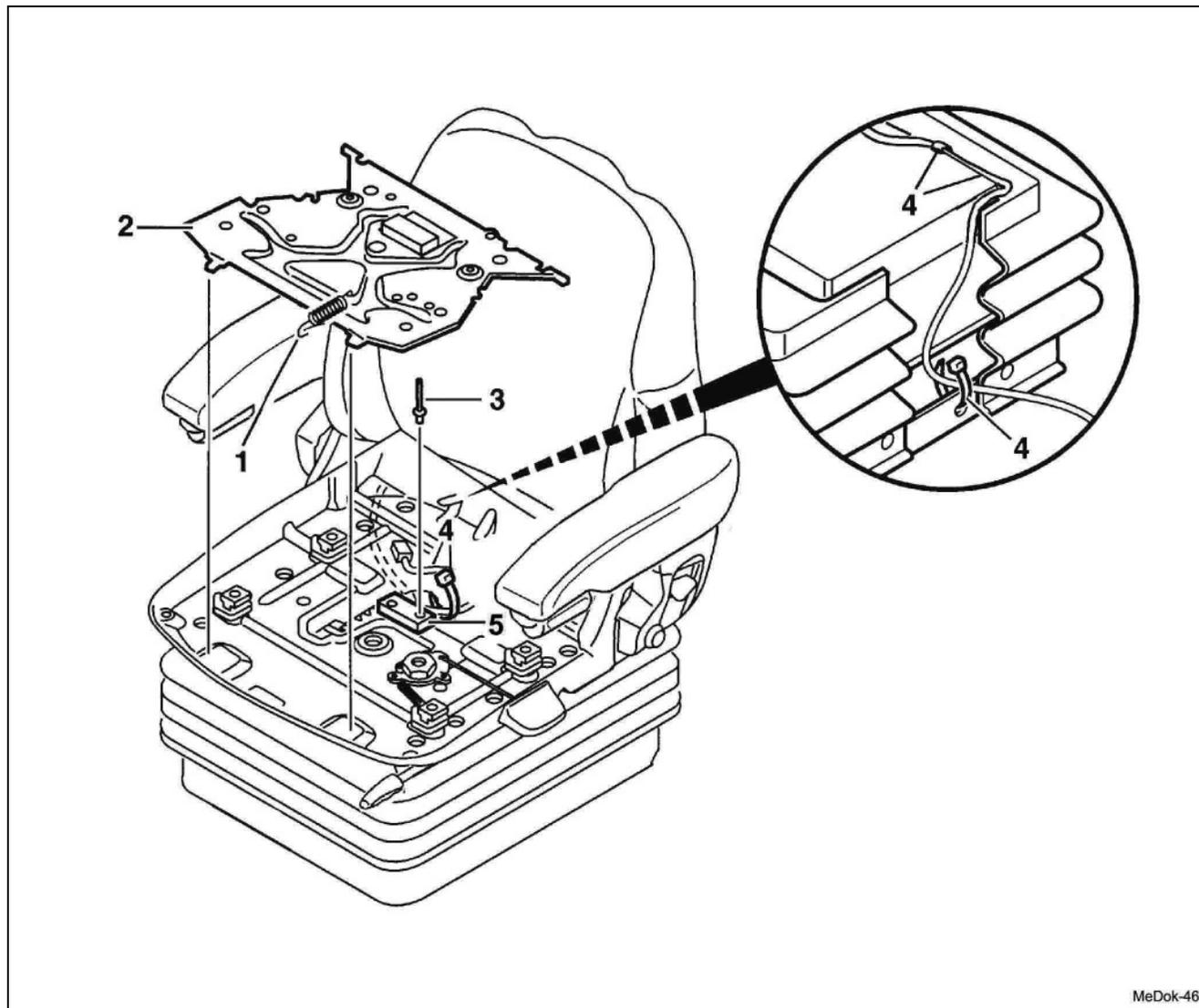


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

- 2 Feder (1) aushängen.
 - 3 Wippe (2) nach vorn klappen und abnehmen.
 - 4 Nietköpfe abbohren und Blindniete (3) heraus schlagen.
 - 5 Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (4) befestigt sind, und Kabelbinder (4) entfernen.
 - 6 Sitzschalter (5) mit Kabel herausnehmen.
- Einbauhinweis:**
Kabel spannungsfrei verlegen.
- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-466

2.15.2 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 1 von 2

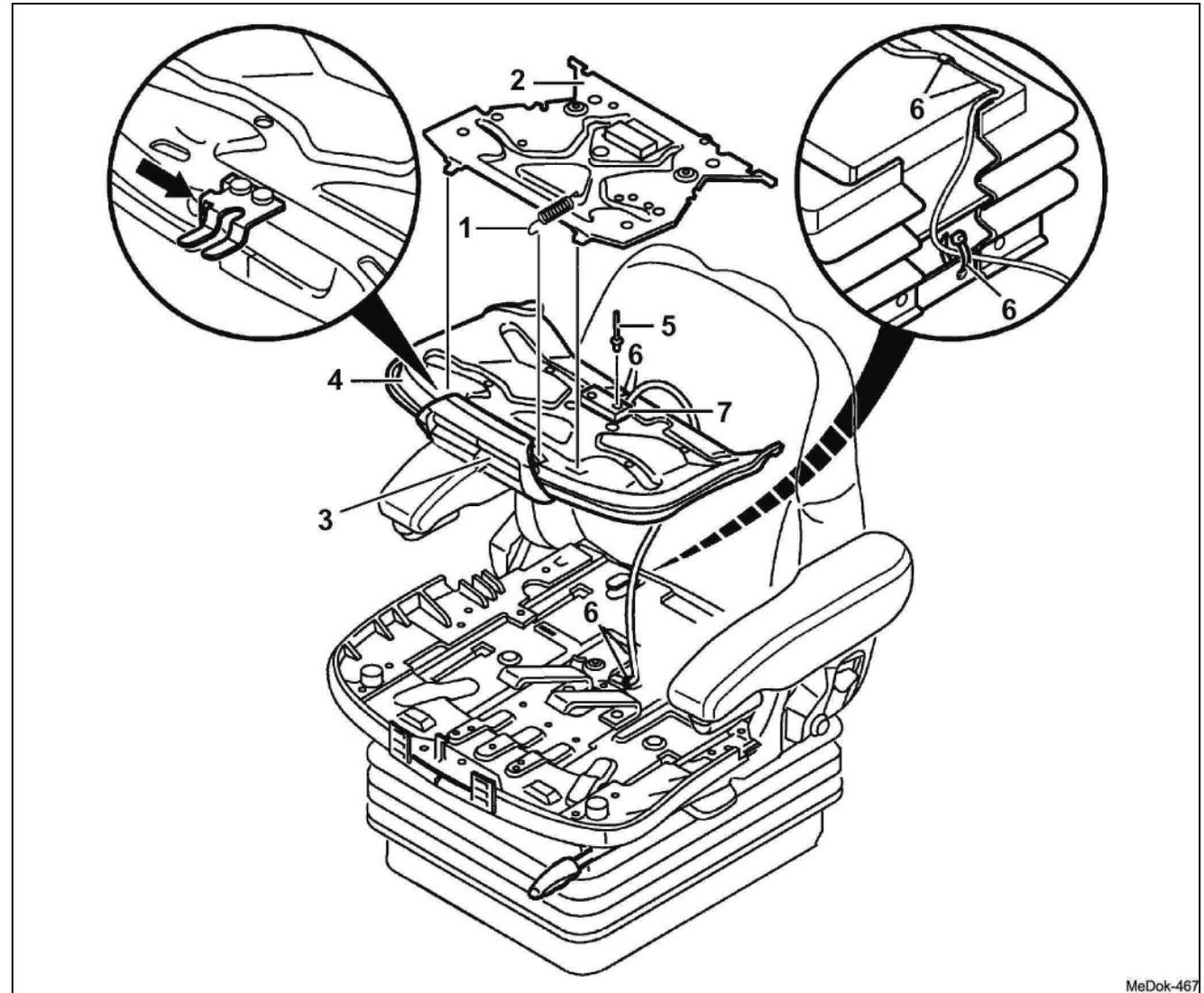


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Feder
- (2) Wippe
- (3) Hebel für die Sitzneigungseinstellung
- (4) Sitzneigungseinstellung
- (5) Blindniet
- (6) Kabelbinder
- (7) Sitzschalter

1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).



MeDok-467

2.15.2 Sitzschalter aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 2 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

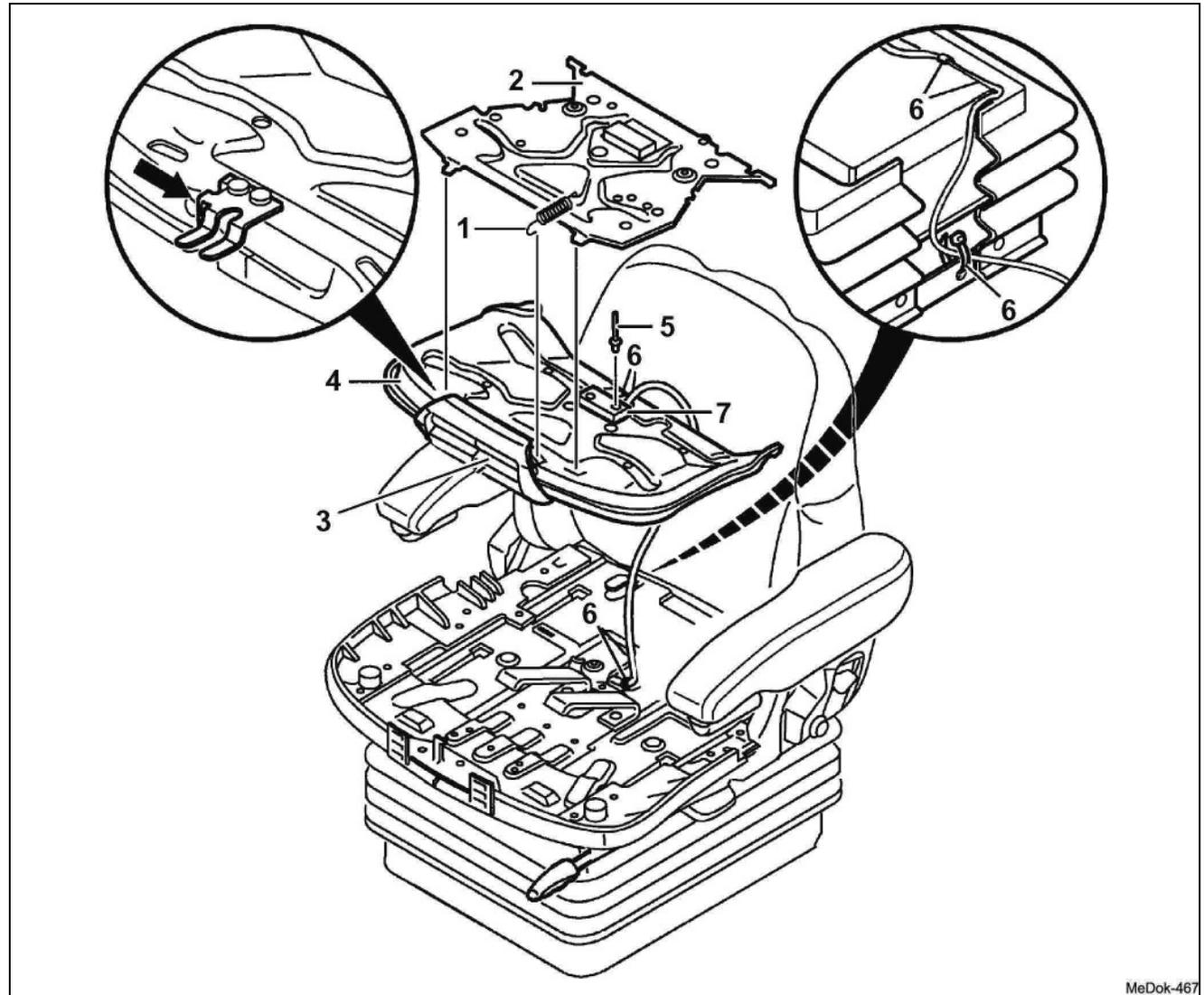
Aus-, Einbauen

- 2 Feder (1) aushängen.
- 3 Wippe (2) nach vorn klappen und abnehmen.
- 4 Federblech (Pfeil) nach innen drücken, Hebel für die Sitzneigungseinstellung (3) betätigen, Sitzneigungseinstellung (4) hochklappen und herausnehmen.
- 5 Nietköpfe abbohren und Blindniete (5) herausschlagen.
- 6 Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (6) befestigt sind, und Kabelbinder (6) entfernen, Sitzschalter (7) mit Kabel herausnehmen.

Einbauhinweis:

Kabel spannungsfrei verlegen.

- 7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-467

2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

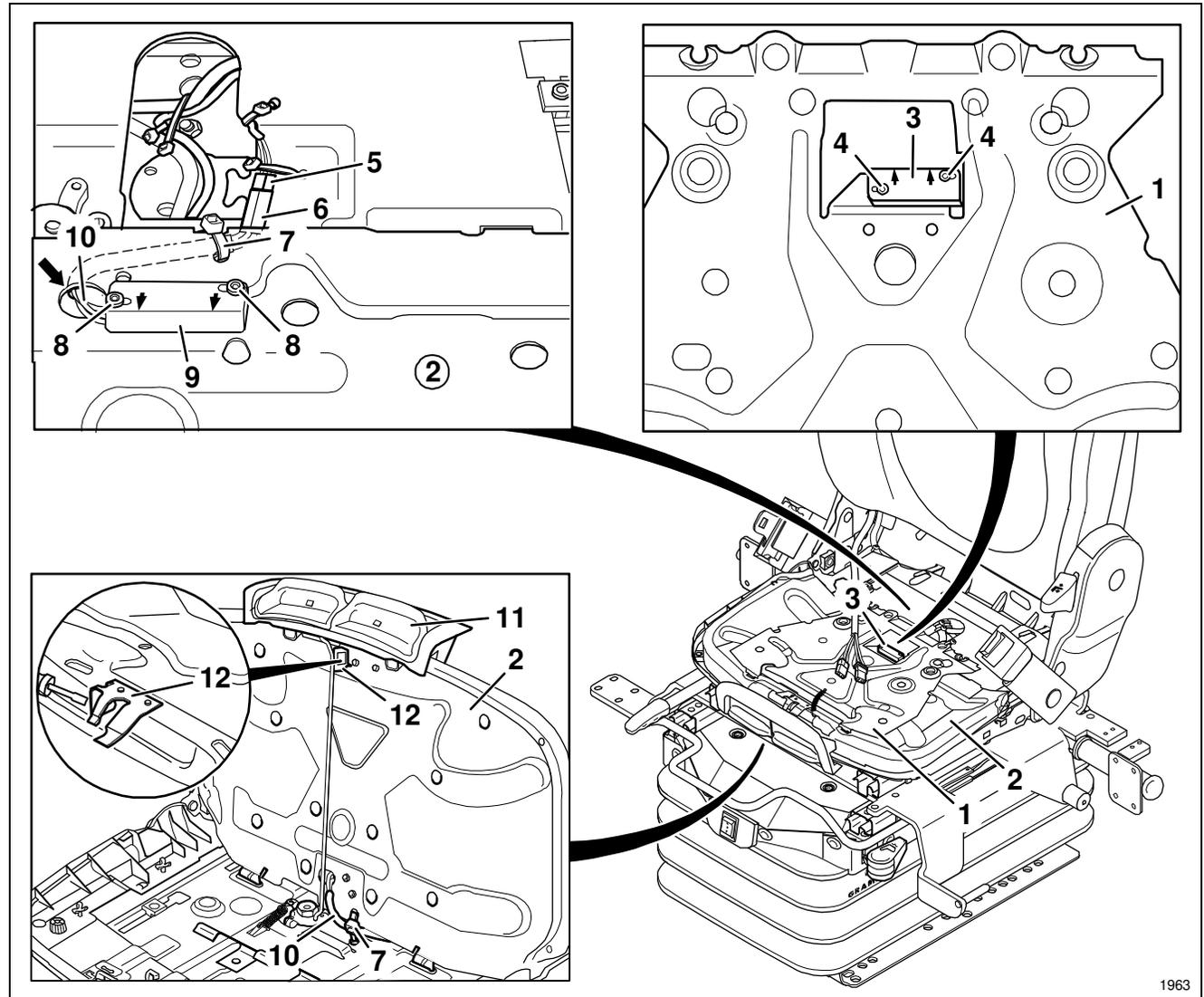
Seite 1 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Wippe
- (2) Sitzneigungseinstellung
- (3) Magnet
- (4) Blindniet
- (5) Buchse (Kabel Sitzbelegungs-erkennung)
- (6) Stecker (Kabel Sitzschalter)
- (7) Kabelbinder
- (8) Blindniet
- (9) Sitzschalter
- (10) Kabel Sitzschalter
- (11) Hebel für Sitzneigungseinstellung
- (12) Federblech



1963

2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 2 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).
- 2 Wippe ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

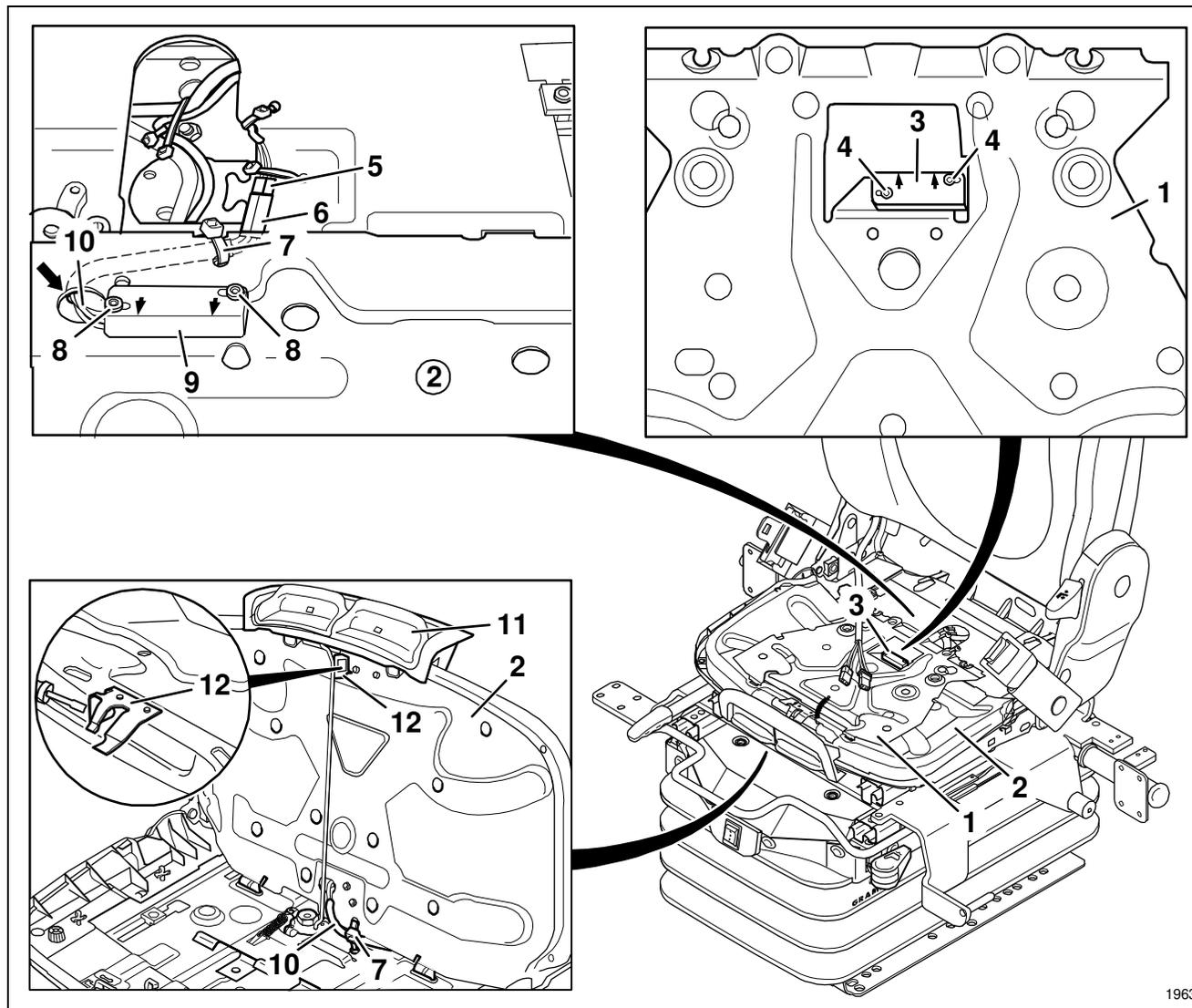
Aus-, Einbauen

- 3 Zwei Nietköpfe am Magnet (3) abbohren und Blindniete (4) ausschlagen, Magnet (3) abnehmen.

Einbauhinweis:

Pfeile am Magnet (3) kennzeichnen die Schaltseite und müssen zum Sitzschalter (9) zeigen.

- 4 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (6) und Buchse (5) trennen.



1963

2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

Seite 3 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

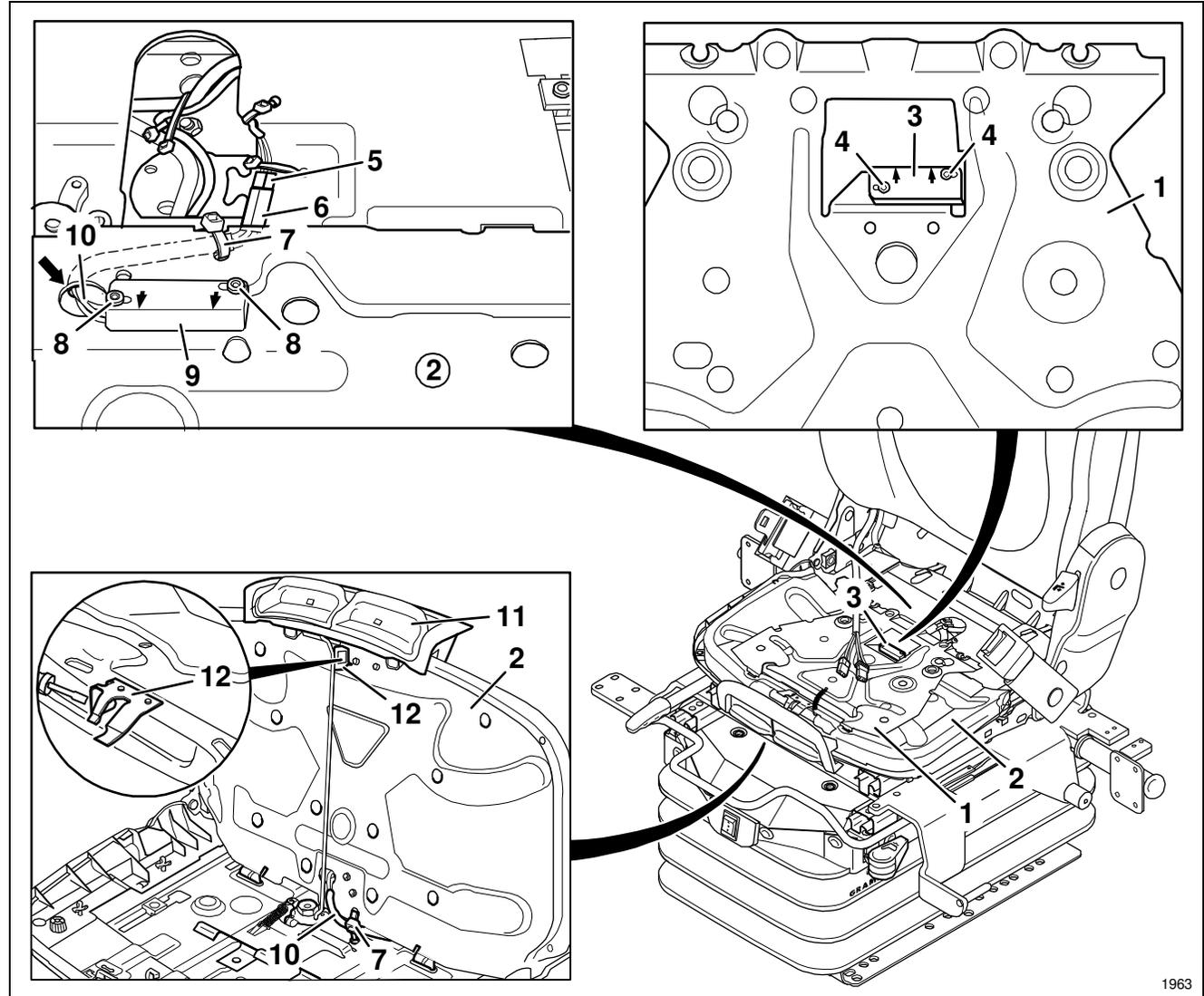
- 5 Zwei Nietköpfe am Sitzschalter (9) abbohren und Blindniete (8) ausschlagen.

Einbauhinweis:

Pfeile am Sitzschalter (9) kennzeichnen die Schaltseite und müssen zum Magnet (3) zeigen.

- 6 Federblech (12) zum Aushaken mit einem Schraubendreher nach innen drücken, Hebel für Sitzneigungseinstellung (11) nach oben ziehen und Sitzneigungseinstellung (2) hochklappen.

- 7 Stelle kennzeichnen, an der das Kabel Sitzschalter (10) mit einem Kabelbinder (7) an der Sitzneigungseinstellung (2) befestigt ist, und Kabelbinder (7) entfernen.



1963

2.15.3 Sitzschalter mit Steckverbindung aus-, einbauen (Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung)

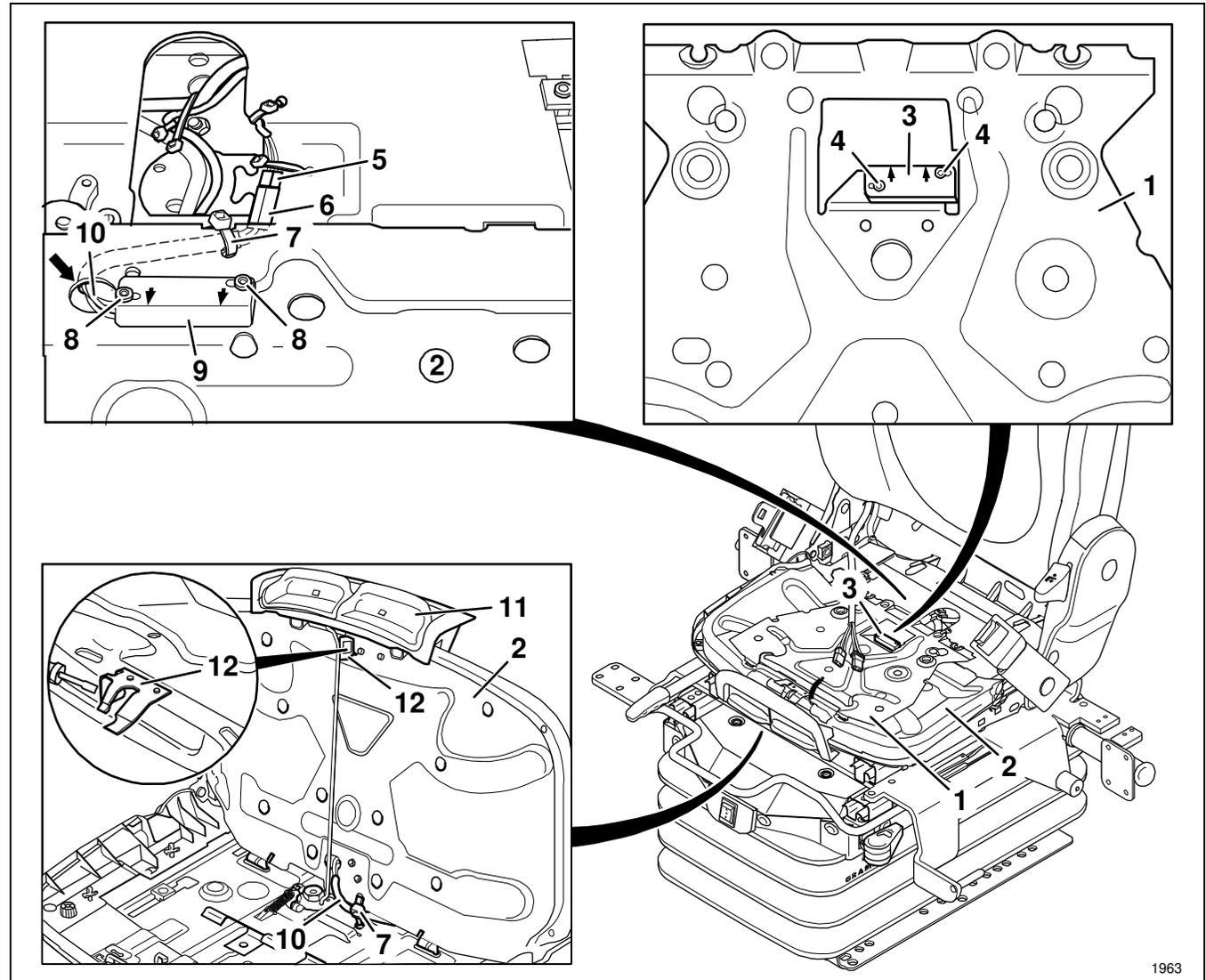
Seite 4 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 8 Kabel Sitzschalter (10) durch die Bohrung (Pfeil) der Sitzneigungs-
einstellung (2) nach oben
herausziehen und Sitzschalter (9)
abnehmen.
- 9 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



1963

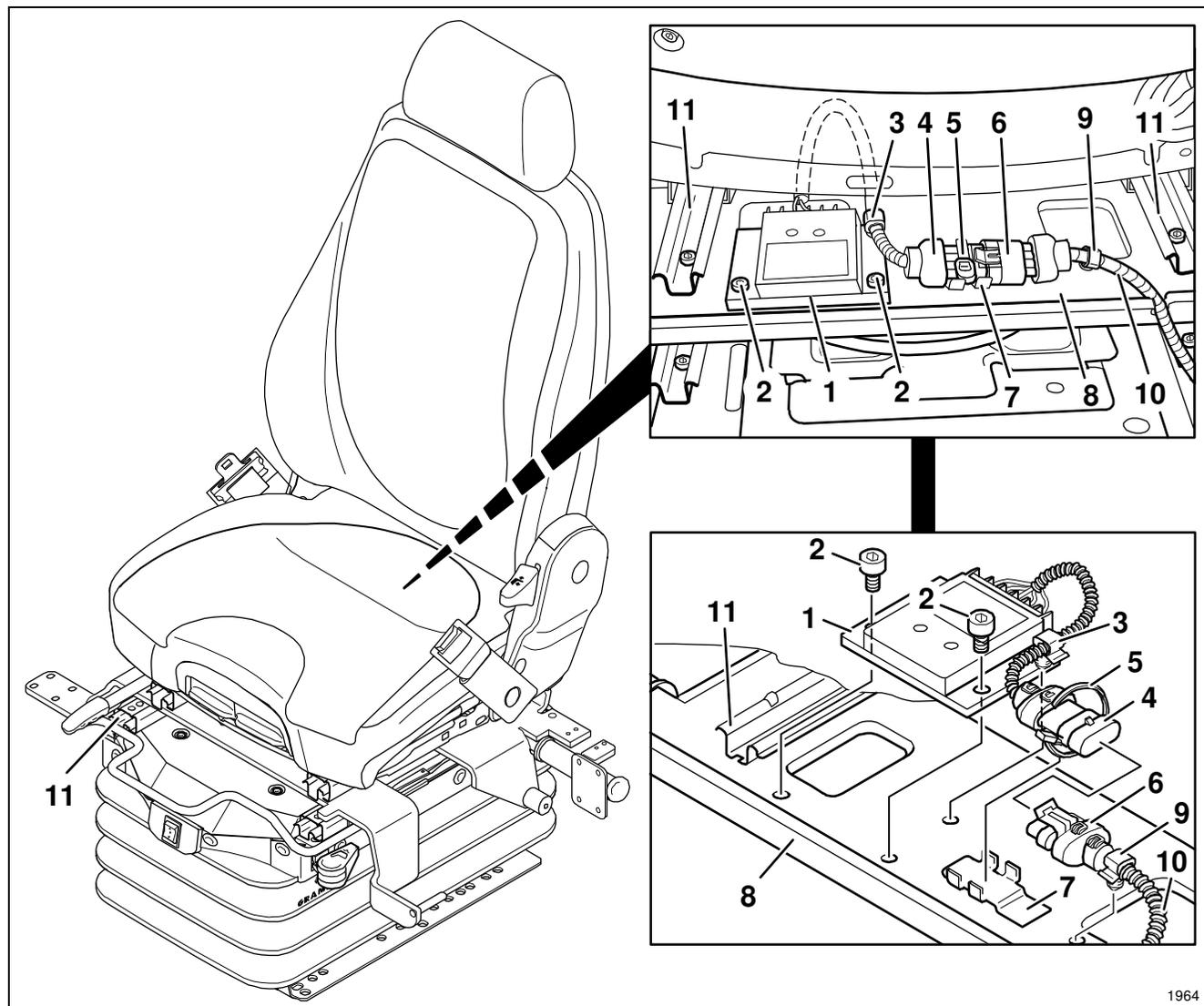
2.16 Spannungswandler aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Spannungswandler
- (2) Mikroverkapselte Zylinderschrauben
..... erneuern, 25 Nm
- (3) Kunststoffclip
- (4) Stecker (Spannungswandler)
- (5) Kabelbinder
- (6) Buchse (Kabelbaum Fahrzeug-
anschluss)
- (7) Halter
- (8) Konsole hinten
- (9) Kunststoffclip
- (10) Kabelbaum Fahrzeuganschluss
- (11) Längseinstellung oben



1964

2.16 Spannungswandler aus-, einbauen

Seite 2 von 3

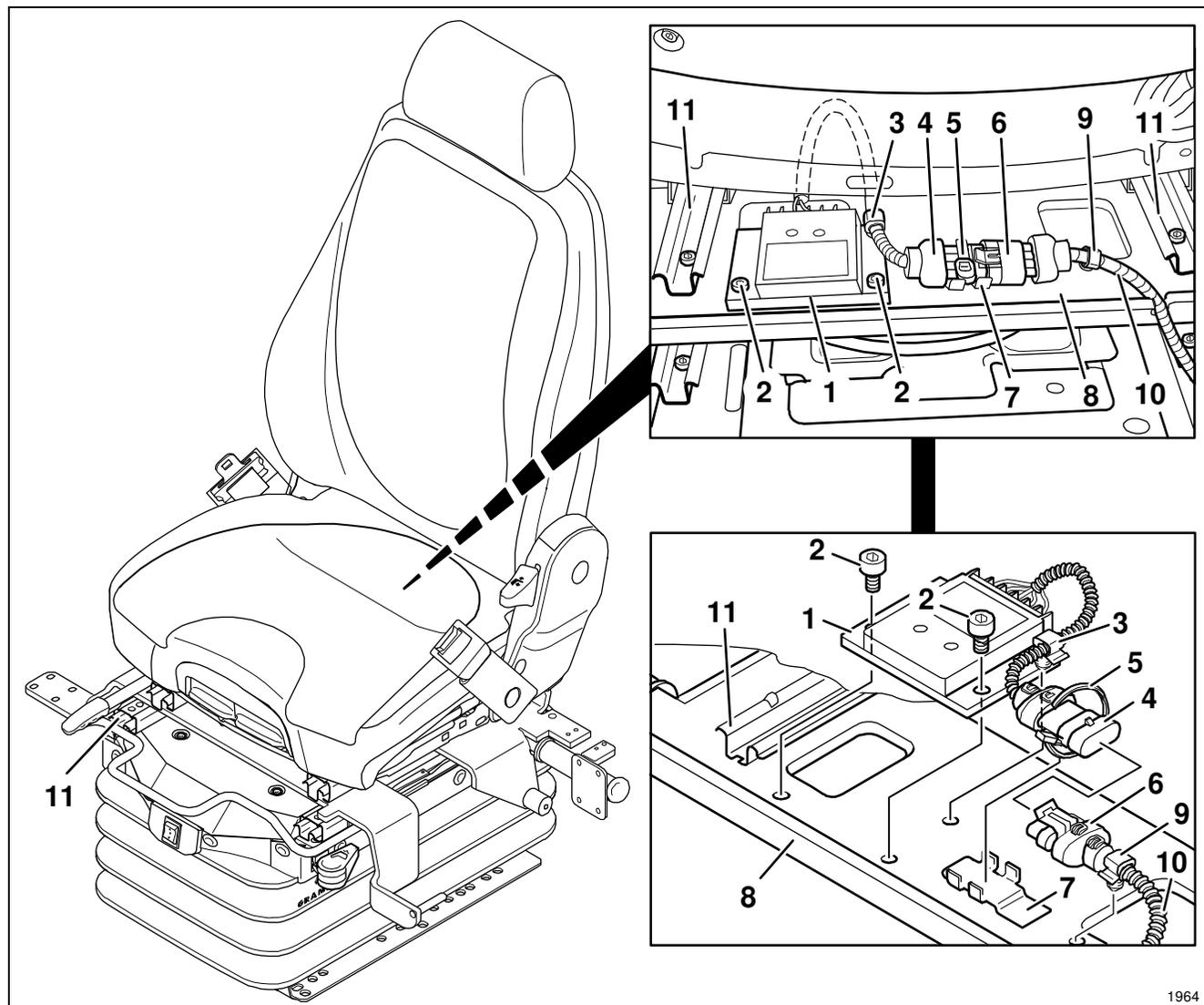
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Längseinstellung oben (11) bis zum Anschlag nach vorn schieben.
 - 2 Kunststoffclip (9) an der Konsole (8) herausziehen.
- Hinweis:**
Kunststoffclip (9) am Kabelbaum Fahrzeuganschluss (10) nicht abbauen.
- 3 Stelle kennzeichnen, an der der Stecker (4) mit einem Kabelbinder (5) am Halter (7) befestigt ist, und Kabelbinder (5) entfernen.
 - 4 Elektrische Steckverbindung zwischen Stecker (4) und Buchse (6) trennen.



1964

2.16 Spannungswandler aus-, einbauen

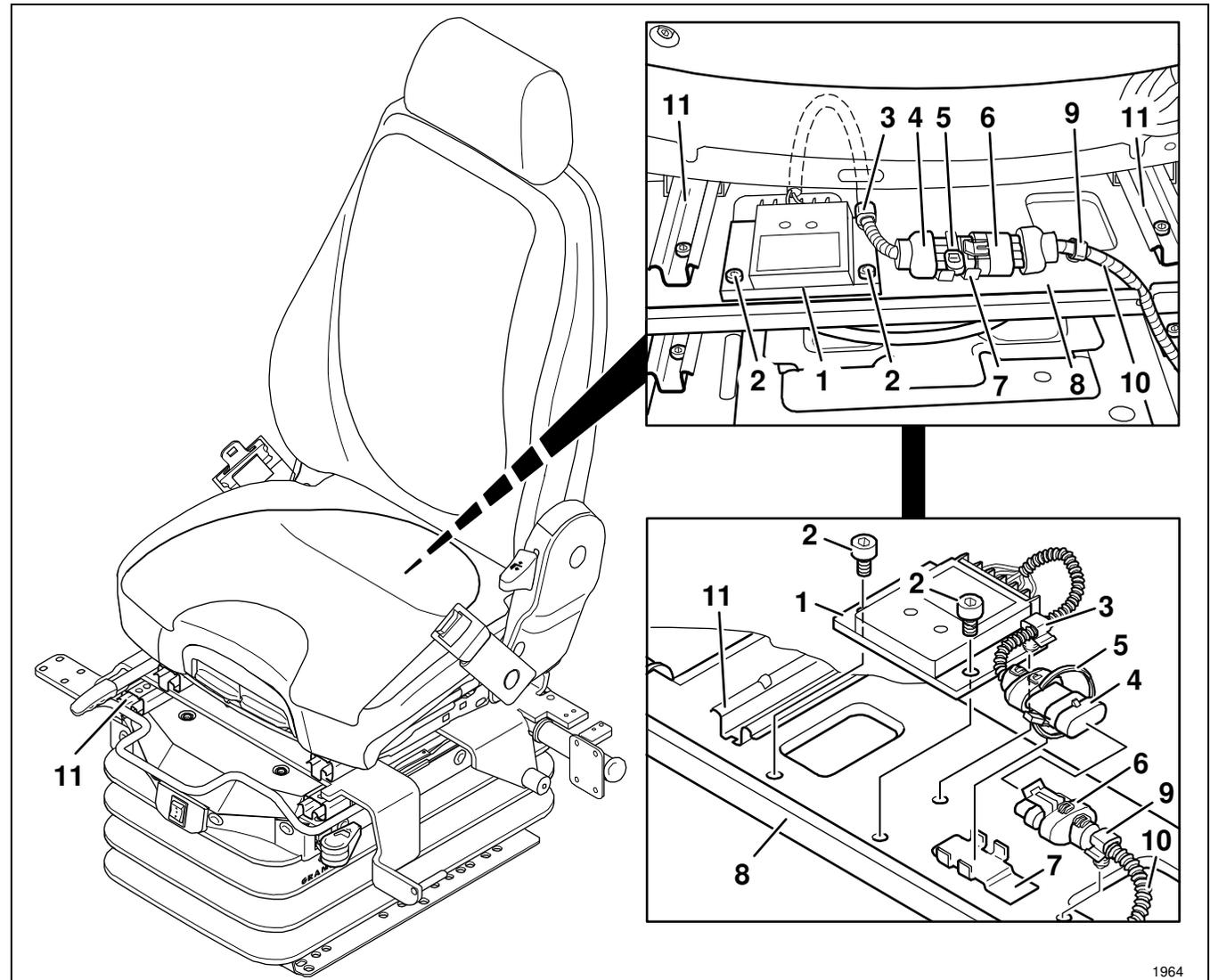
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Zwei mikroverkapselte Zylinderschrauben (2) heraus-schrauben.
Einbauhinweis:
Mikroverkapselte Zylinderschraube (2) erneuern, 25 Nm.
- 6 Spannungswandler (1) abnehmen.
- 7 Kunststoffclip (3) am Spannungswandler (1) herausziehen.
- 8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1964

2.17 Ablage tasche aus-, einbauen

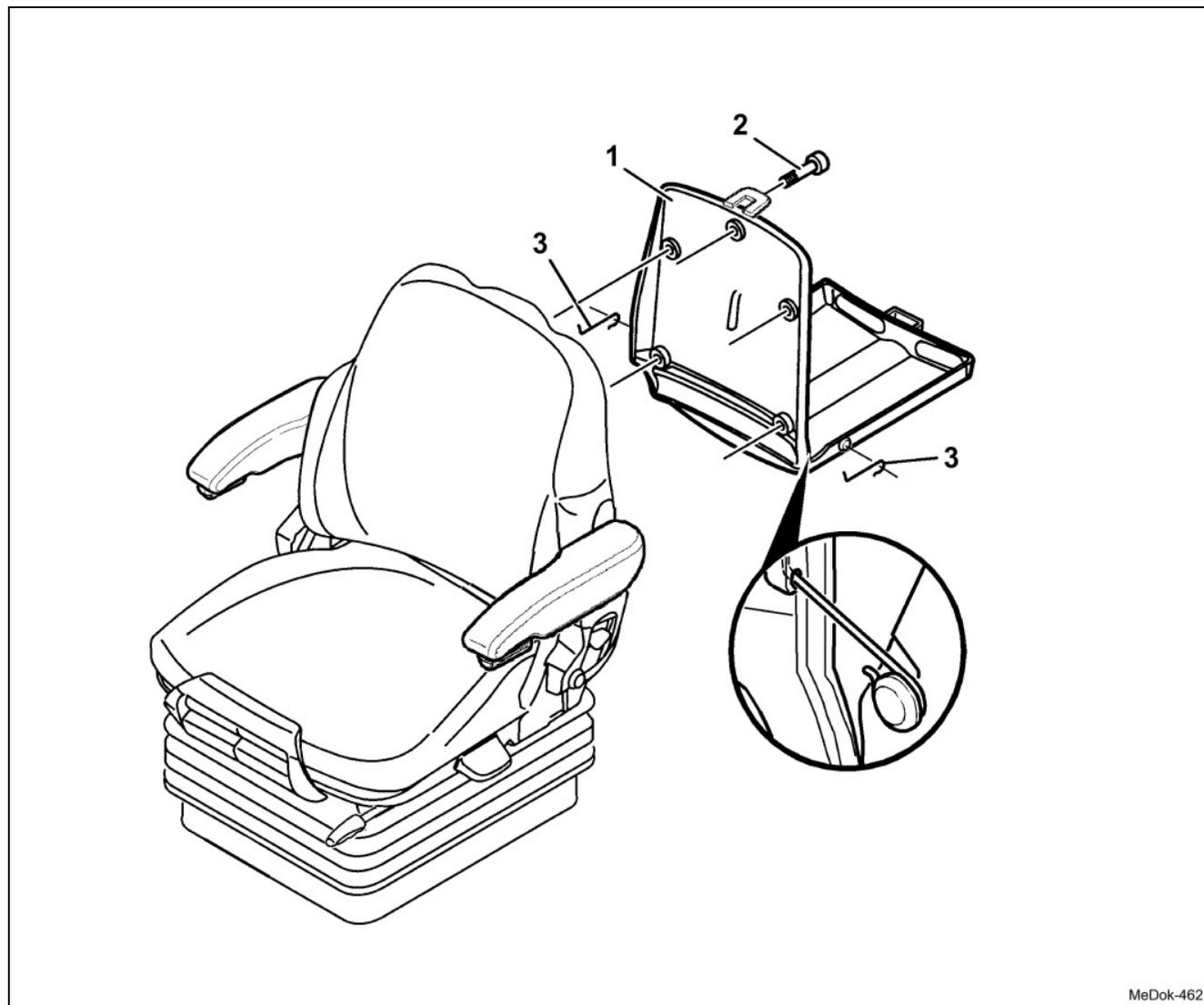
Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Ablage tasche
- (2) Schraube
- (3) Haken



MeDok-462

2.17 Ablage tasche aus-, einbauen

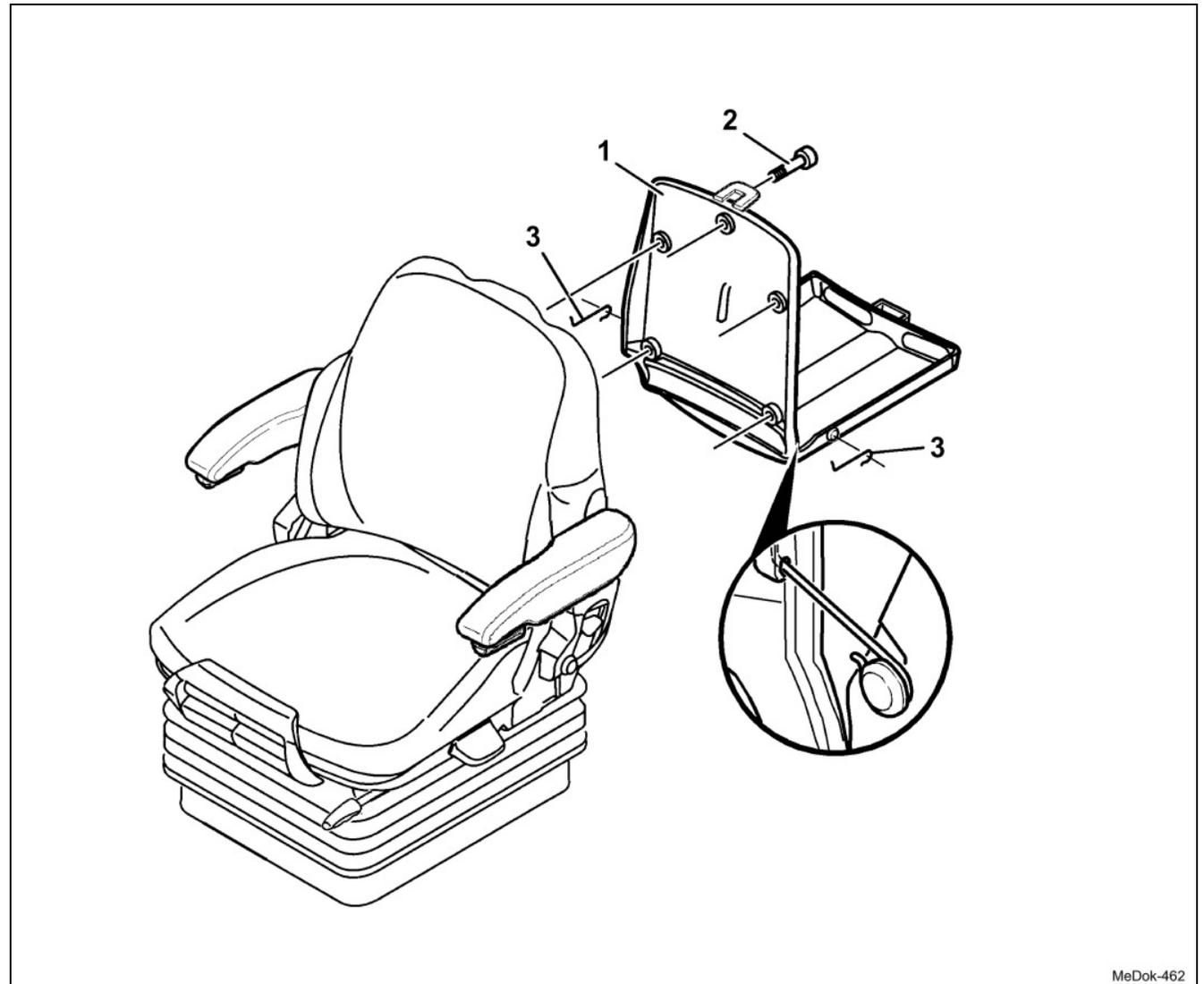
Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen**

- 1 Ablage tasche (1) öffnen.
- 2 Haken (3) aushängen.
- 3 Schrauben (2) herausschrauben und Ablage tasche (1) abnehmen.
- 4 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-462

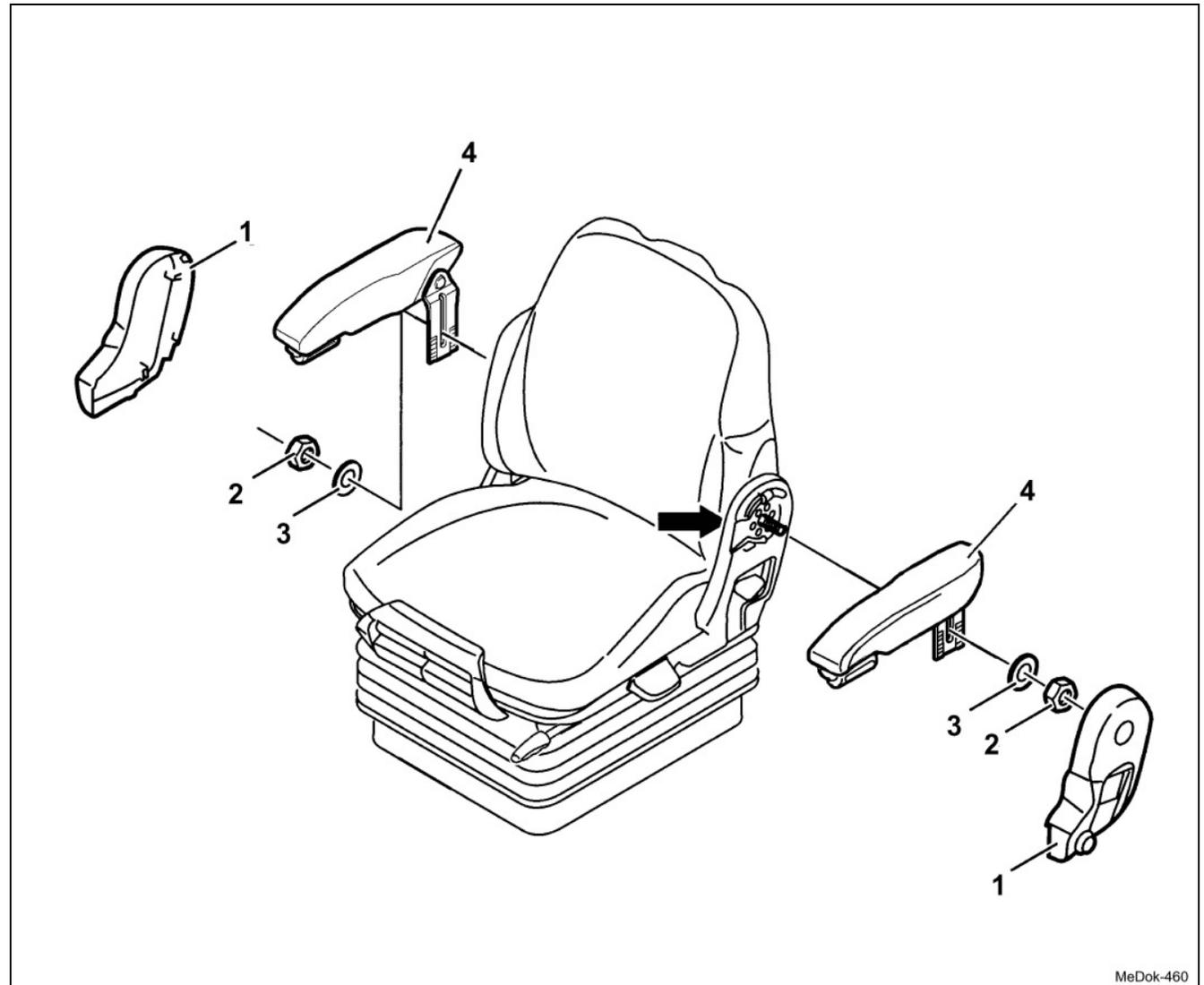
2.18 Armlehnen aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Abdeckung
- (2) Sechskantmutter..... 25 Nm
- (3) Unterlegscheibe
- (4) Armlehne



MeDok-460

2.18 Armlehnen aus-, einbauen

Seite 2 von 2

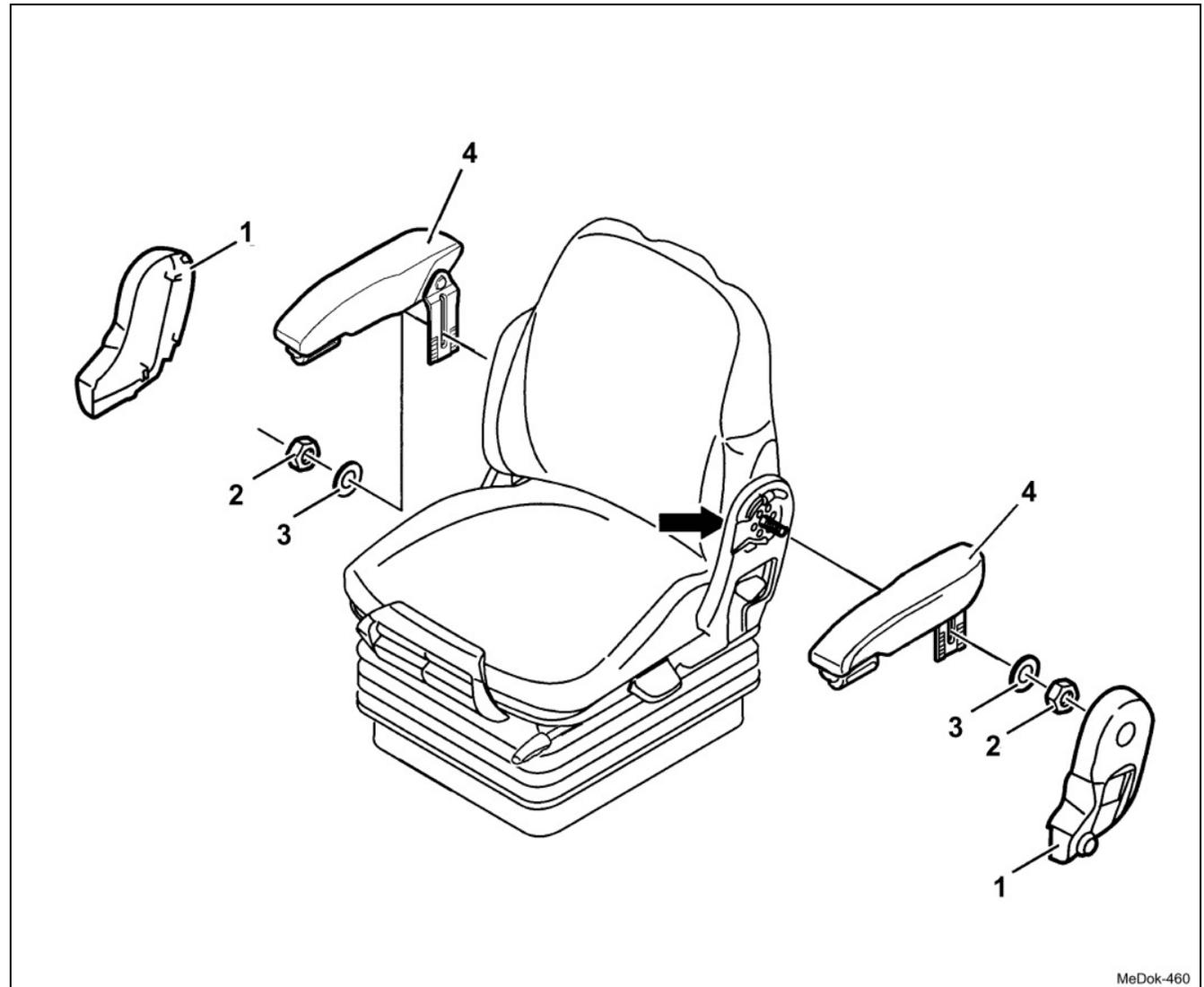
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Abdeckungen (1) ausbauen.
 - 2 Sechskantmuttern (2) abschrauben, dabei ggf. Schrauben (Pfeil) gegenhalten.
- Einbauhinweis:**
Sechskantmutter (2), 25 Nm.
- 3 Unterlegscheiben (3) und Armlehnen (4) abnehmen.
 - 4 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-460

2.19 Abdeckung links und rechts aus-, einbauen

Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

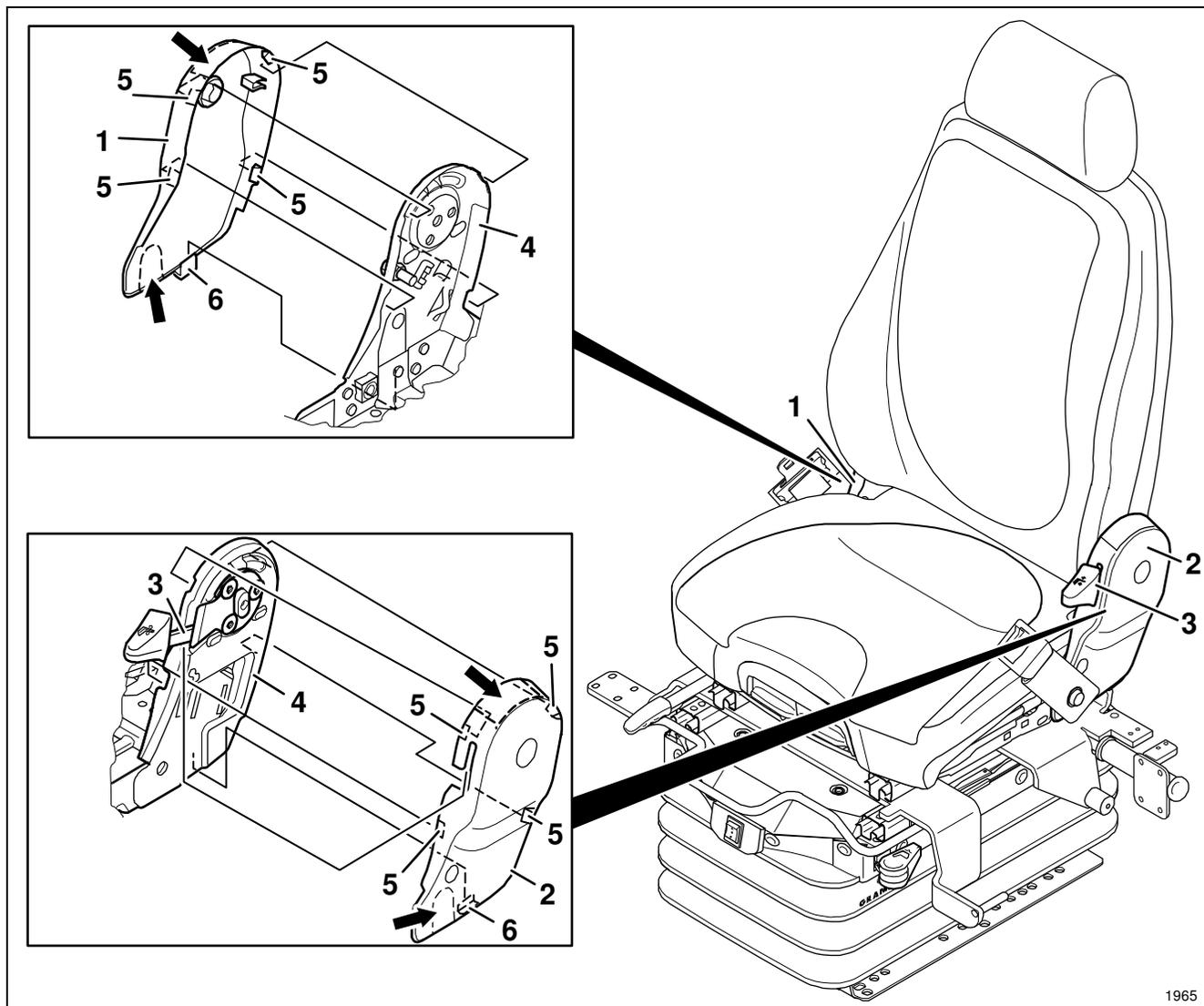
INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Abdeckung rechts
- (2) Abdeckung links
- (3) Hebel für Rückenlehneneinstellung
- (4) Sitzplatte
- (5) Schnapphaken
- (6) Haken

Aus-, Einbauen

- 1 Rechts an der Sitzplatte (4) vier Schnapphaken (5) ausklipsen und den Haken (6) aushängen, Abdeckung rechts (1) abnehmen.



1965

2.19 Abdeckung links und rechts aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

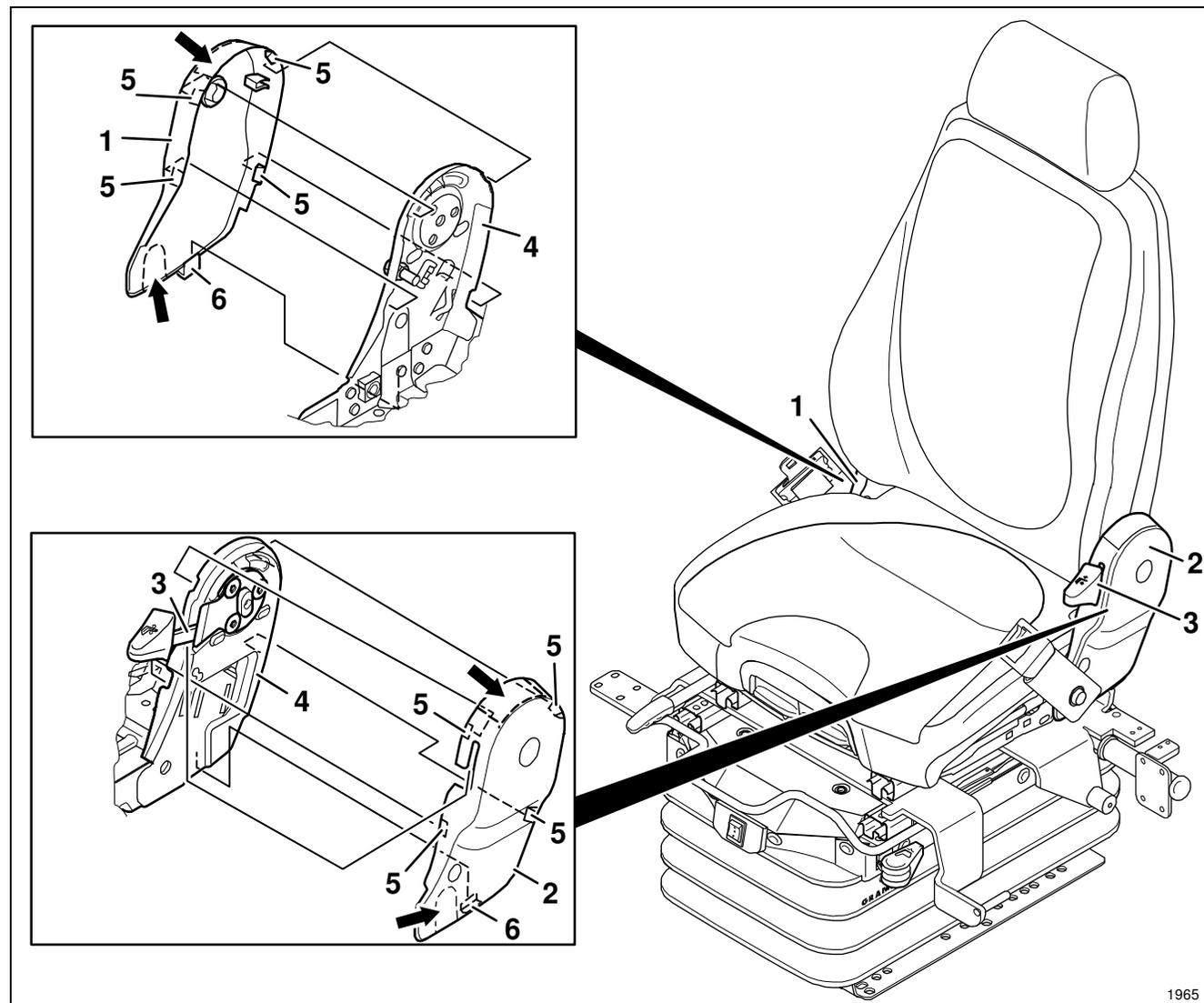
INHALTSVERZEICHNIS



- 2 Links an der Sitzplatte (4) vier Schnapphaken (5) ausklipsen und den Haken (6) aushängen.
- 3 Abdeckung links (2) über den Hebel für Rückenlehneneinstellung (3) ziehen und abnehmen.
- 4 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Einbauhinweis:

Bei Sitzvarianten mit Armlehnen oder Gurtaufroller * und Gurtschloss * sind bei neuen Abdeckungen (1, 2) vor dem Einbau die entsprechenden perforierten Sollbruchstellen (Pfeile) auszubrechen.



*) je nach Lieferumfang / Liefervariante

1965

2.20 Beckengurt aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.20.1 Beckengurt aus-, einbauen
- 2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen
- 2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen
- 2.20.4 Beckengurt mit Gurtaufroller innenliegend montiert aus-, einbauen

2.20.1 Beckengurt aus-, einbauen

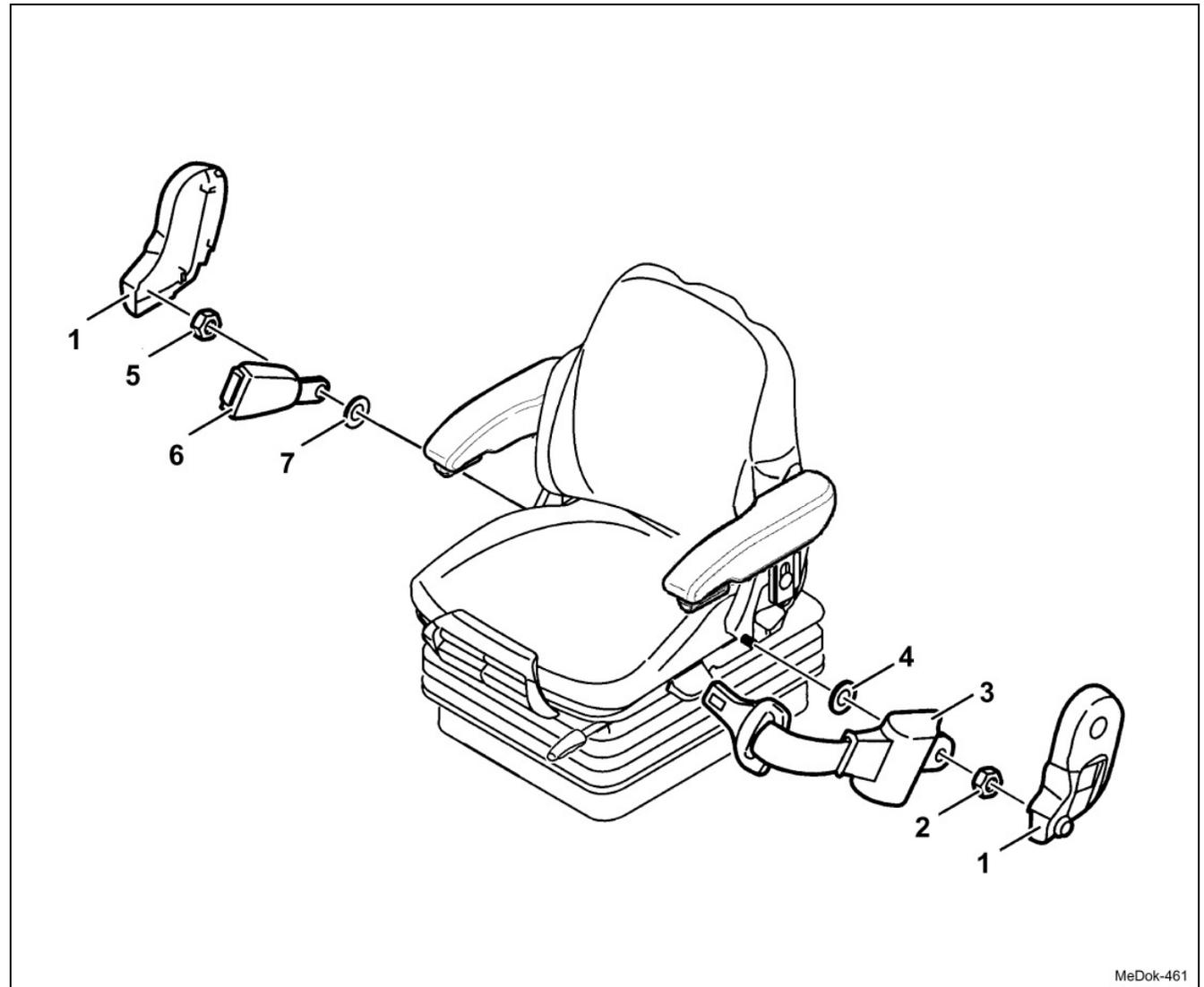
Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Abdeckung
- (2) Sechskantmutter..... 50 Nm
- (3) Beckengurt
- (4) Scheibe
- (5) Sechskantmutter..... 50 Nm
- (6) Gurtschloss
- (7) Scheibe



MeDok-461

2.20.1 Beckengurt aus-, einbauen

Seite 2 von 2

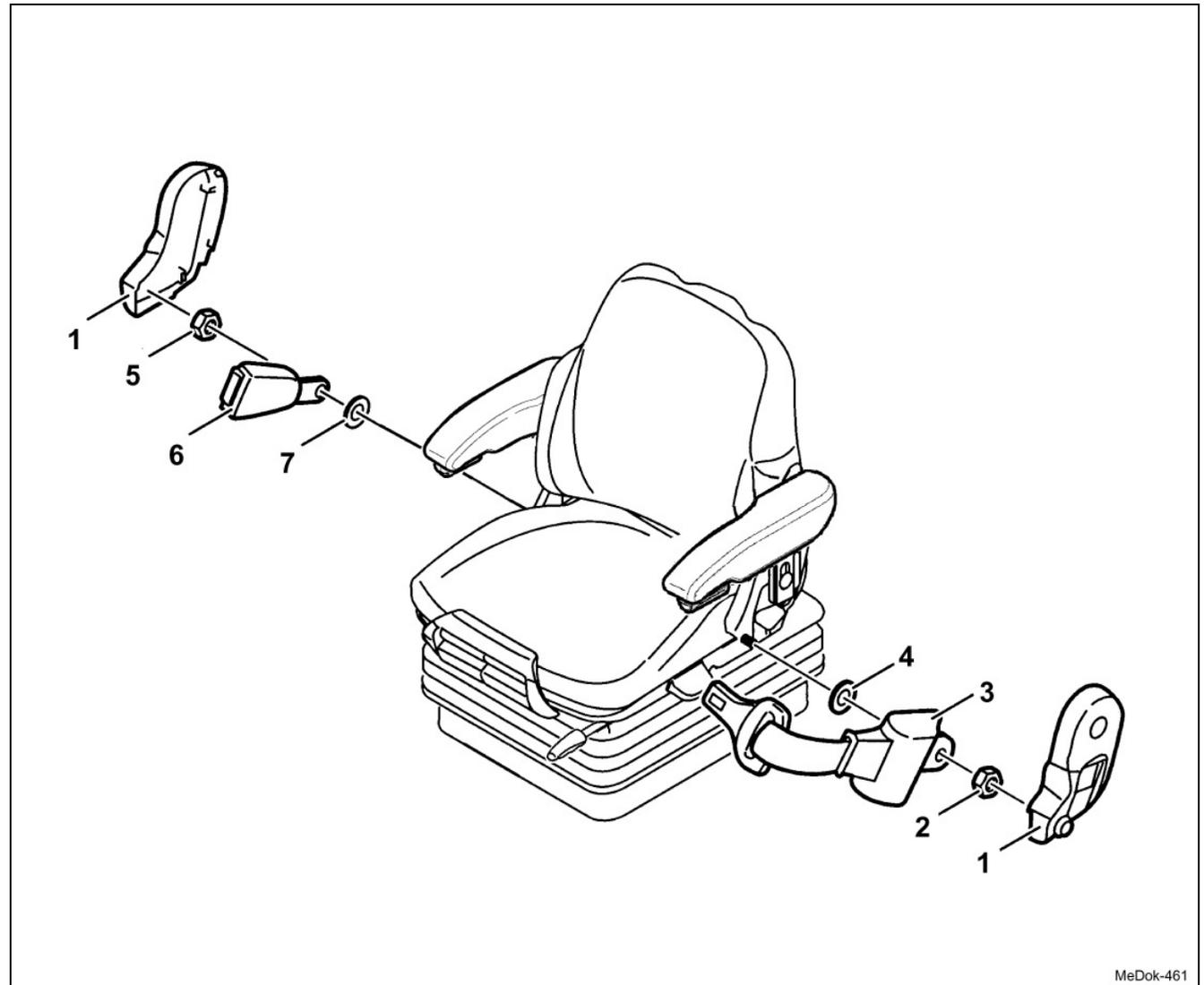
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Zwei Abdeckungen (1) ausbauen.
- 2 Sechskantmutter (2) abschrauben.
Einbauhinweis:
Sechskantmutter (2), 50 Nm.
- 3 Beckengurt (3) und Scheibe (4) abnehmen.
- 4 Sechskantmutter (5) abschrauben.
Einbauhinweis:
Sechskantmutter (5), 50 Nm.
- 5 Gurtschloss (6) und Scheibe (7) abnehmen.
- 6 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-461

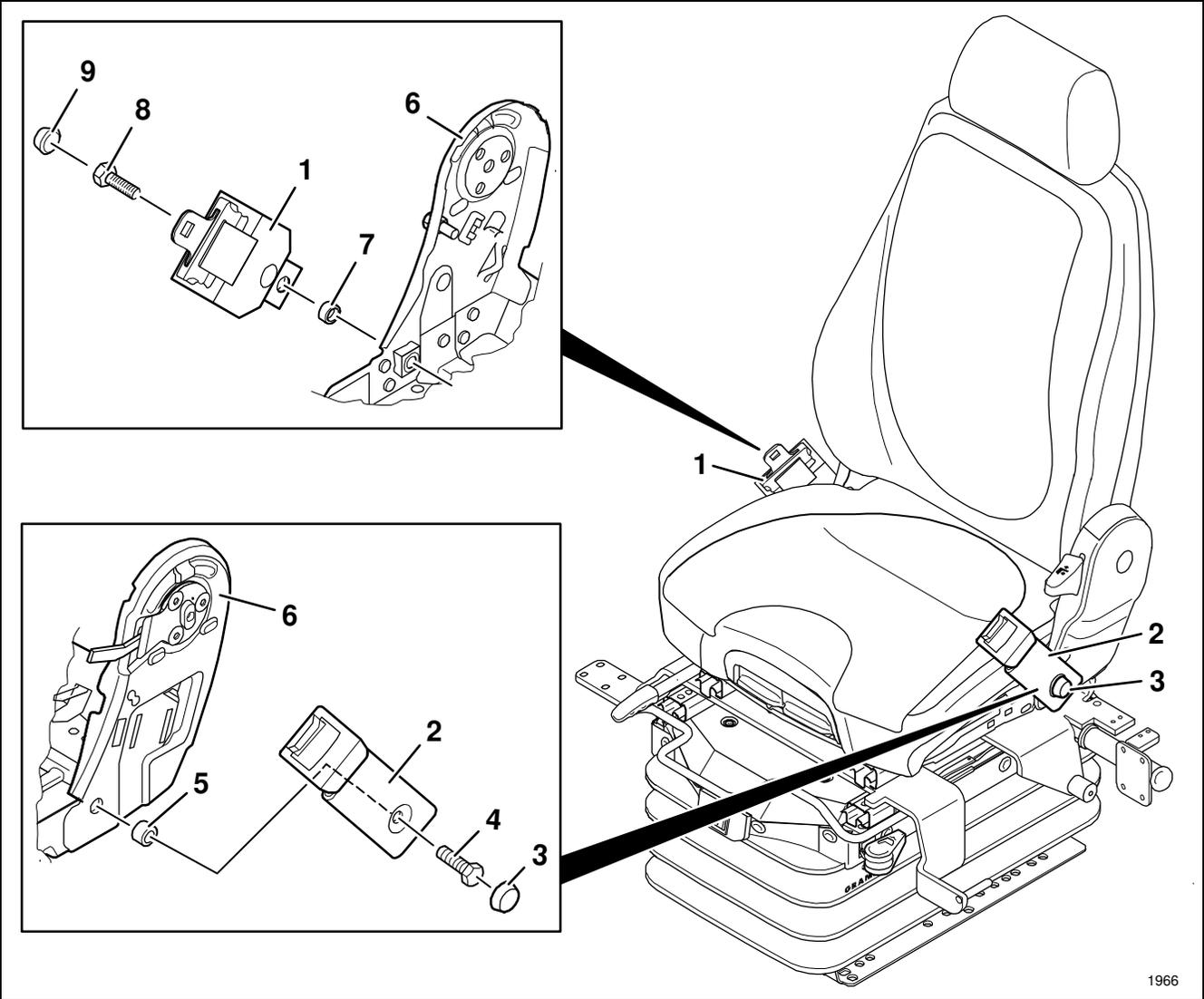
2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Gurtaufroller
- (2) Gurtschloss
- (3) Abdeckkappe
- (4) Sechskantschraube50 Nm
- (5) Distanzhülse
- (6) Sitzplatte
- (7) Distanzhülse
- (8) Sechskantschraube 50 Nm
- (9) Abdeckkappe



2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



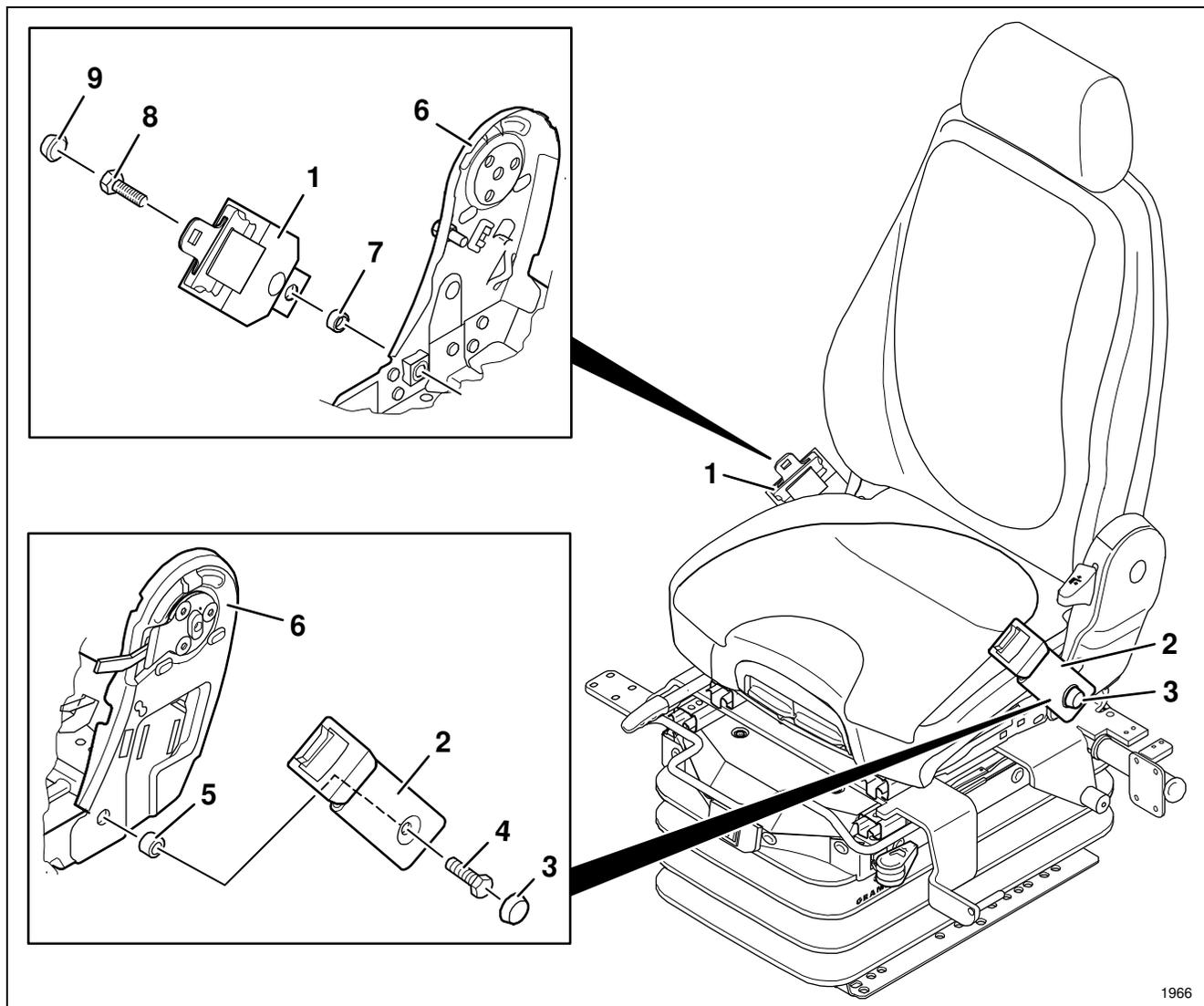
Aus-, Einbauen

- 1 Abdeckkappe (3) an den Sechskantschraube (4) abhebeln.
- 2 Sechskantschraube (4) an der Sitzplatte (6) herausschrauben, Gurtschloss (2) und Distanzhülse (5) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Sechskantschraube (4), 50 Nm.
- Gurtschloss (2) vor dem Festschrauben im Winkel von ca. 60 Grad ausrichten.

- 3 Abdeckkappe (9) an den Sechskantschraube (8) abhebeln.



2.20.2 Beckengurt mit Gurtaufroller aus-, einbauen

Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

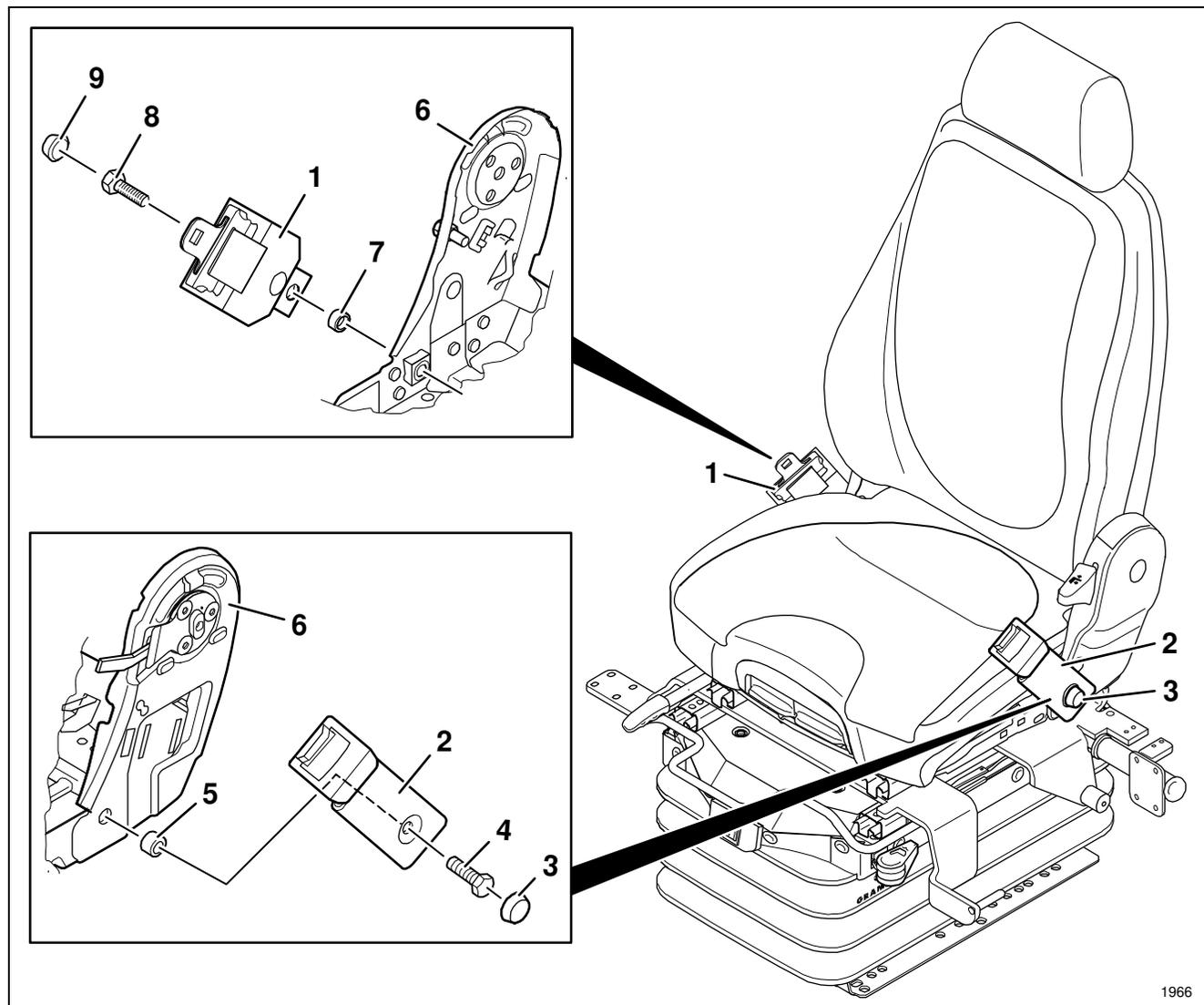


- 4 Sechskantschraube (8) an der Sitzplatte (6) herausschrauben, Gurtaufroller (1) und Distanzhülse (7) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Sechskantschraube (8), 50 Nm.
- Gurtaufroller (1) im Winkel von 45 bis 60 Grad festschrauben, damit sich bei bequemer Sitzposition das Gurtband ohne Verdrehung über die Oberschenkel legen lässt.

- 5 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1966

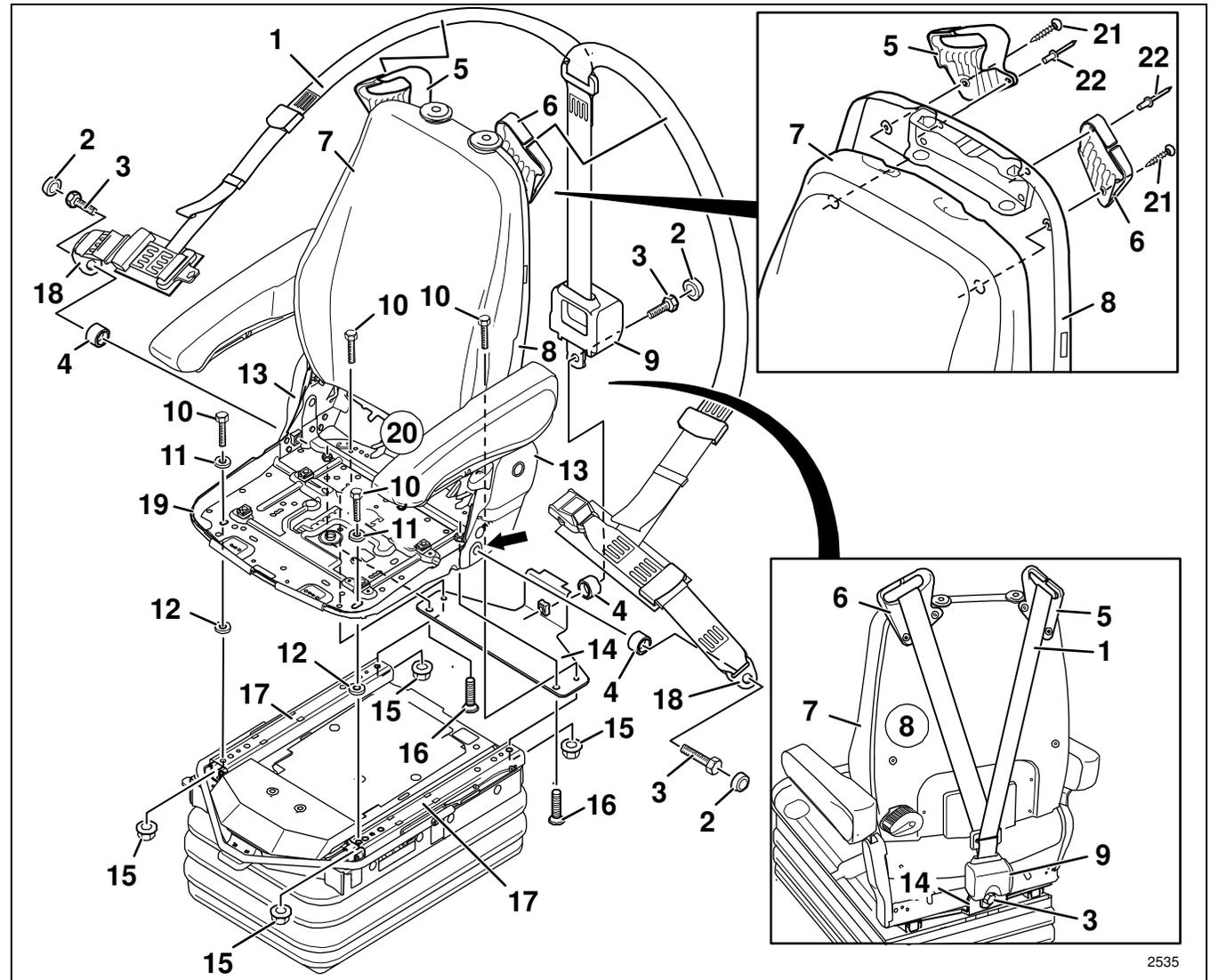
2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Schultergurt
- (2) Abdeckkappe
- (3) Sechskantschraube 50 Nm
- (4) Buchse
- (5) Rechte Gurtumlenkung
- (6) Linke Gurtumlenkung
- (7) Rückenpolster
- (8) Rückenplatte
- (9) Gurtaufroller
- (10) Mikroverkapselte Sechskantschraube erneuern, 25 Nm
- (11) Unterlegscheibe
- (12) Unterlegscheibe
- (13) Abdeckung
- (14) Befestigungsplatte (Adapterwinkel)
- (15) Flanschmutter



2535

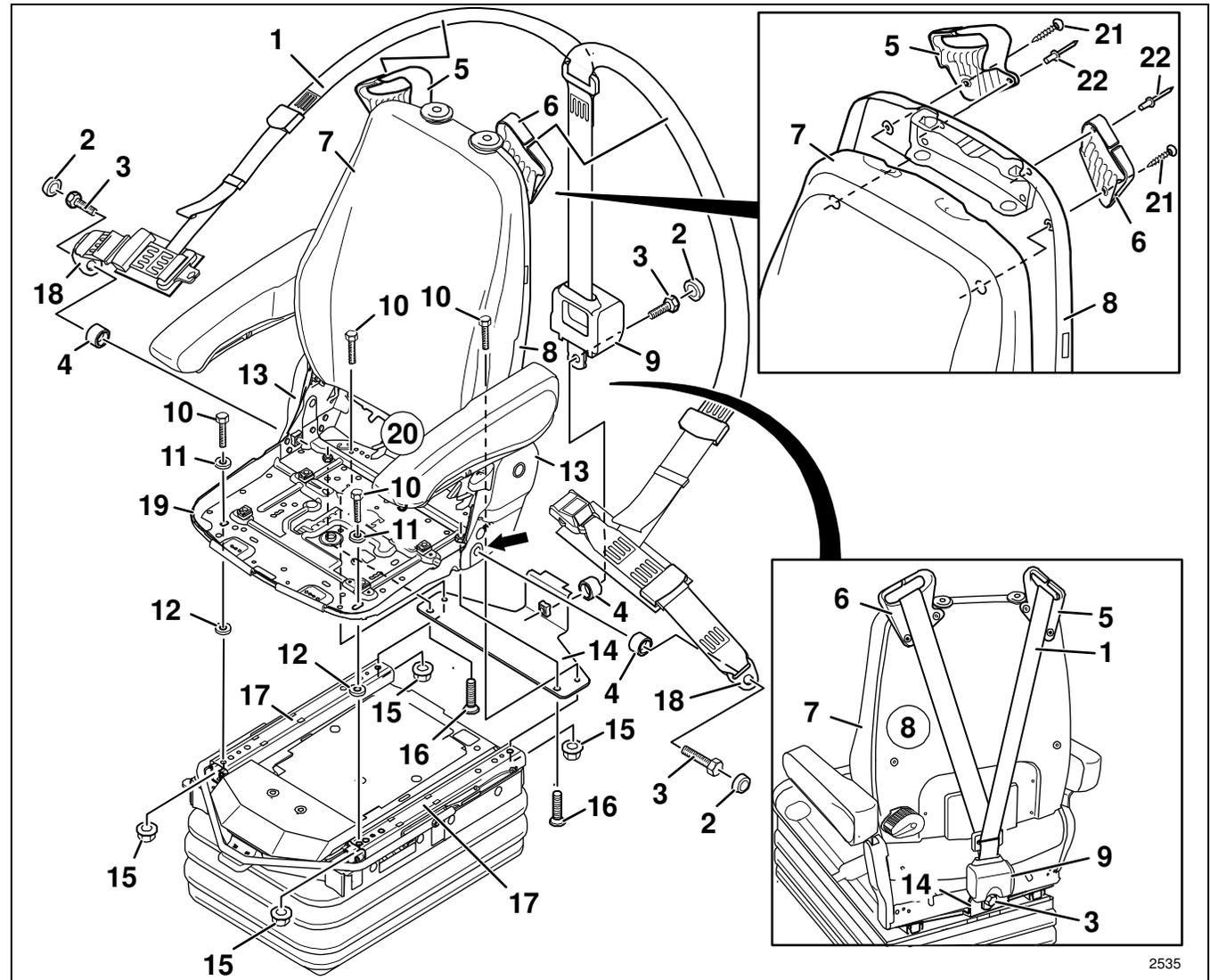
2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (16) Senkschraube
(Innensechskant) 3,5 Nm
- (17) Längseinstellung
- (18) Lasche (am Schultergurt)
- (19) Sitzplatte
- (20) Sitzoberteil
- (21) Halbrundschraube
(Innenstern) 3,5 Nm
- (22) Blindniet



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 3 von 8

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).

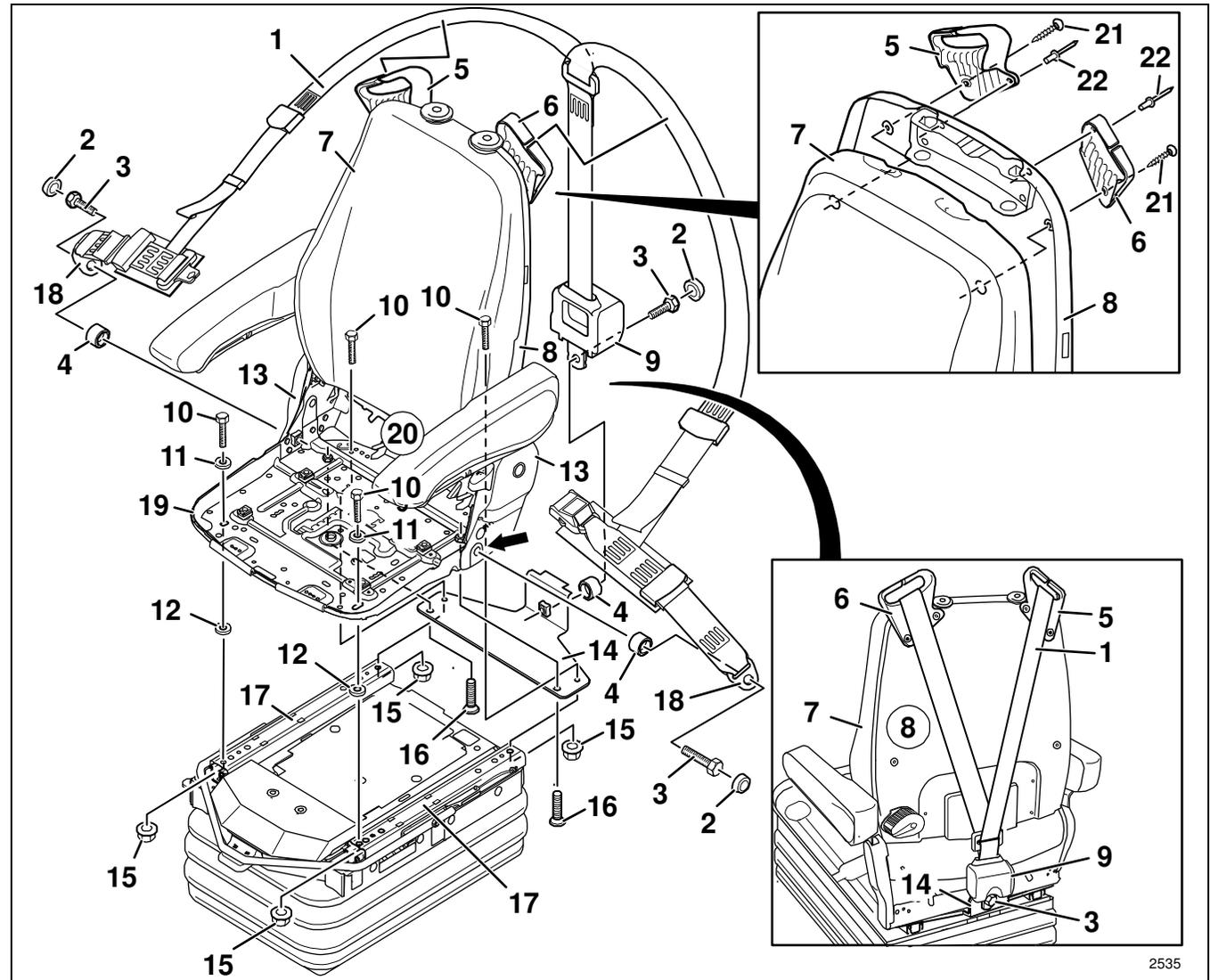
2 Falls Befestigungsplatte (14) ausgebaut wird:

Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Hinweise:

- Die Sitztiefeinstellung ist nur dann auszubauen, wenn die Befestigungsplatte (14) ausgebaut wird.

- Sitztiefeinstellung wird mit angebauter Wippe für Sitzbelegungs-erkennung (falls vorhanden) und angebauter Sitzneigungseinstellung ausgebaut.



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 4 von 8

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen**

3 Drei Abdeckkappen (2) an den Sechskantschrauben (3) abhebeln.

4 Drei Sechskantschrauben (3) herausschrauben und drei Buchsen (4) abnehmen.

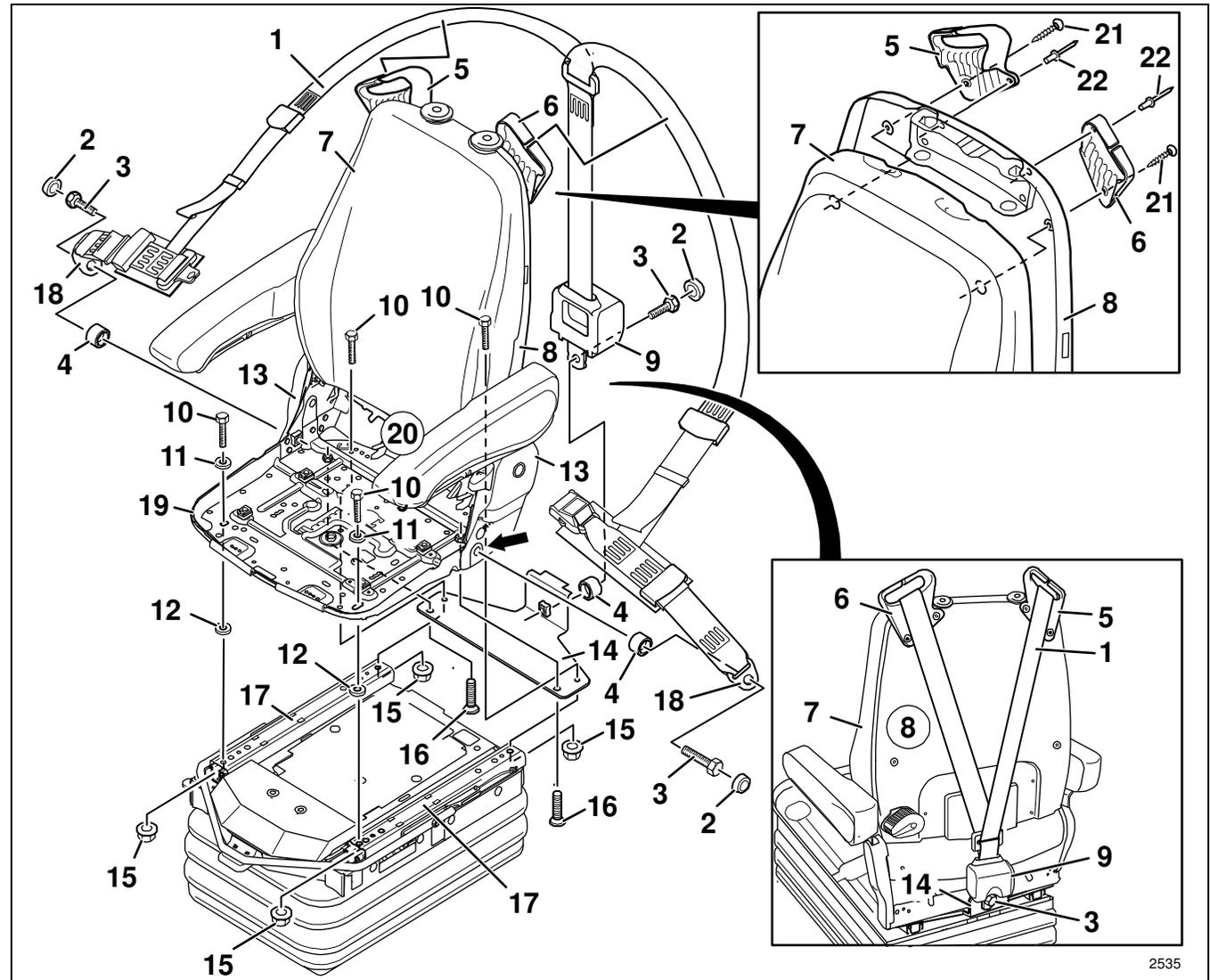
Einbauhinweis:

Sechskantschraube (3), 50 Nm.

5 Schultergurt (1) an der rechten und linken Gurtumlenkung (5, 6) aushängen und abnehmen.

Hinweis:

Bei erstmaligem Gurteinbau müssen die perforierten Sollbruchstellen (Pfeil) an den Abdeckungen (13) ausgebrochen werden.



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 5 von 8

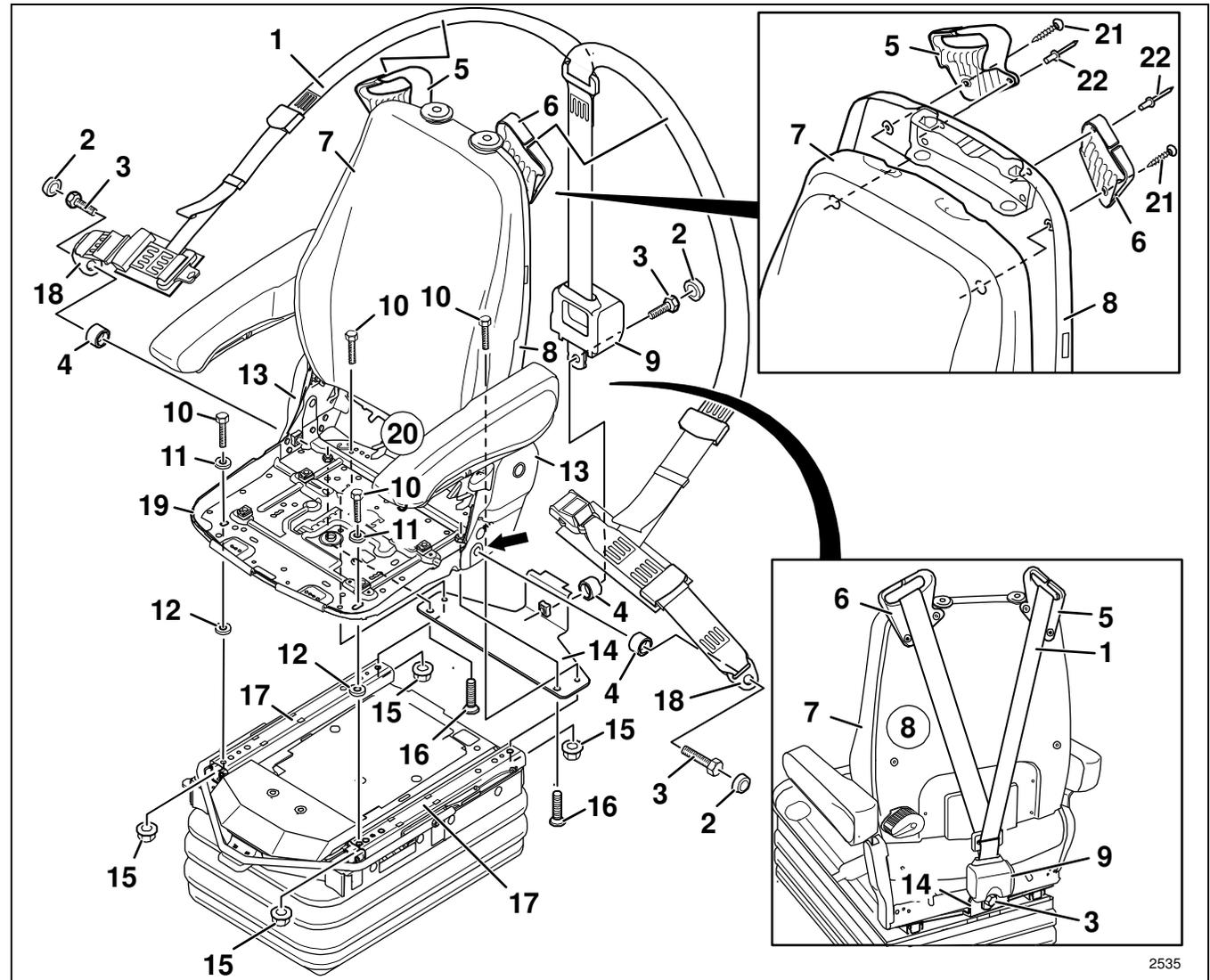
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Einbauhinweise:

-  **ACHTUNG** Schultergurt (1) nicht verdrehen!
Vor dem Festschrauben des Schultergurts (1) mit den Sechskantschrauben (3) ist zu prüfen, dass das Gurtband nicht verdreht ist.
- Die Laschen (18) am Schultergurt (1) im Winkel von ca. 60 Grad \pm 15 Grad festschrauben, damit sich bei bequemer Sitzposition das Gurtband ohne Verdrehung anlegen lässt.
- Funktionsprüfung des Gurtaufrollers (9) durchführen.



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 6 von 8

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



6 Zwei Halbrundschrauben (21)
herausschrauben.

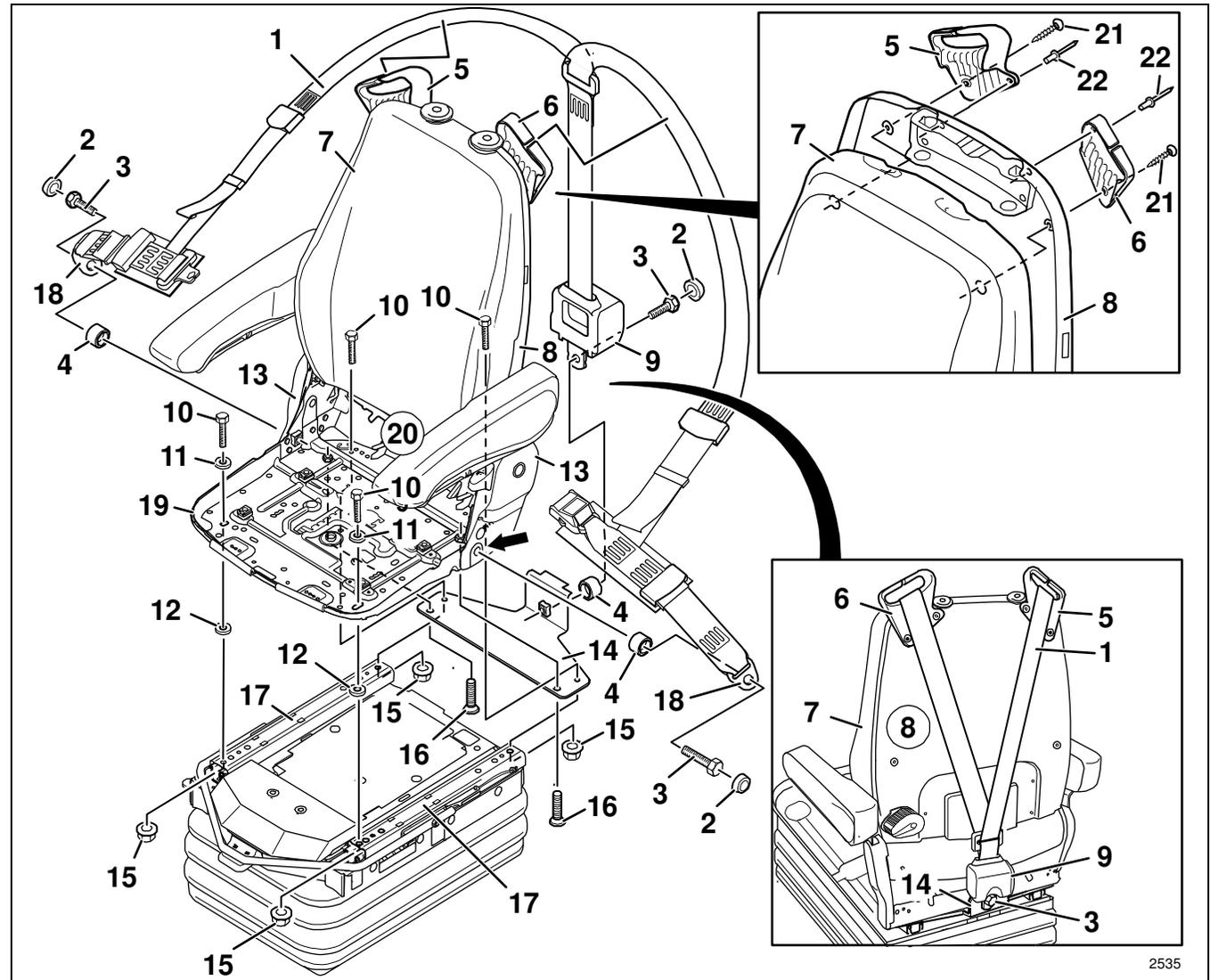
Einbauhinweise:

- Halbrundschraube (21), 3,5 Nm.
- Rechte und linke Gurtumlenkung (5, 6) mit den Halbrundschrauben (21) am Sitzpolster (7) lose anschrauben, dann Blindniete (22) annieten und Halbrundschrauben (21) festschrauben.

7 Zwei Nietköpfe abbohren und
Blindniete (22) aus der Rückenplatte
(8) herausschlagen.

8 Rechte und linke Gurtumlenkung (5, 6)
abnehmen.

9 Sitzoberteil (20) über die Längs-
einstellung (17) bis zum Anschlag
nach hinten schieben.



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 7 von 8

AUSBAUEN/EINBAUEN

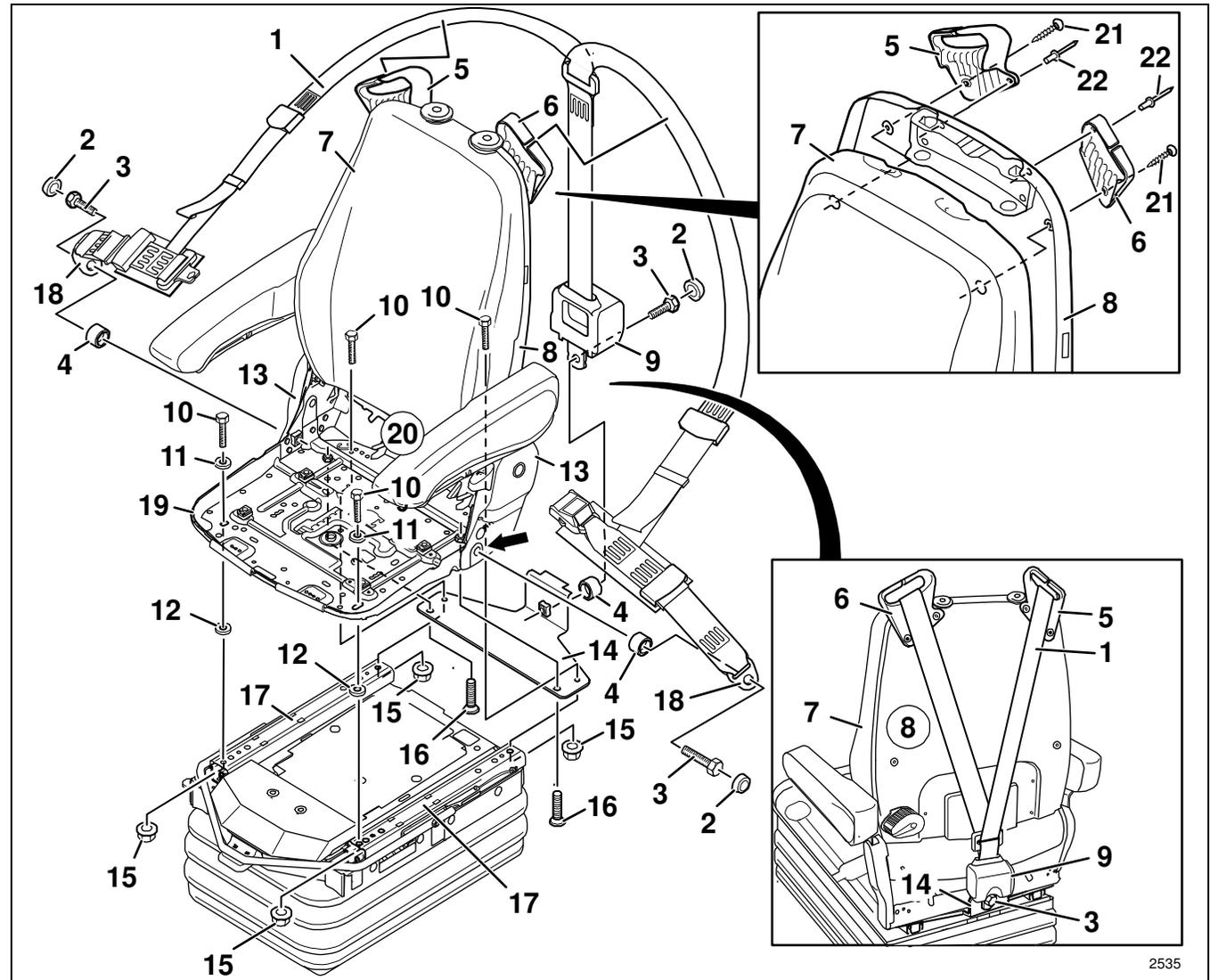
INHALTSVERZEICHNIS



- 10 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Sechskantschrauben (10) hinten herausschrauben, Flanschmutter (15) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Sechskantschraube (10) erneuern, 25 Nm.
 - Das korrekte Einrasten der Längseinstellung (17) in jeder Position prüfen.
- 11 Sitzoberteil (20) über die Längseinstellung (17) bis zum Anschlag nach vorn schieben.



2535

2.20.3 Schultergurt mit Gurtführung und Befestigungsplatte aus-, einbauen

Seite 8 von 8

AUSBAUEN/EINBAUEN

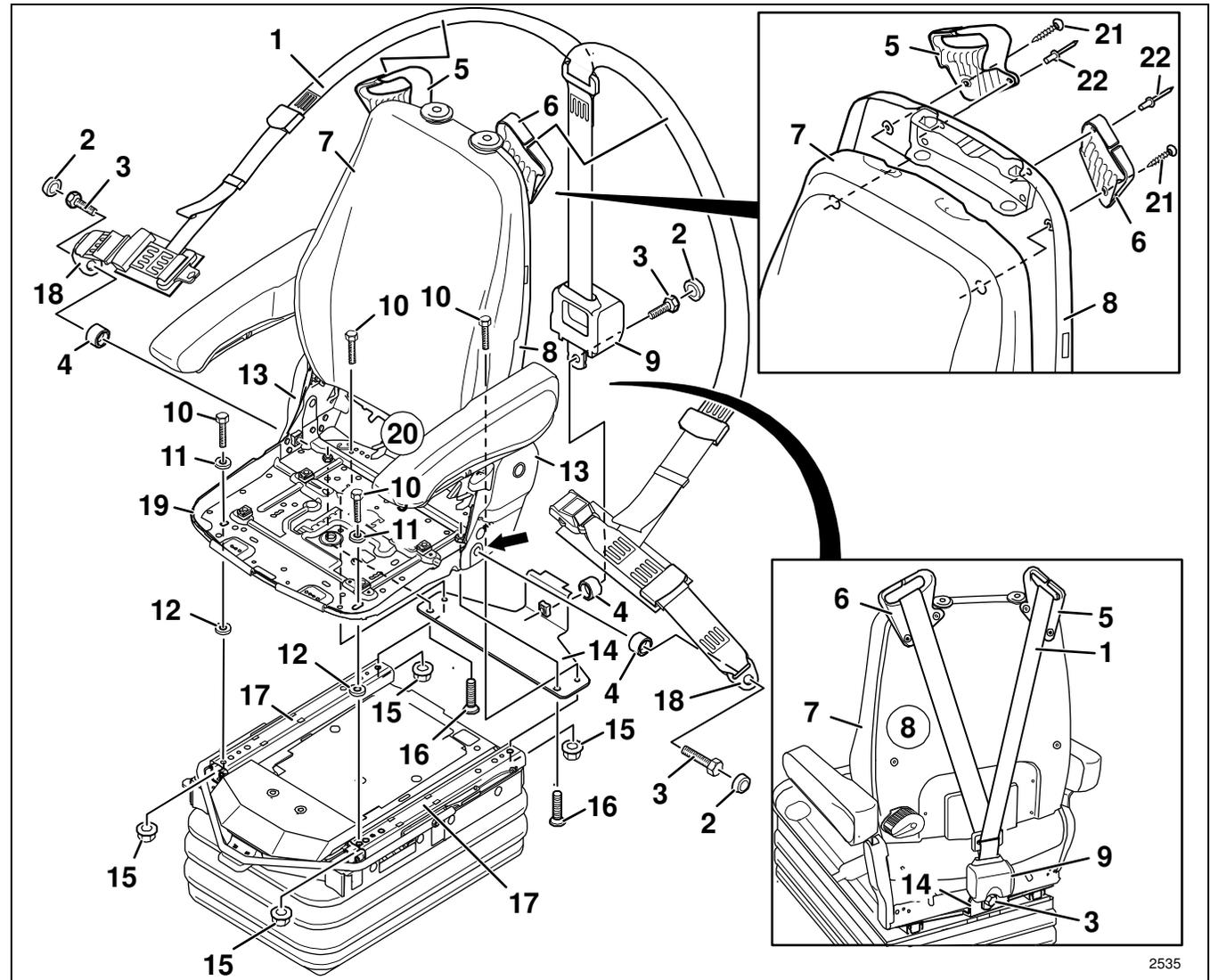
INHALTSVERZEICHNIS



- 12 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Sechskantschrauben (10) vorn herausschrauben, Flanschmutter (15) und zwei Unterlegscheiben (11) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Sechskantschraube (10) erneuern, 25 Nm.
 - Sitzoberteil (20) nach Kennzeichnung einbauen.
- 13 Sitzoberteil (20) abheben und zwei Unterlegscheiben (12) abnehmen.
- 14 Zwei Senkschrauben (16) aus der Sitzplatte (19) herausschrauben und Befestigungsplatte (14) abnehmen.
- Einbauhinweis:**
Senkschraube (16), 3,5 Nm.
- 15 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2535

2.20.4 Beckengurt mit Gurtaufroller innenliegend montiert aus-, einbauen

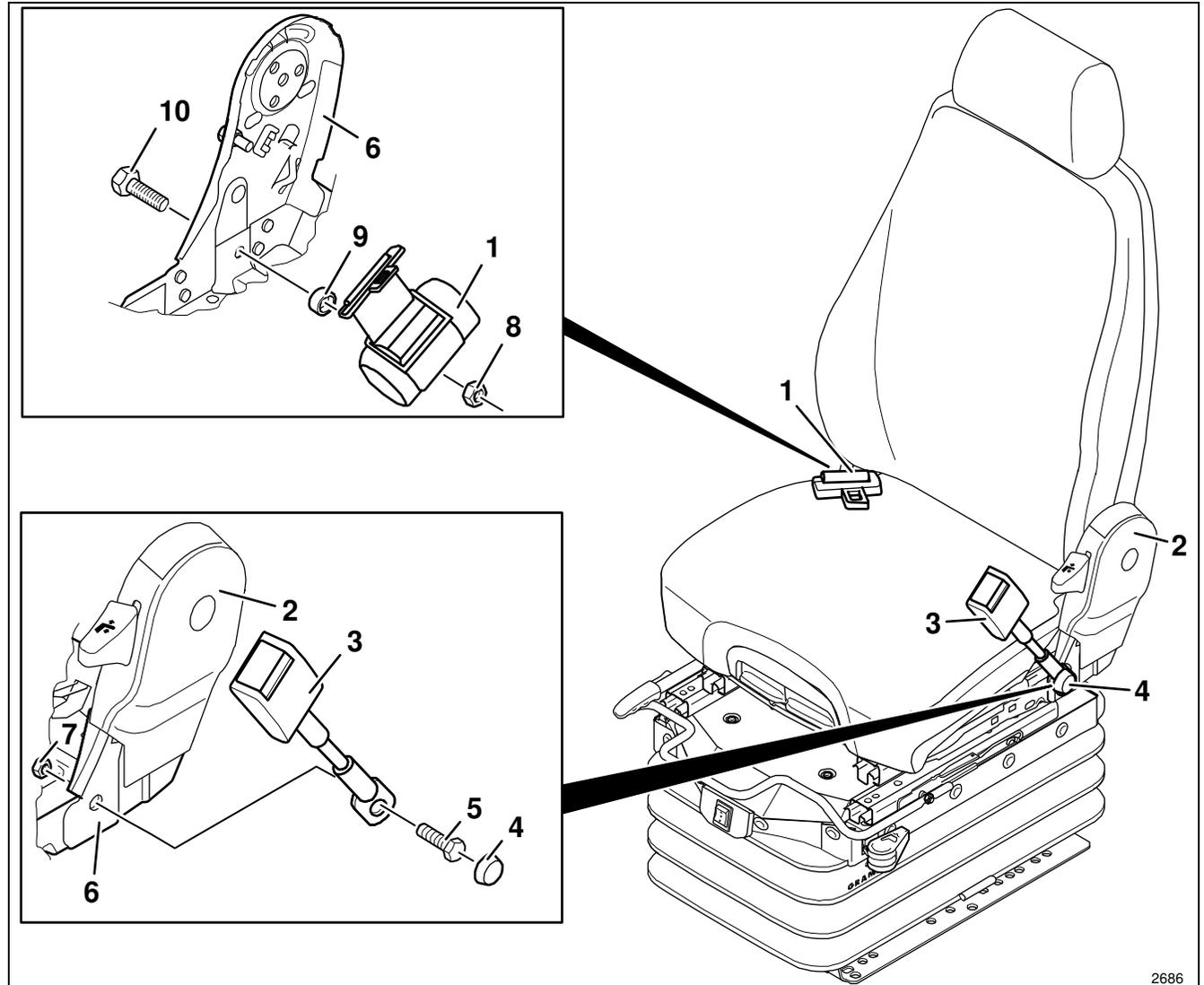
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Gurtaufroller
- (2) Abdeckung links
- (3) Gurtschloss
- (4) Abdeckkappe
- (5) Sechskantschraube50 Nm
- (6) Sitzplatte
- (7) Sechskantmutter
- (8) Sechskantmutter
- (9) Distanzhülse
- (10) Sechskantschraube 50 Nm

1 Abdeckung rechts ausbauen (siehe im Kapitel 2.19).



2686

2.20.4 Beckengurt mit Gurtaufroller innenliegend montiert aus-, einbauen

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

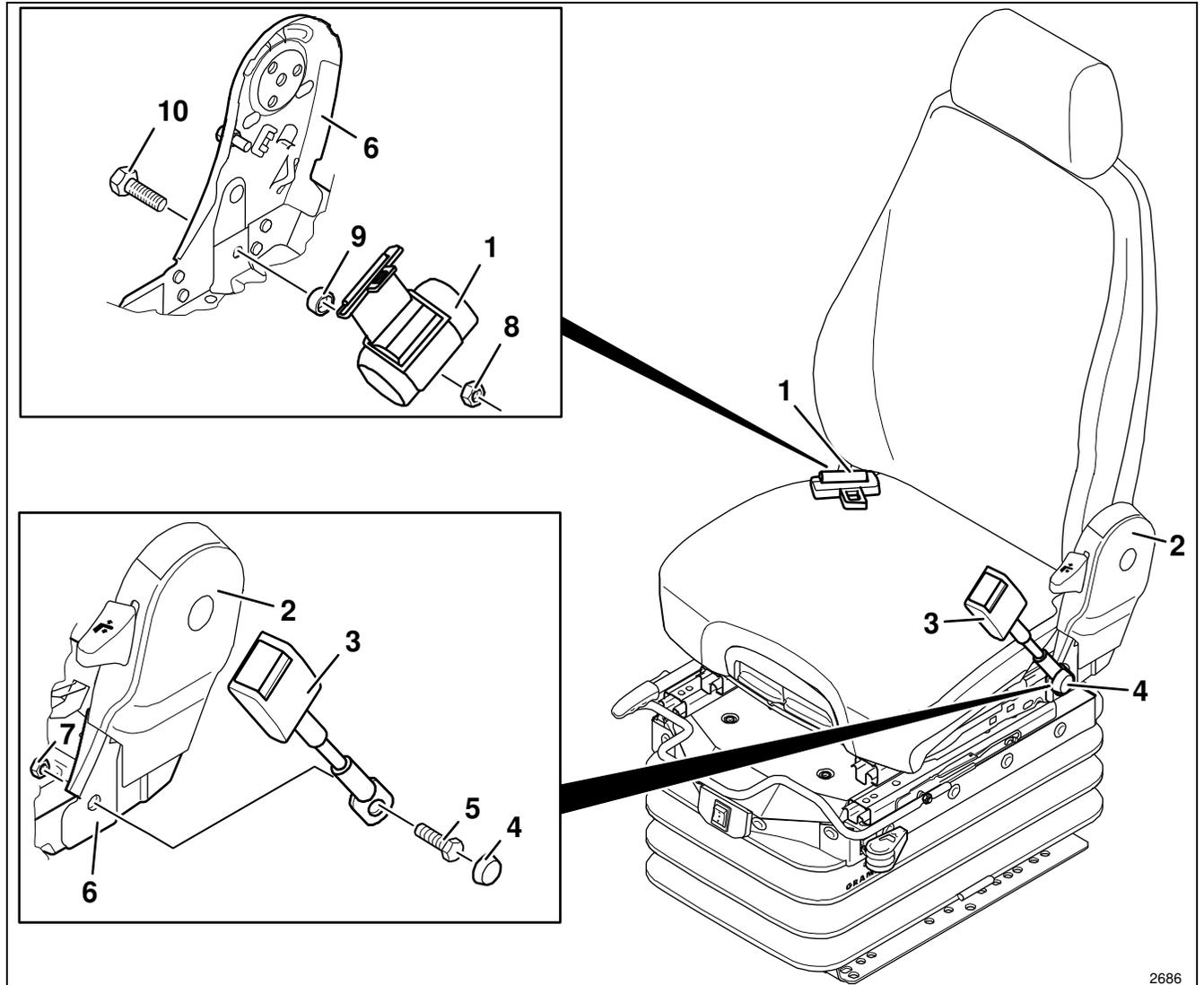
**Aus-, Einbauen**

2 Sechskantschraube (10) heraus-schrauben, Sechskantmutter (8), Gurtaufroller (1) und Distanzhülse (9) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Sechskantschraube (10), 50 Nm.
- Gurtaufroller (1) im Winkel von 45 bis 60 Grad festschrauben, damit sich bei bequemer Sitzposition das Gurtband ohne Verdrehung über die Oberschenkel legen lässt.

3 Abdeckkappe (4) abhebeln.



2686

2.21 Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.21.1 Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel seitlich)
- 2.21.2 Rückenlehneneinstellung und Griff für Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)
- 2.21.3 Rückenlehneneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

2.21.1 Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel seitlich)

Seite 1 von 2

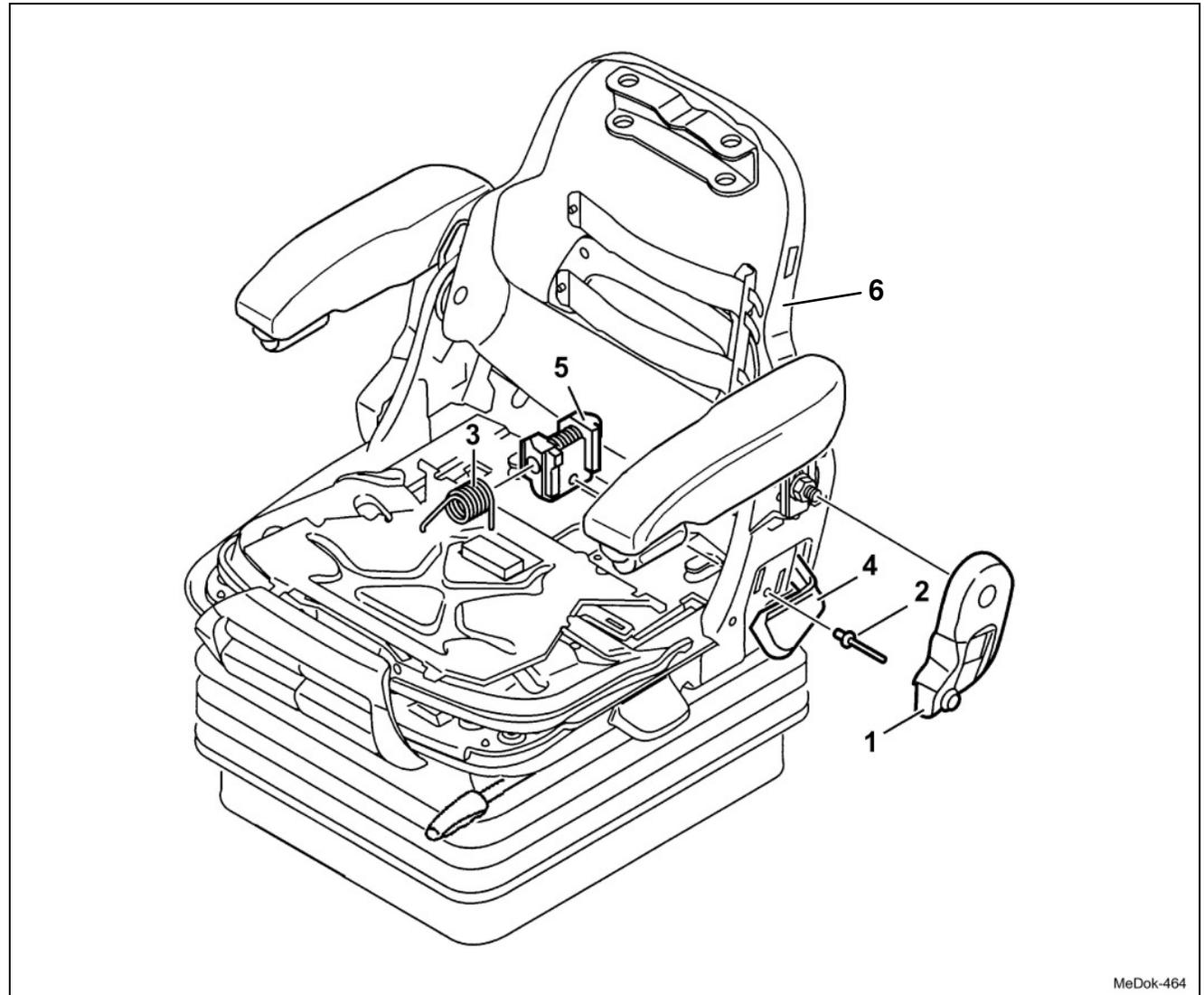


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Abdeckung
- (2) Blindniet
- (3) Feder
- (4) Hebel
- (5) Zahnsegment
- (6) Rückenlehne

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).



MeDok-464

2.21.1 Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel seitlich)

Seite 2 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

2 Abdeckung (1) ausbauen.

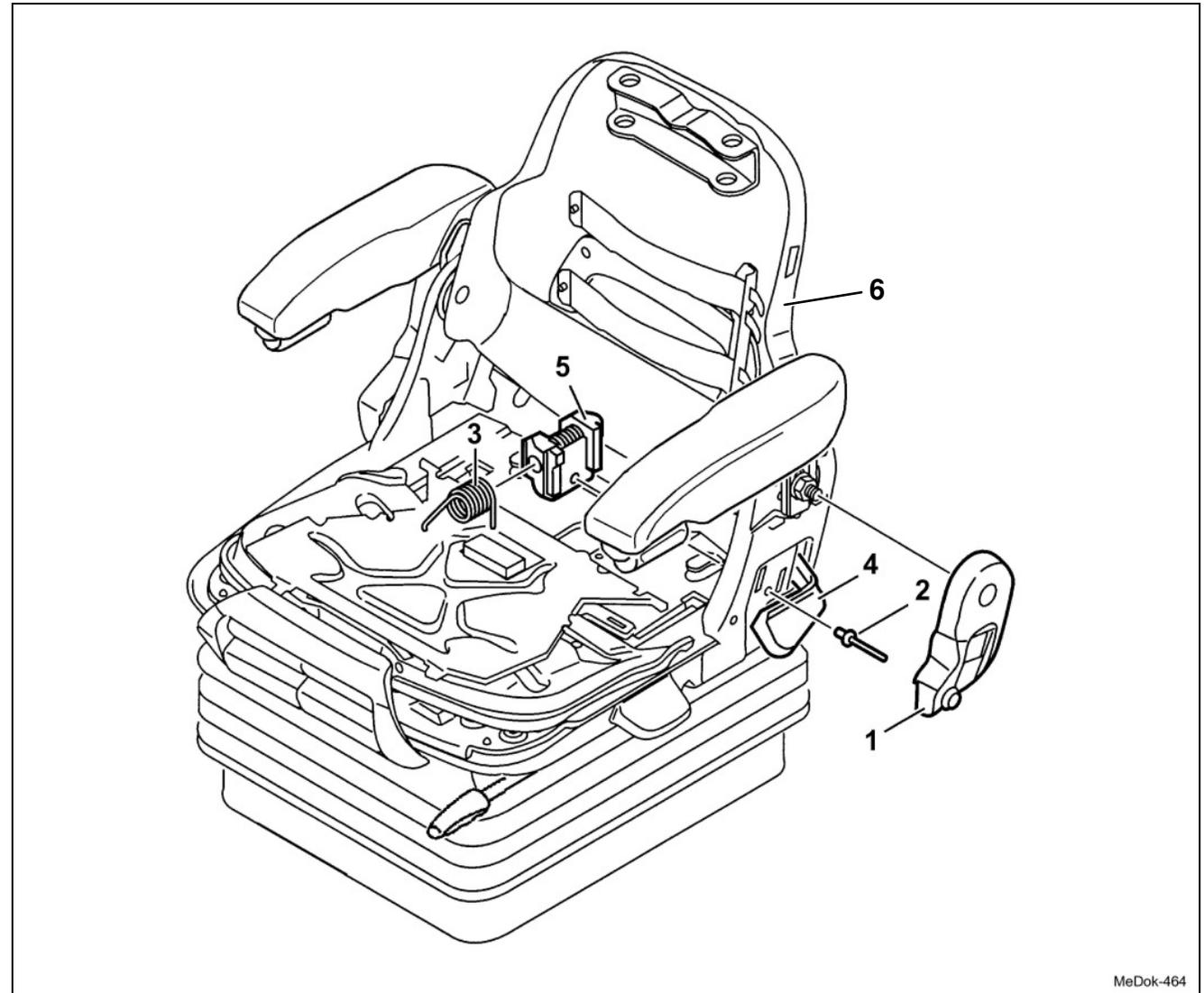
3  **VORSICHT** Verletzungsgefahr durch Vorschnellen der Rückenlehne (6)!

Rückenlehne (6) nach vorn klappen.

4 Nietkopf abbohren und Blindniet (2) ausschlagen, Feder (3) und Zahnsegment (5) abnehmen.

5 Hebel (4) drehen und abnehmen.

6 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-464

2.21.2 Rückenlehneneinstellung und Griff für Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

Seite 1 von 2



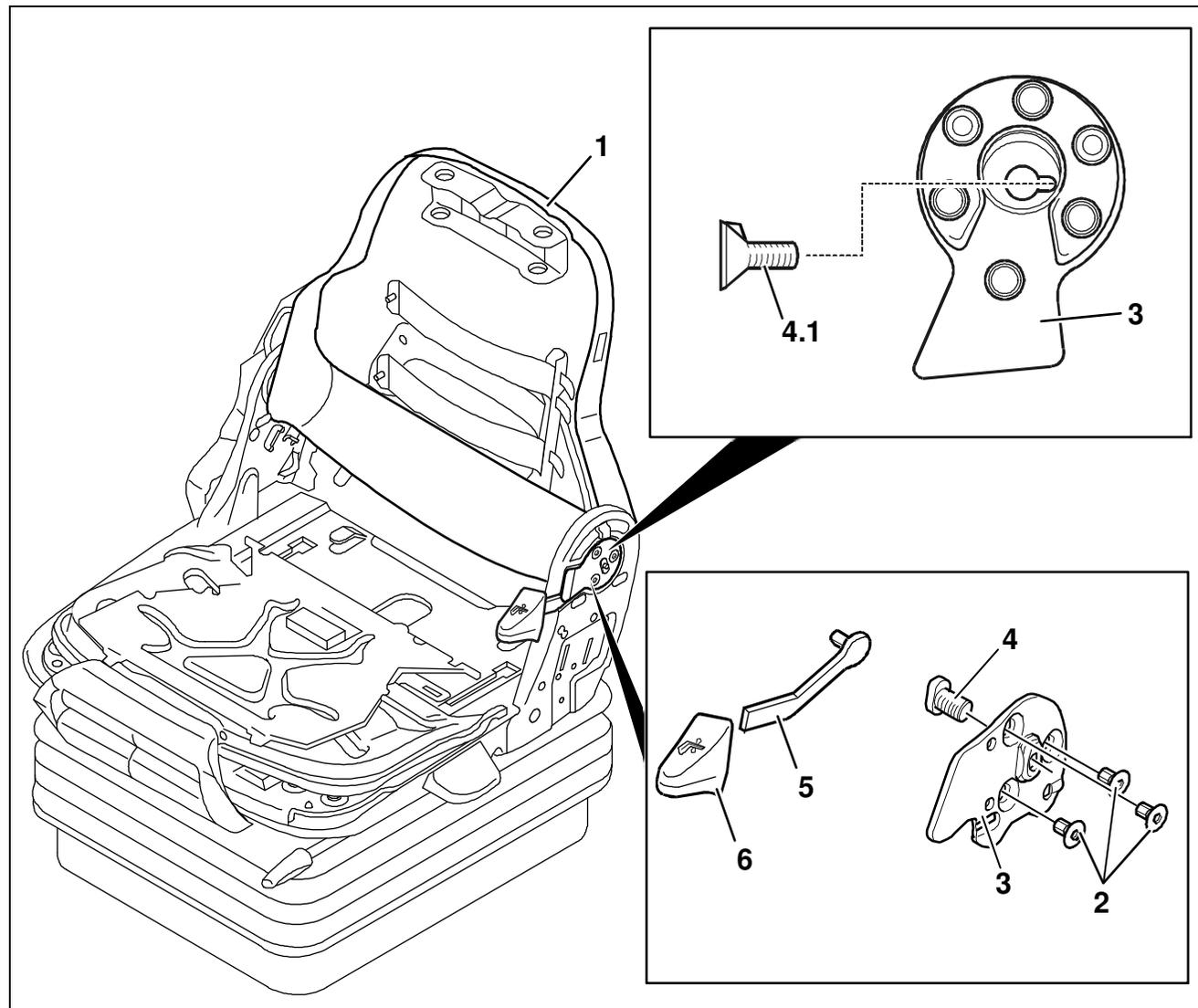
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Rückenlehne
- (2) Senkschraube 12 Nm
- (3) Adapterplatte
- (4) Kopfschraube
- (4.1) Senkschraube
- (5) Hebel
- (6) Griff ggf. erneuern

1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).

2 Sitz mit Armlehnen:
Armlehne links ausbauen (siehe im Kapitel 2.18).



2.21.2 Rückenlehneneinstellung und Griff für Rückenlehneneinstellung aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

Seite 2 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

3 Rückenlehne (1) nach vorn klappen.

4 Drei Senkschrauben (2) heraus-schrauben, Adapterplatte (3) und Kopfschraube (4) abnehmen.

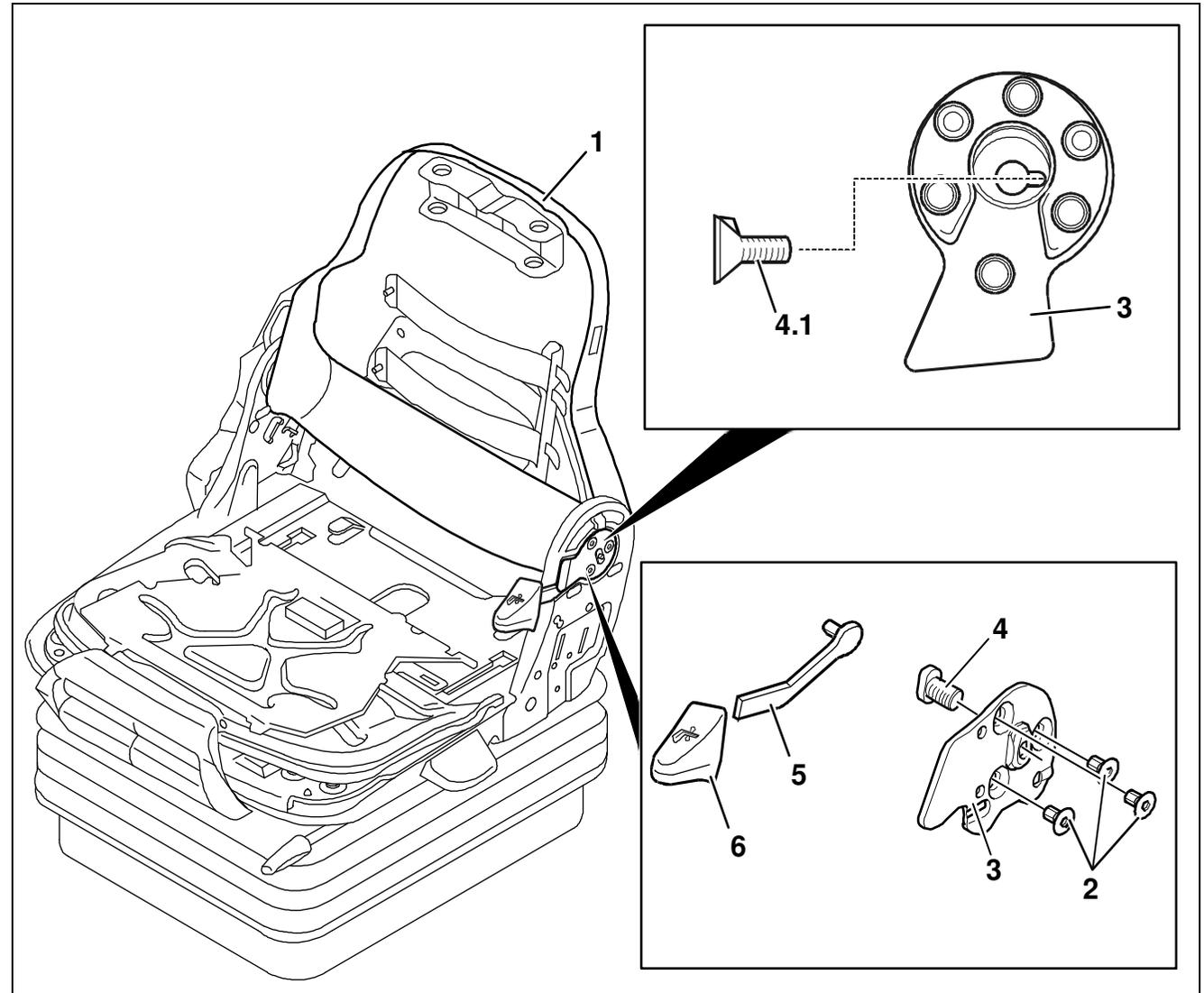
Hinweis:

Bei älteren Ausführungen vorhandene Senkschraube (4.1) mit Nocken abnehmen.

5 Hebel (5) abnehmen.

6 **Griff (6) oder Hebel (5) erneuern:**
Griff (6) vom Hebel (5) abziehen.

7 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

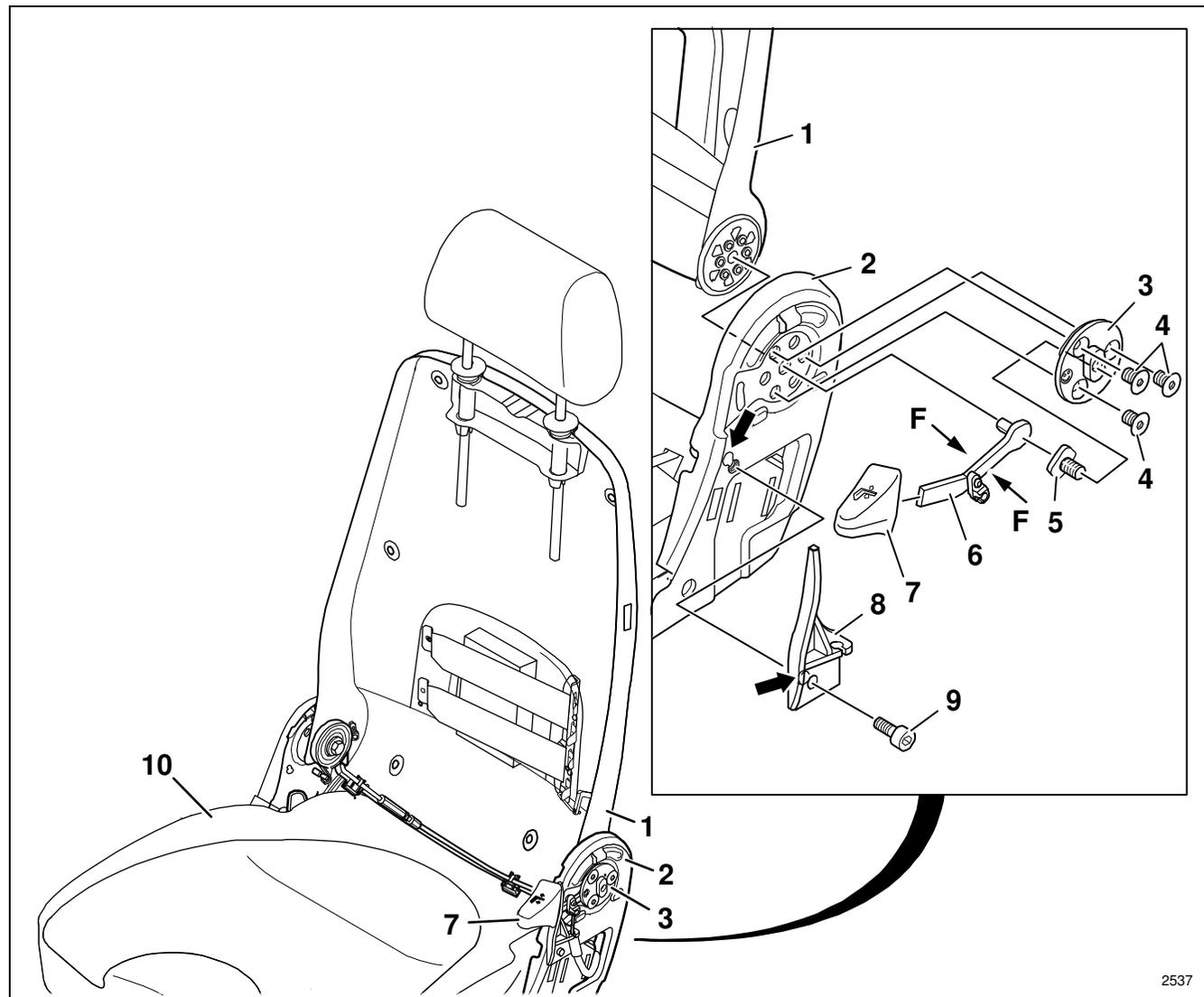


2.21.3 Rückenlehneneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Rückenlehne
- (2) Sitzplatte
- (3) Adapterplatte
- (4) Mikroverkapselte Senkschraube
..... erneuern, 12 Nm
- (5) Kopfschraube
- (6) Hebel (für Rückenlehneneinstellung)
fetten
- (7) Griff für Rückenlehneneinstellung
..... ggf. erneuern
- (8) Halter (für Bowdenzug)
- (9) Zylinderschraube 6 Nm
- (10) Sitzpolster



2537

2.21.3 Rückenlehneneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

Seite 2 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

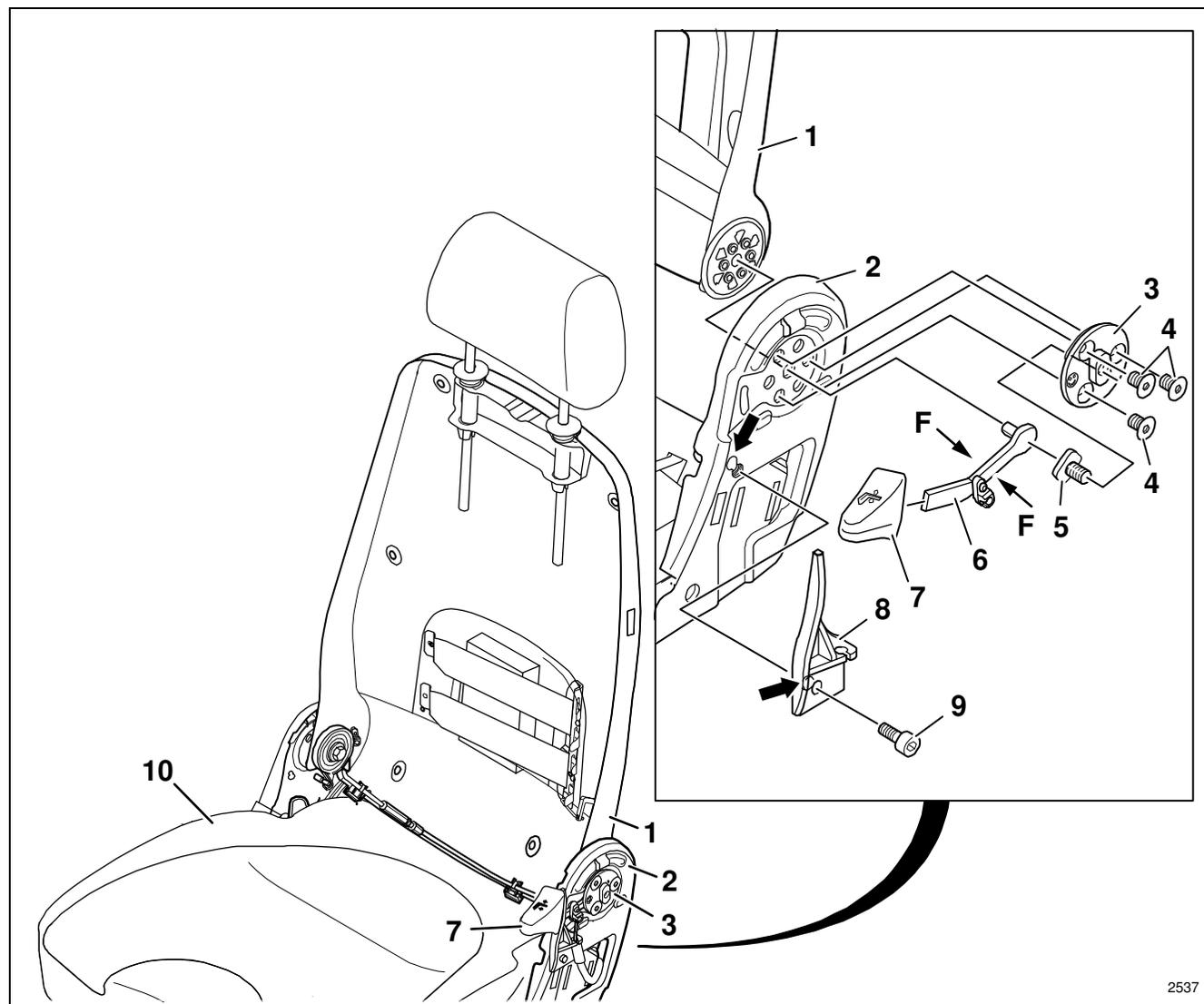
INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).
- 2 **Sitz mit Armlehnen:**
Armlehne links ausbauen (siehe im Kapitel 2.18).
- 3 Abdeckung links ausbauen (siehe im Kapitel 2.19).

Aus-, Einbauen

- 4  **VORSICHT** Verletzungsgefahr durch Vorschnellen der Rückenplatte (1)!
Bei abgebautem Rückenpolster muss bei Betätigung des Griffs für Rückenlehneneinstellung (7) die Rückenplatte (1) mit der Hand abgestützt werden.

Rückenplatte (1) nach vorn auf das Sitzpolster (10) klappen.



2537

2.21.3 Rückenlehneneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

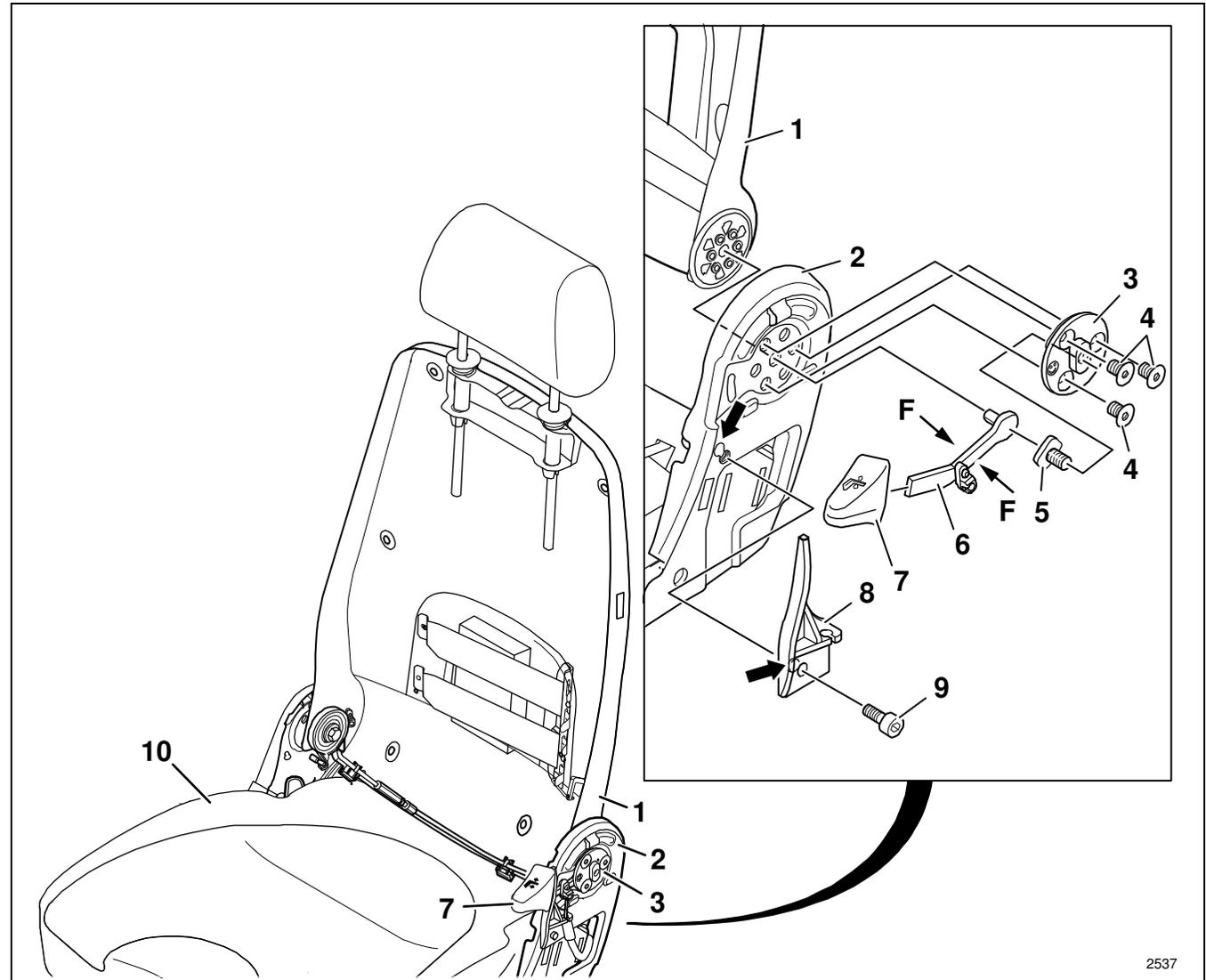
Seite 3 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 5 Bowdenzug für Arretierung links/rechts am Halter links und Hebel links aushängen (siehe im Kapitel 2.34).
- 6 Zylinderschraube (9) heraus schrauben und Halter (8) abnehmen.
Einbauhinweise:
 - Zylinderschraube (9), 6 Nm.
 - Nase (Pfeil) am Halter (8) dient als Verdrehsicherung und muss in die dafür vorgesehene Bohrung (Pfeil) in der Sitzplatte (2) eingreifen.
- 7 Drei mikroverkapselte Senkschrauben (4) heraus schrauben.
Einbauhinweis:
Mikroverkapselte Senkschraube (4) erneuern, 12 Nm.
- 8 Adapterplatte (3) und Kopfschraube (5) abnehmen.



2537

2.21.3 Rückenlehneneinstellung mit Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn)

Seite 4 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 9 Hebel (6) mit Schraubendreher an der Sitzplatte (2) und Rückenplatte (1) vorsichtig aushebeln und abnehmen.

Hinweis:

Um ein eventuelles Ausrasten der Rückenplatte (1) an der Sitzplatte (2) zu vermeiden, die Rückenplatte (1) an der Sitzplatte (2) z. B. mit Schraubzwinde fixieren.

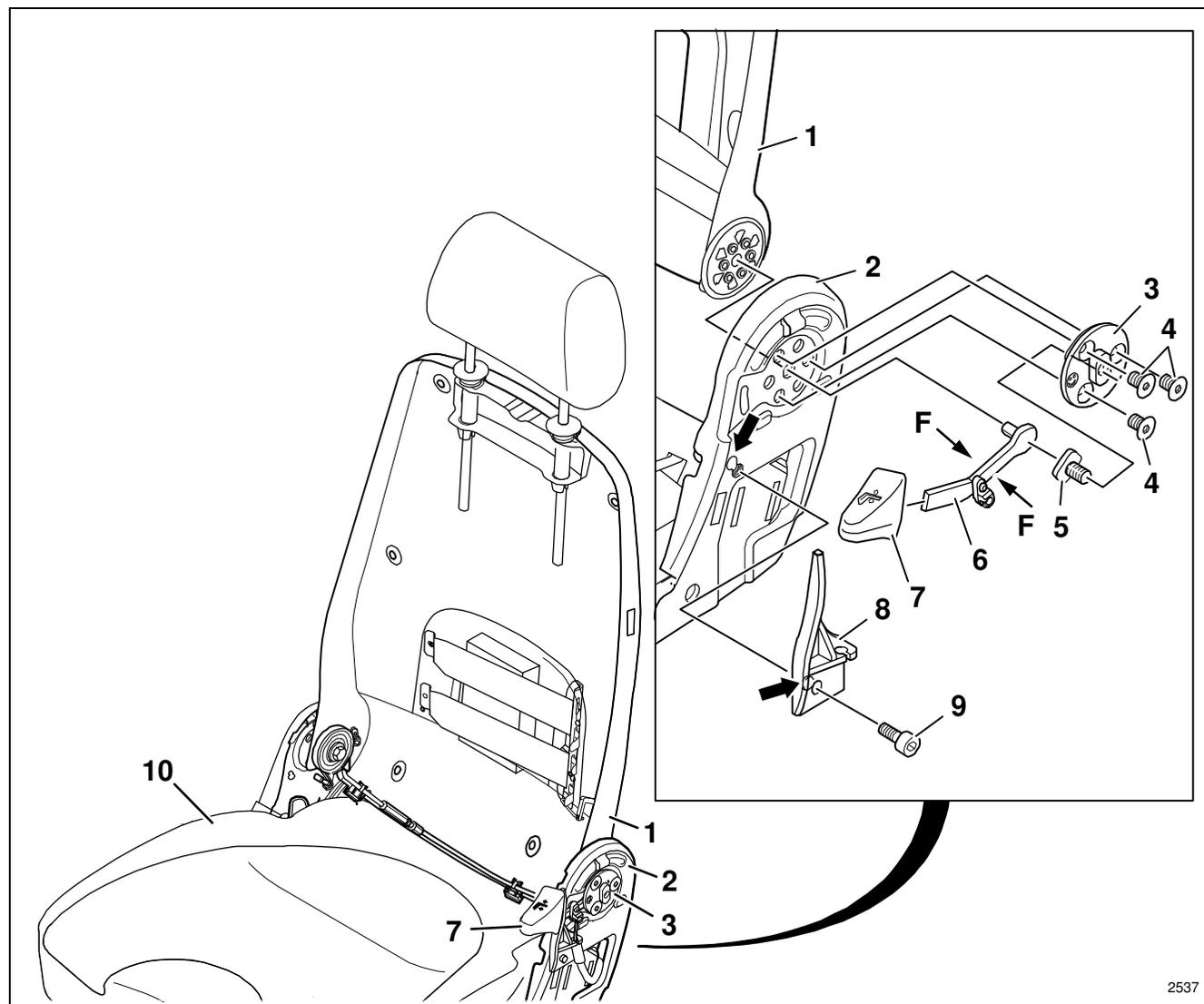
Einbauhinweis:

Hebel (6) im Anlagebereich (F) der Adapterplatte (3) an beiden Seiten mit säurefreiem Mehrzweckfett fetten.

- 10 Falls Griff für Rückenlehnen-einstellung (7) defekt:

Griff für Rückenlehneneinstellung (7) am Hebel (6) abbauen.

- 11 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2537

2.22 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

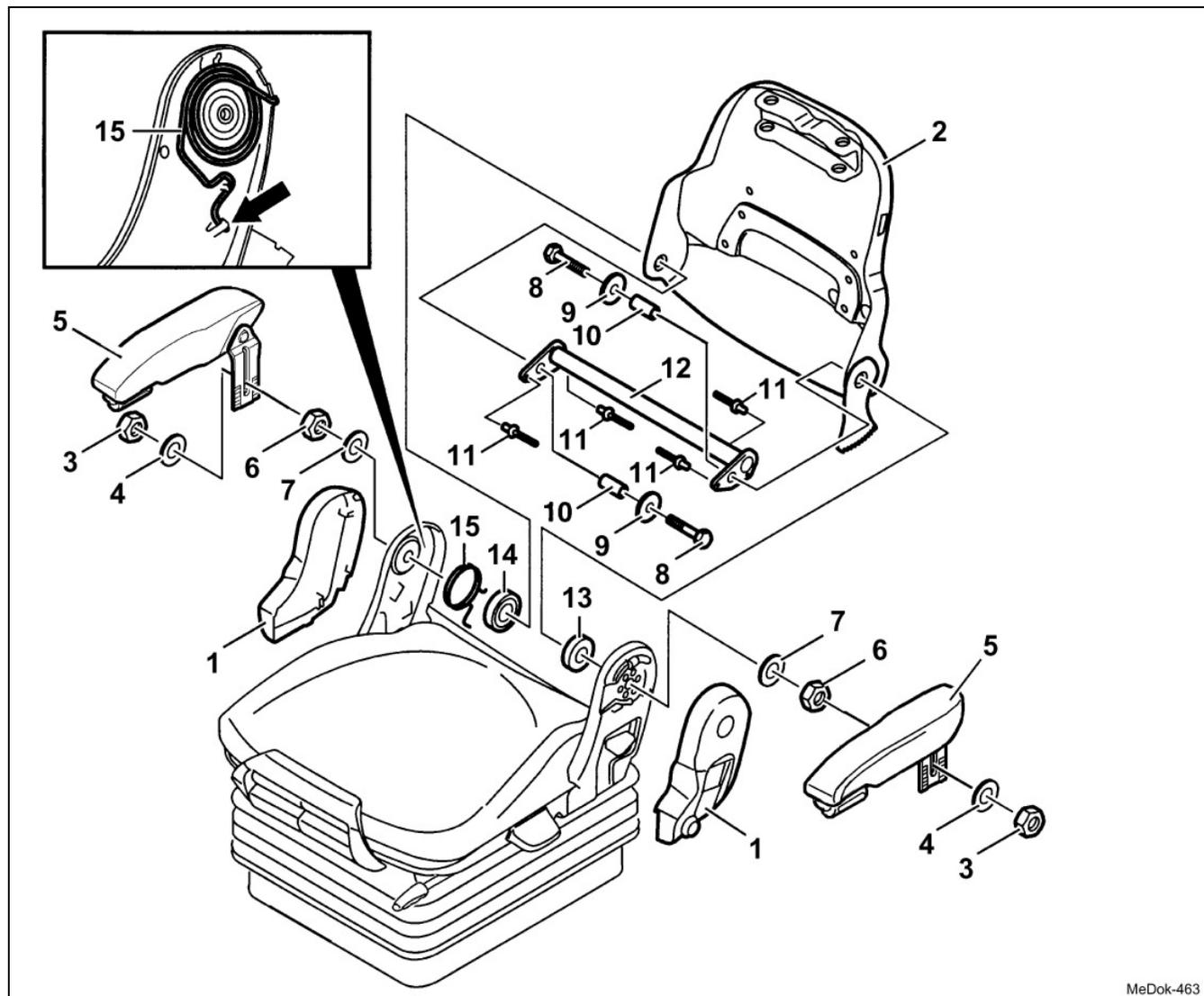
- 2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)
- 2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)
- 2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Abdeckung
- (2) Rückenlehne
- (3) Sechskantmutter
- (4) Unterlegscheibe
- (5) Armlehne
- (6) Sechskantmutter..... 25 Nm
- (7) Unterlegscheibe
- (8) Sechskantschraube
- (9) Unterlegscheibe
- (10) Distanzhülse
- (11) Blindniet
- (12) Verstärkungsrohr
- (13) Scheibe
- (14) Scheibe
- (15) Schenkelfeder



MeDok-463

2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)

Seite 2 von 4



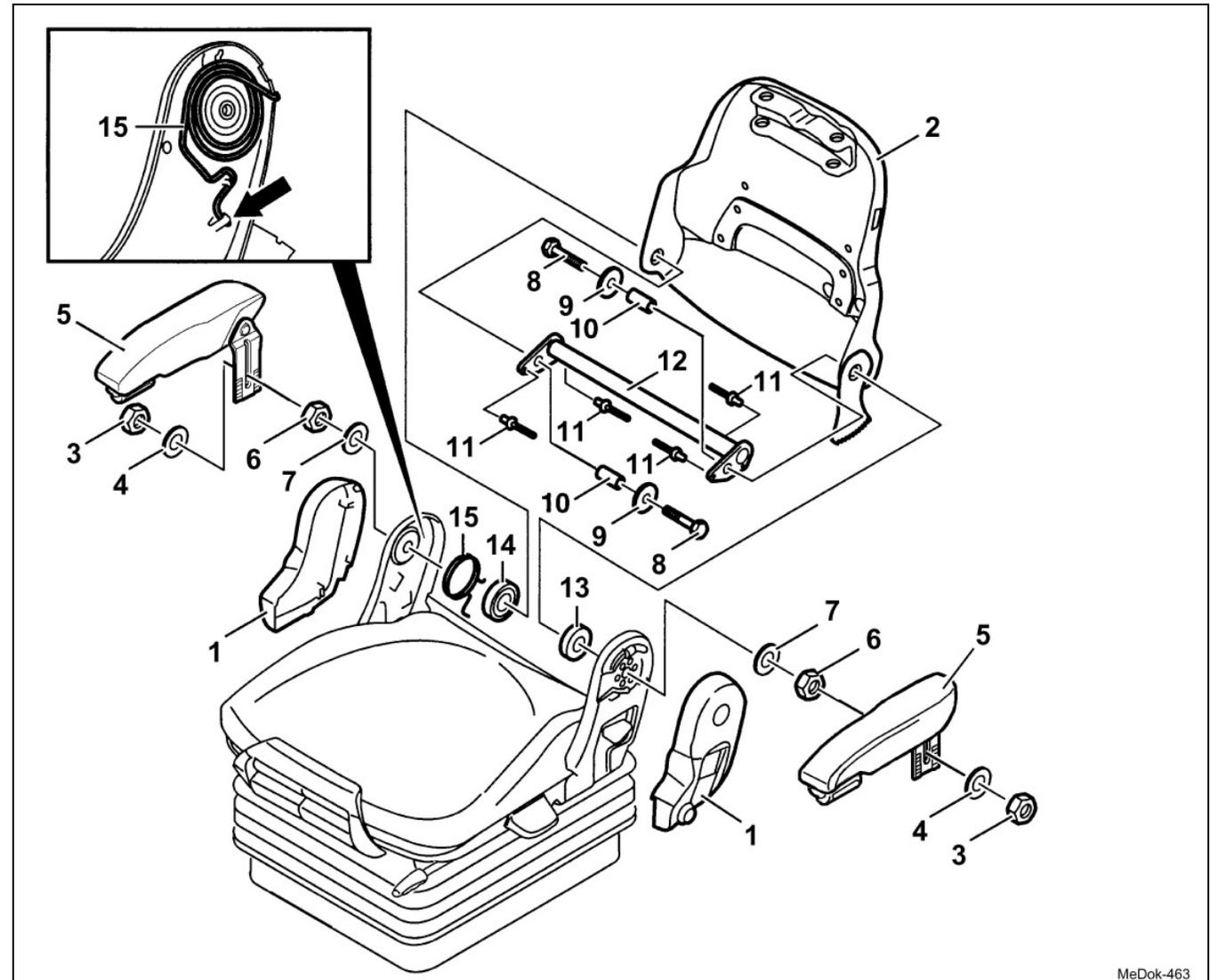
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).
- 2 **Sitz mit Sitzheizung:**
Kabel und Schalter für Sitzheizung ausbauen (siehe im Kapitel 2.14).
- 3 **Sitz mit Rückenverlängerung:**
Rückenverlängerung ausbauen (Kap. 2.7).
- 4 **Sitz bei Rückenlehneinstellung mit Hebel vorn:**
Rückenlehneinstellung ausbauen (Kap. 2.21).

Aus-, Einbauen

- 5 Zwei Abdeckungen (1) ausbauen.
- 6 Rückenlehne (2) nach vorn klappen.



MeDok-463

2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)

Seite 3 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

7 Zwei Sechskantmutter (3)
abschrauben, zwei Unterlegscheiben
(4) und zwei Armlehnen (5) abnehmen.

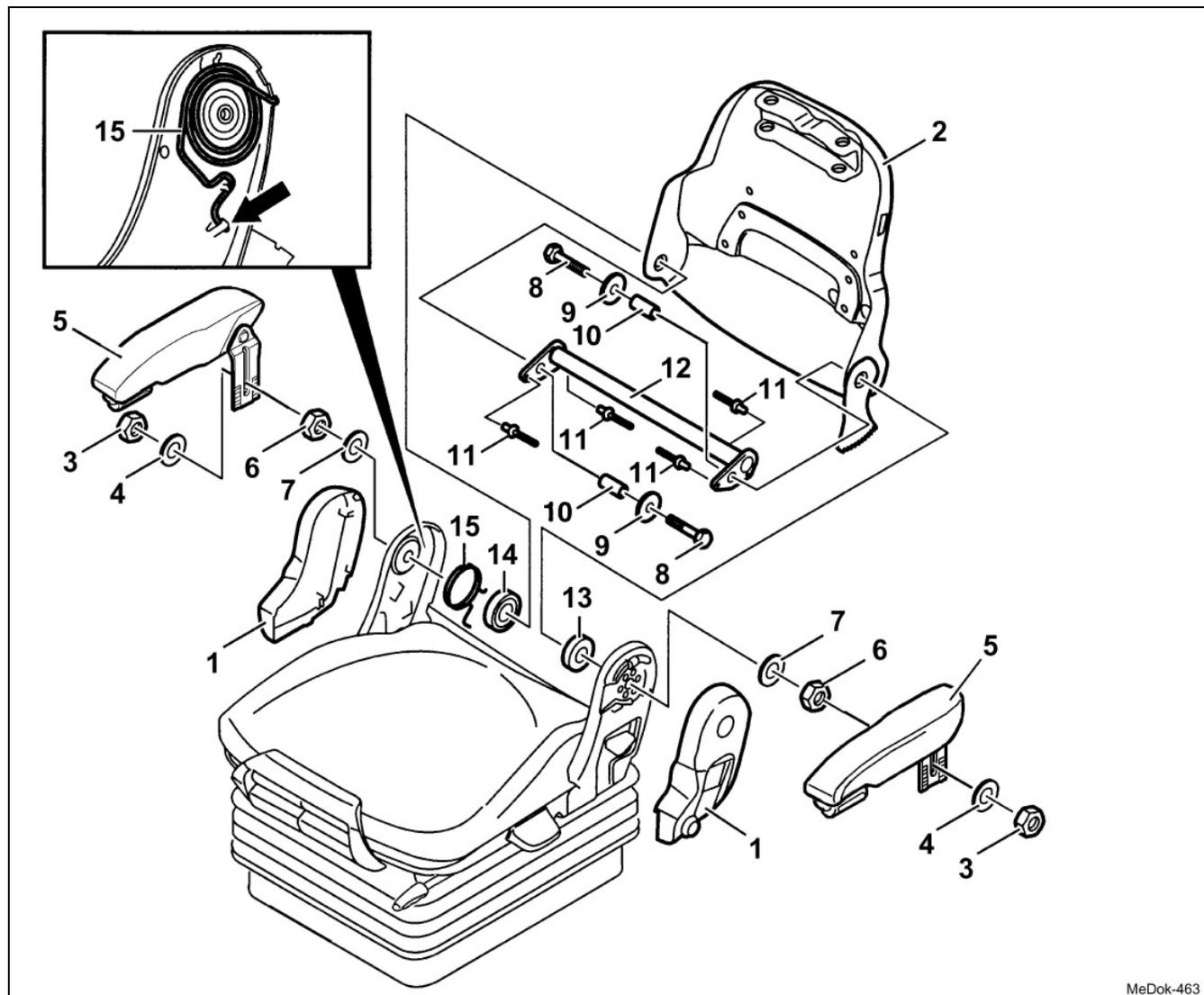
8 Zwei Sechskantmutter (6)
abschrauben, zwei Unterlegscheiben
(7) abnehmen.

Einbauhinweis:

Sechskantmutter (6), 25 Nm.

9 Zwei Sechskantschrauben (8)
herausschrauben, zwei
Unterlegscheiben (9) und zwei
Distanzhülsen (10) abnehmen.

10 Vier Nietköpfe abbohren und
Blindniete (11) herausschlagen,
Verstärkungsrohr (12)
herausnehmen.



MeDok-463

2.22.1 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel seitlich am Beschlag)

Seite 4 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

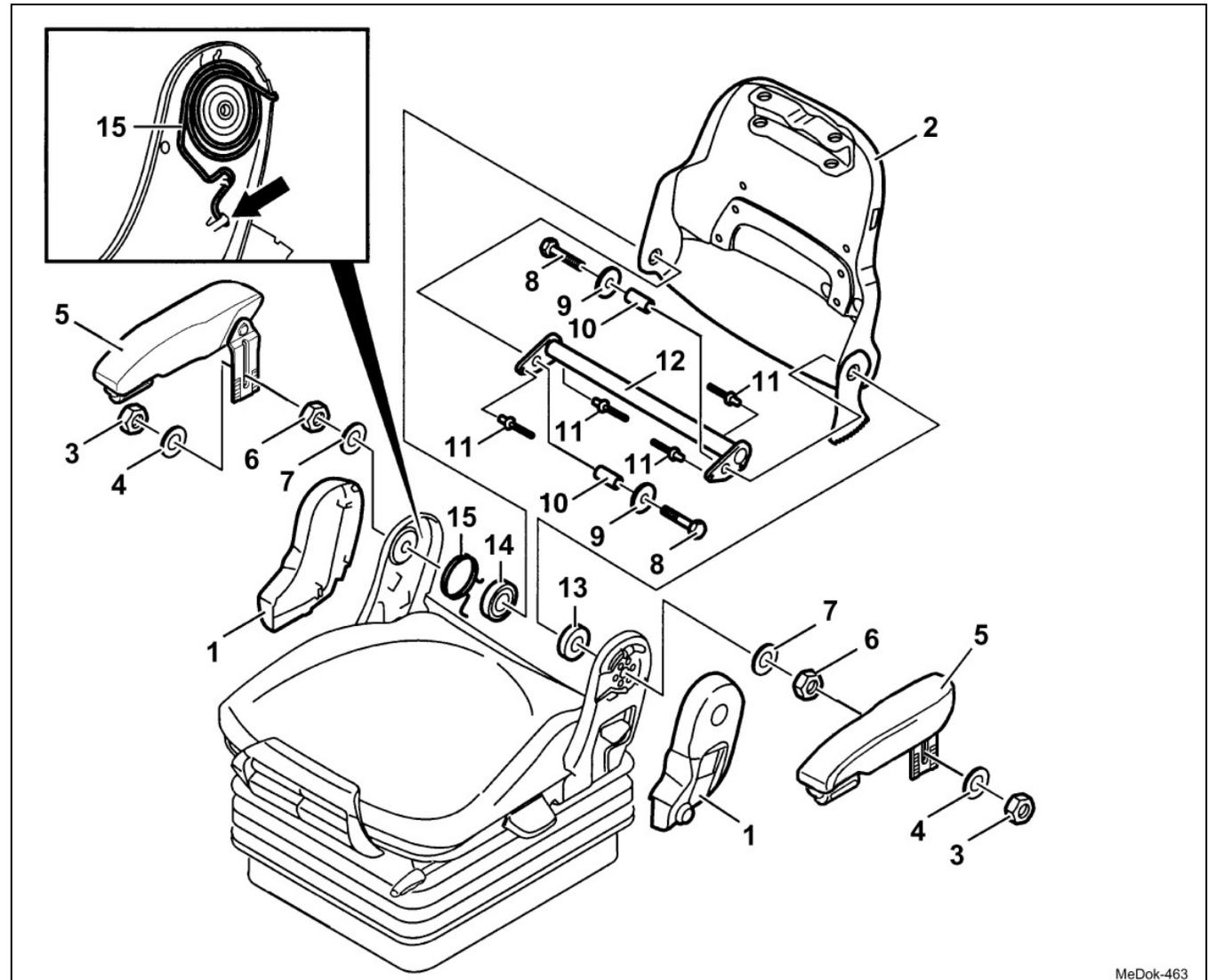
INHALTSVERZEICHNIS

- 11 Rückenlehne (2), Scheiben (13, 14) und Schenkelfeder (15) abnehmen.

Einbauhinweis:

Schenkelfeder (15) in Blechlasche (Pfeil) einhängen.

- 12 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



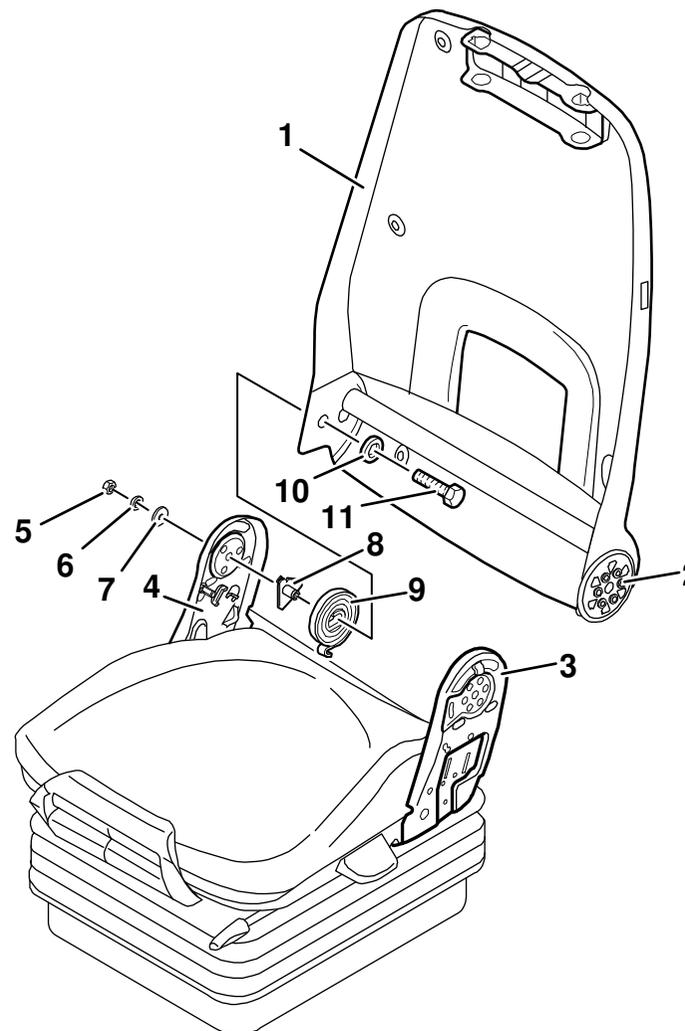
MeDok-463

2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Rückenlehne
- (2) Rückenversteller
- (3) Rückenlehnenhalter (Sitzplatte) links
- (4) Rückenlehnenhalter (Sitzplatte) rechts
- (5) Sechskantmutter 25 Nm
- (6) Unterlegscheibe
- (7) Unterlegscheibe
- (8) Lager
- (9) Schenkelfeder
- (10) Unterlegscheibe
- (11) Sechskantschraube



2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

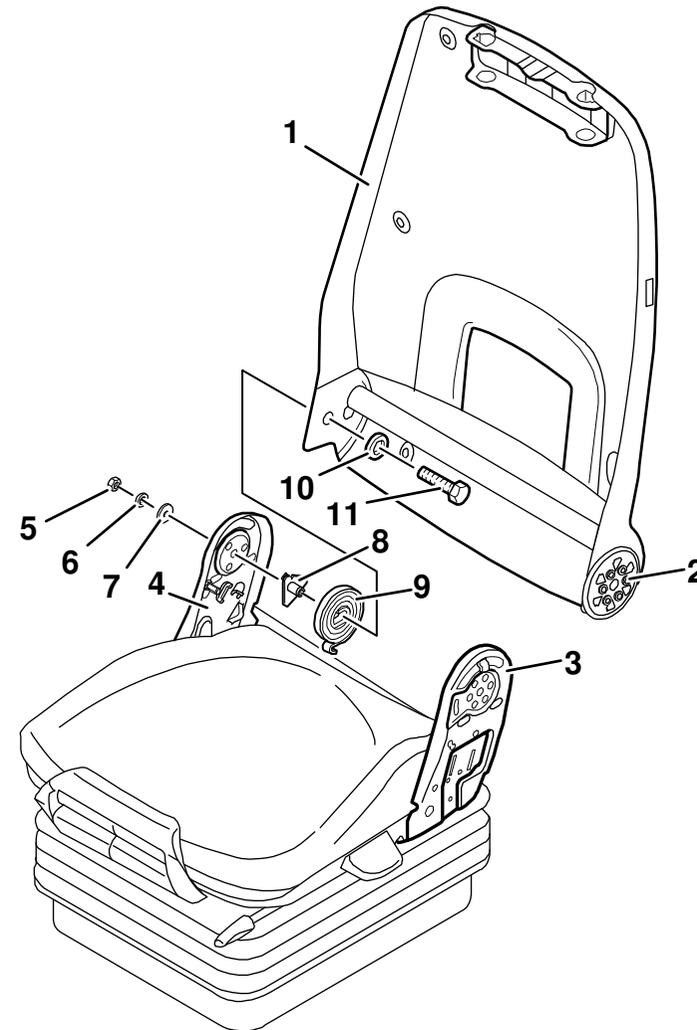
Seite 2 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).
- 2 Lendenwirbelstütze an der Rückenlehne ausbauen (siehe im Kapitel 2.5).
- 3 Kopfstütze und Kopfstützenführungen ausbauen (Kap. 2.8).
- 4 Sitz mit Sitzheizung:**
Kabel und Schalter für Sitzheizung ausbauen (siehe im Kapitel 2.14).
- 5 Sitz mit Armlehnen:**
Armlehnen ausbauen (Kap. 2.18).
- 6 Abdeckung links und rechts ausbauen (Kap. 2.19).



1967

2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 3 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

7 Sitz bei Rückenlehneneinstellung mit Hebel vorn:

Rückenlehneneinstellung ausbauen
(Kap. 2.21).

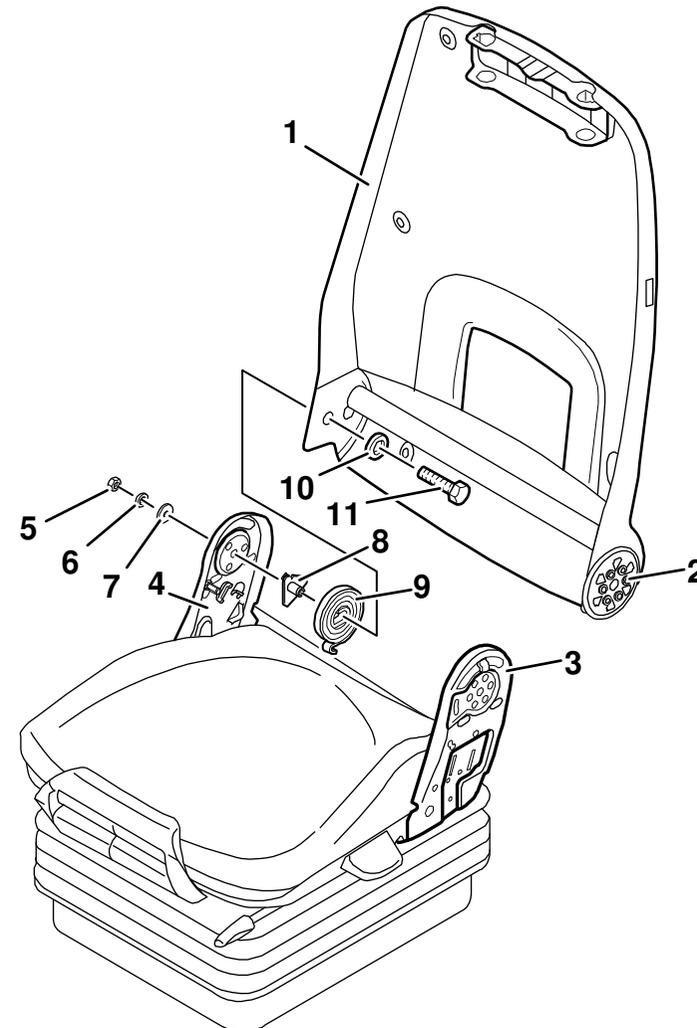
- 8 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung,
Kabelbaum Sitzheizung /
-klimatisierung und Kabelbaum
komplett an der Rückenlehne
ausbauen (siehe im Kapitel 2.13).

Aus-, Einbauen

- 9 Sechskantmutter (5) abschrauben und
Unterlegscheiben (6, 7) abnehmen.

Einbauhinweis:

Sechskantmutter (5), 25 Nm.



1967

2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 4 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

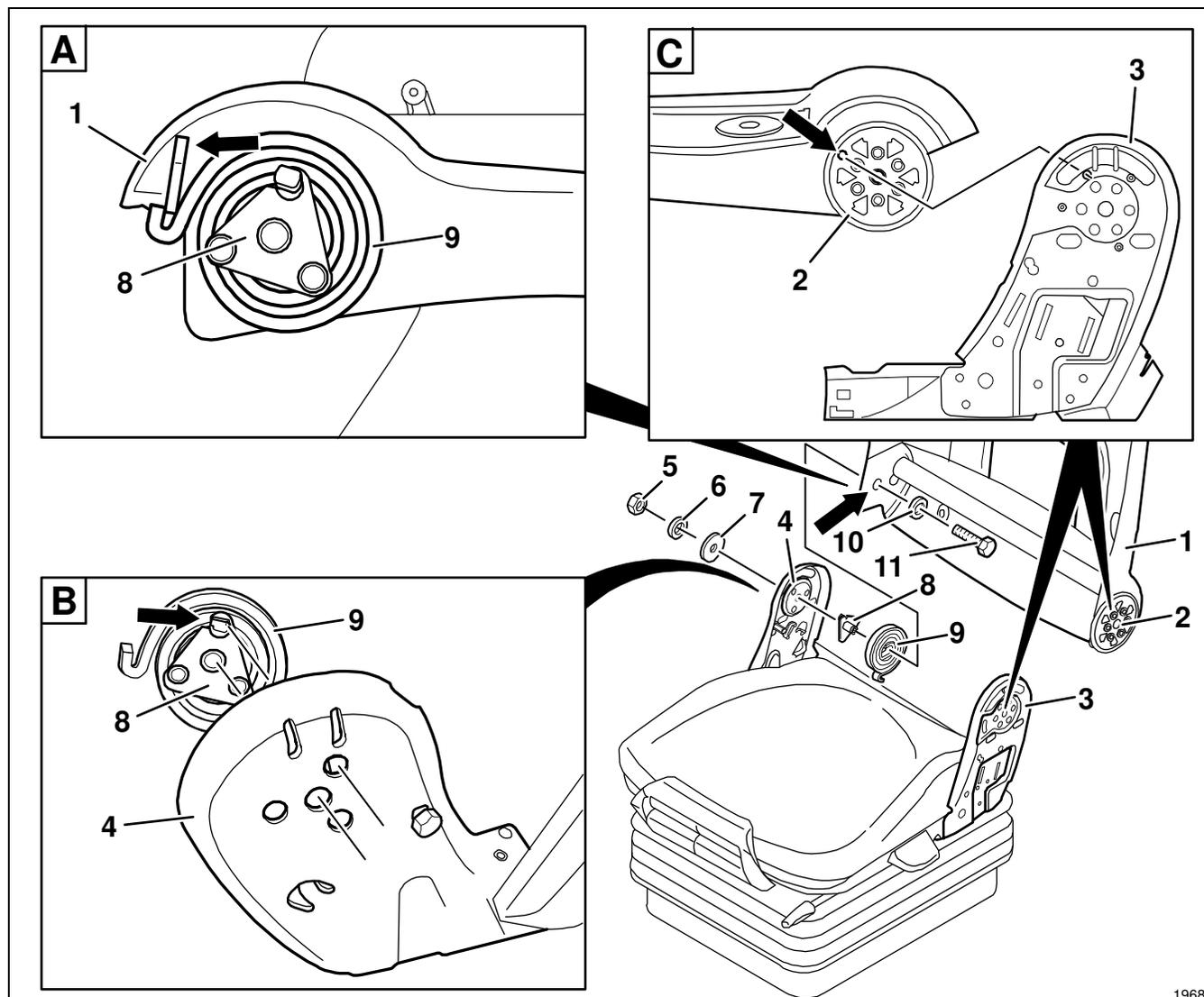
10 Sechskantschraube (11) austreiben und Unterlegscheibe (10) abnehmen.

11 Rückenlehne (1) nach links drücken und nach oben abheben.

Einbauhinweise:

- Die große zylindrische Ausprägung (Bild C/Pfeil) am Rückenversteller (Bild C/2) muss in die große Positionsbohrung am Rückenlehnenhalter links (Bild C/3) eingreifen.

- Der an der Rückenlehne (Bild A/1) angeschweißte Anschlag (Bild A/Pfeil) muss in die Schenkelfeder (Bild A/9) eingehängt werden.



1968

2.22.2 Rückenlehne und Rückenlager aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 5 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

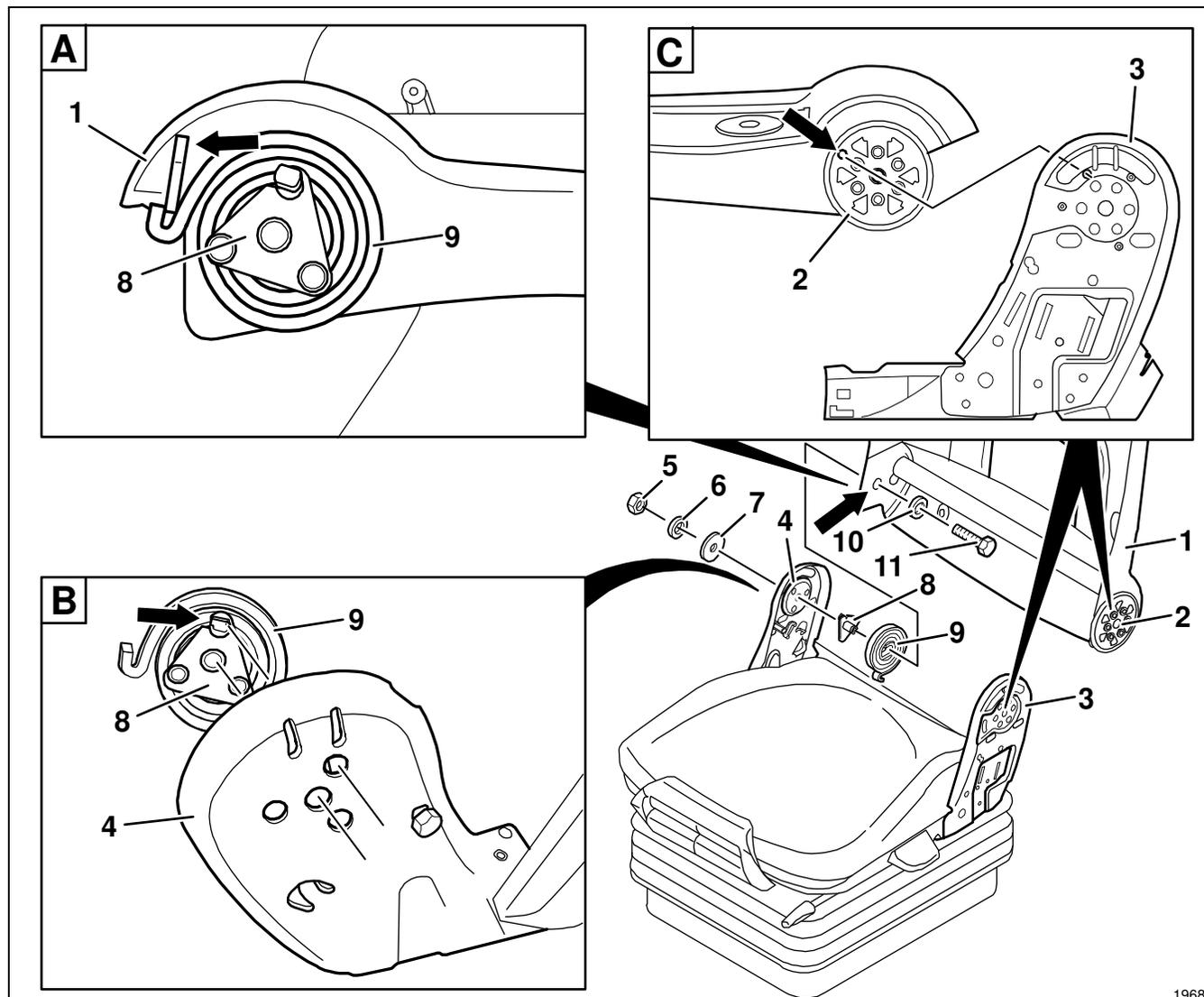
INHALTSVERZEICHNIS

- 12 Lager (8) und Schenkelfeder (9) am Rückenlehnenhalter rechts (4) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Lagerstelle (Pfeil) an der Rückenlehne (1) für das Lager (8) mit säurefreiem Mehrzweckfett fetten.
- Der Haken (Bild B/Pfeil) am Lager (Bild B/8) muss in die obere Bohrung am Rückenlehnenhalter rechts (Bild B/4) gesteckt werden.

- 13 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1968

2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

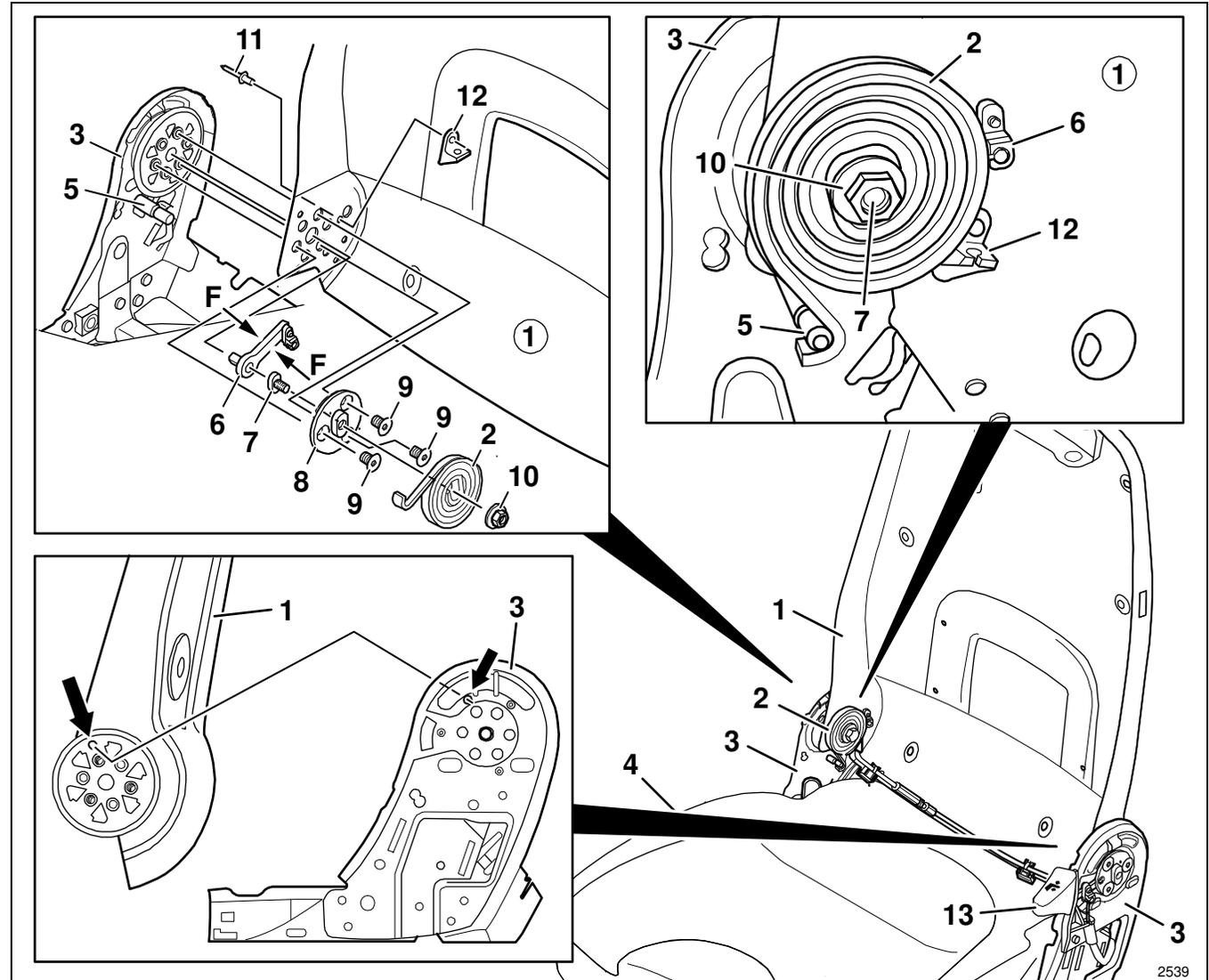
Seite 1 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Rückenplatte
- (2) Schenkelfeder
- (3) Sitzplatte
- (4) Sitzpolster
- (5) Stift (an Sitzplatte)
- (6) Hebel (für Rückenlehneneinstellung)
- (7) Kopfschraube
- (8) Adapterplatte fetten
- (9) Mikroverkapselte Senkschraube
..... erneuern, 12 Nm
- (10) Flanschmutter 25 Nm
- (11) Blindniet
- (12) Halter (für Bowdenzug)
- (13) Griff für Rückenlehneneinstellung



2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

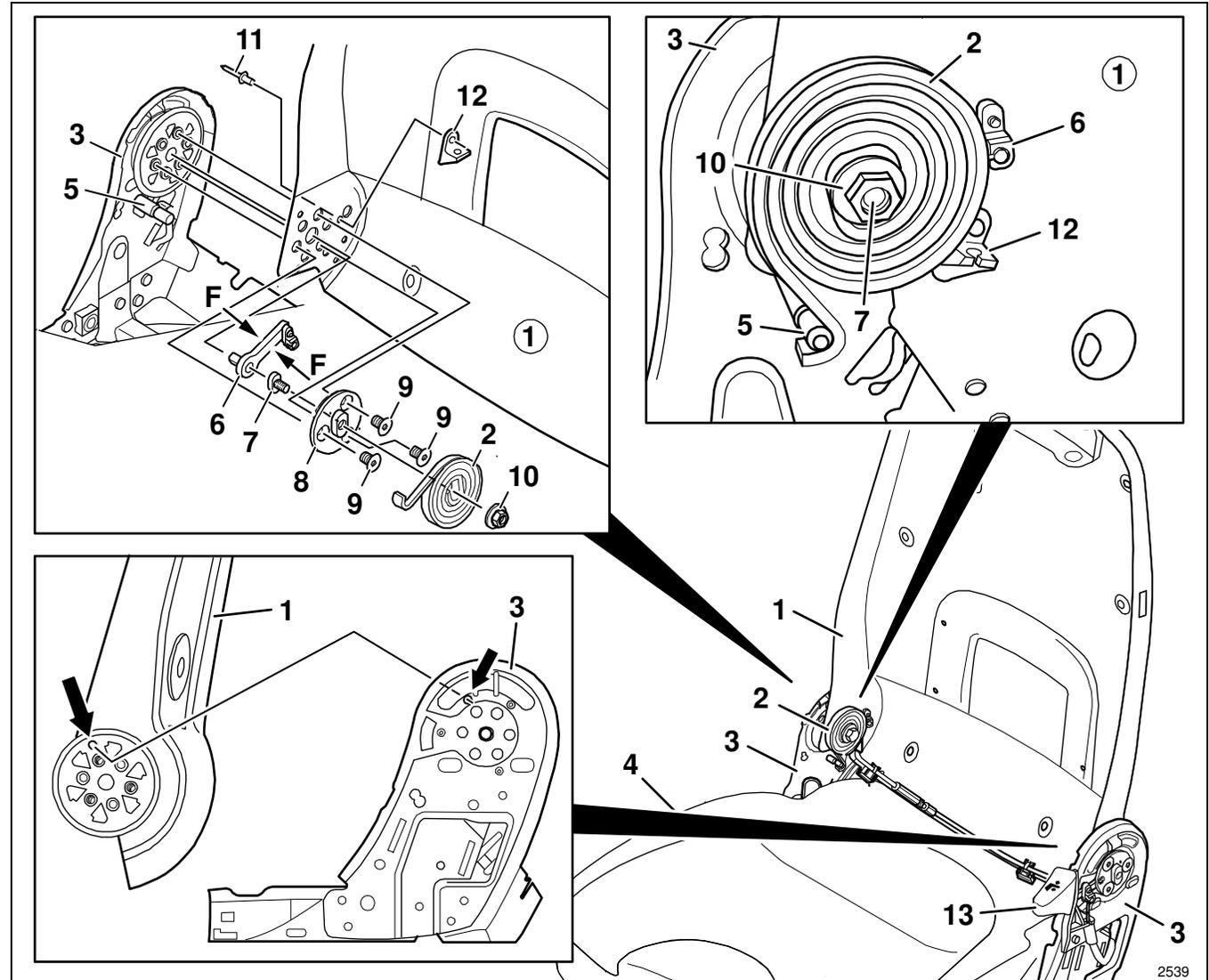
Seite 2 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).
- 2 Lendenwirbelstütze an der Rückenlehne ausbauen (siehe im Kapitel 2.5).
- 3 Kopfstütze und Kopfstützenführungen ausbauen (Kap. 2.8).
- 4 **Sitz mit Verteiler für Klimatisierung:**
Kabelbaum komplett, Kabelbaum Sitzheizung / -klimatisierung und Kabel Heizung / Klimatisierung, an der Rückenplatte ausbauen (siehe im Kapitel 2.13).
- 5 **Sitz mit Sitzheizung:**
Kabel und Schalter für Sitzheizung an der Rückenplatte ausbauen (siehe im Kapitel 2.14).
- 6 **Sitz mit Armlehnen:**
Armlehnen ausbauen (Kap. 2.18).



2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 3 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

7 Abdeckung links und rechts ausbauen (Kap. 2.19).

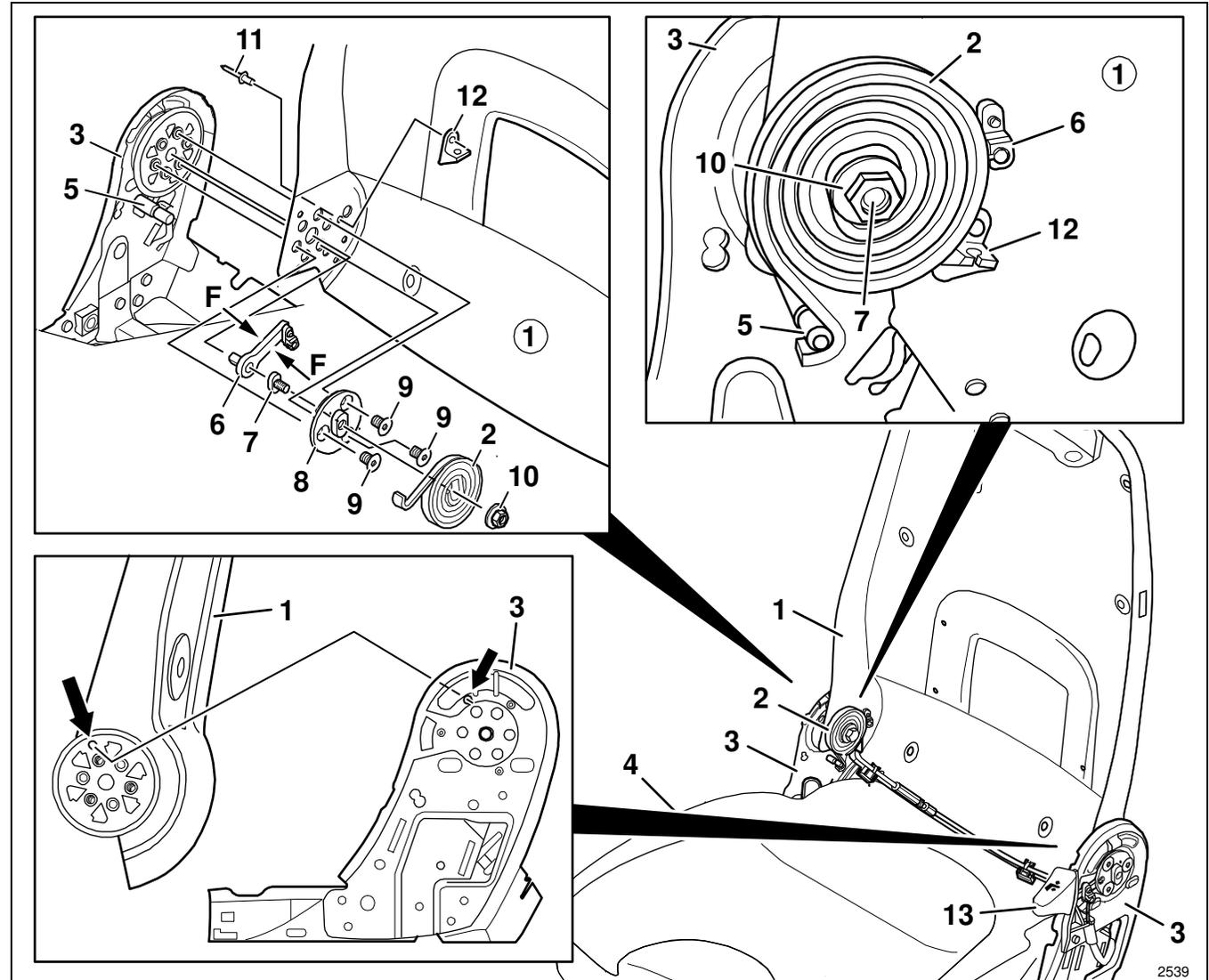
8 Sitz mit Schultergurt:

Rechte und linke Gurtumlenkung an der Rückenplatte abbauen (siehe im Kapitel 3.20).

Aus-, Einbauen

- 9  **VORSICHT** Verletzungsgefahr durch Vorschneiden der Rückenplatte (1)!
Bei abgebautem Rückenpolster muss bei Betätigung des Griffs für Rückenlehneneinstellung (13) die Rückenplatte (1) mit der Hand abgestützt werden.

Zum Entspannen der Schenkelfeder (2) die Rückenplatte (1) nach vorn auf das Sitzpolster (4) klappen.



2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 4 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 10 Flanschmutter (10) an der Kopfschraube (7) abschrauben.

Einbauhinweis:

Flanschmutter (10), 25 Nm.

- 11 Schenkelfeder (2) an der Adapterplatte (8) abziehen.

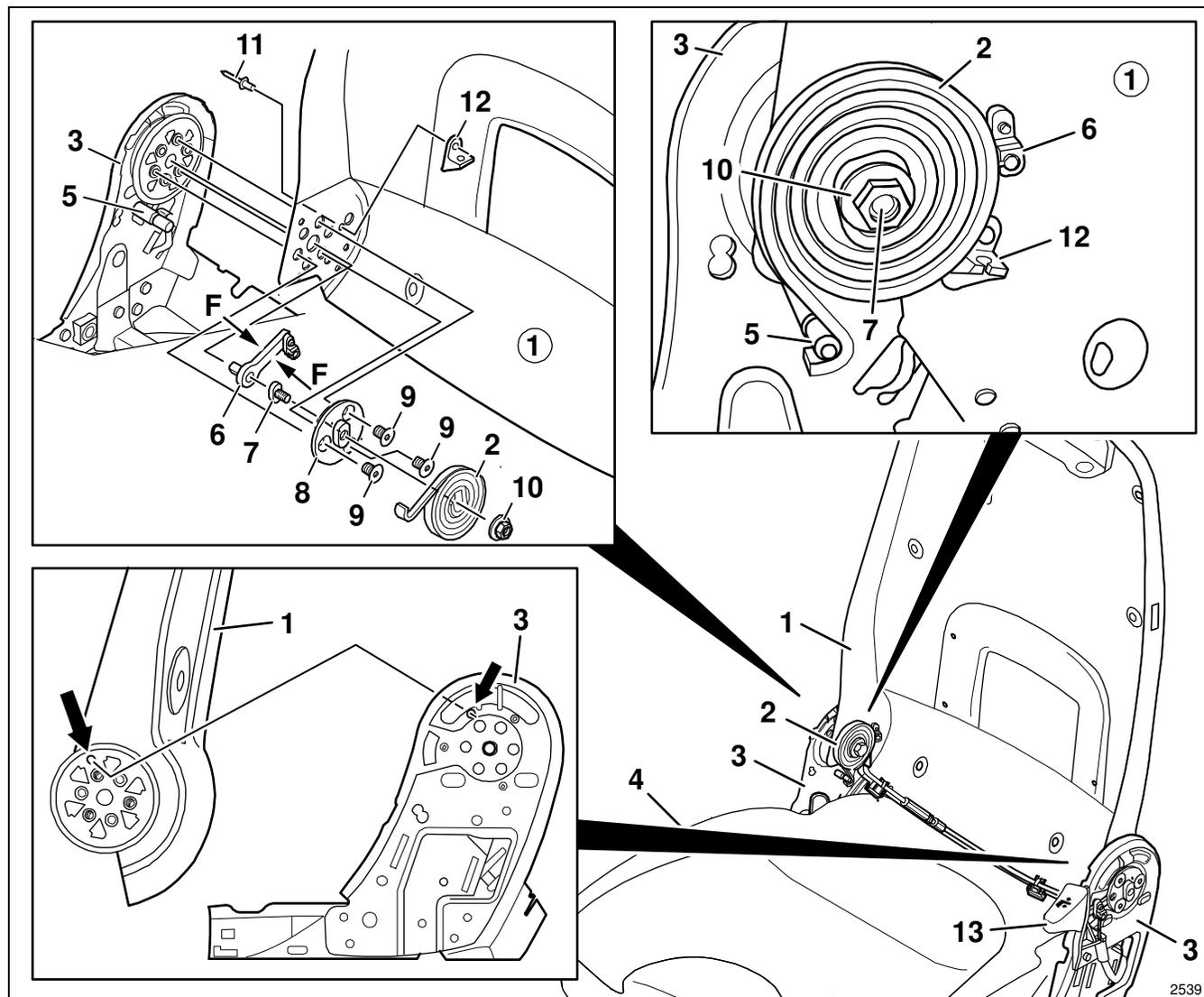
Einbauhinweis:

Schenkelfeder (2) so auf die Adapterplatte (8) stecken, dass beim Aufrichten der Rückenplatte (1) der Schenkel der Schenkelfeder (2) am Stift (5) der Rückenplatte (1) einhakt.

- 12 Für den weiteren Ausbau die Rückenplatte (1) nach hinten klappen.

- 13 Rückenlehneinstellung ausbauen (Kap. 2.21).

- 14 Bowdenzug für Arretierung links/rechts ausbauen (Kap. 2.34).



2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 5 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 15 Drei mikroverkapselte Senkschrauben (9) herausschrauben.

Einbauhinweis:

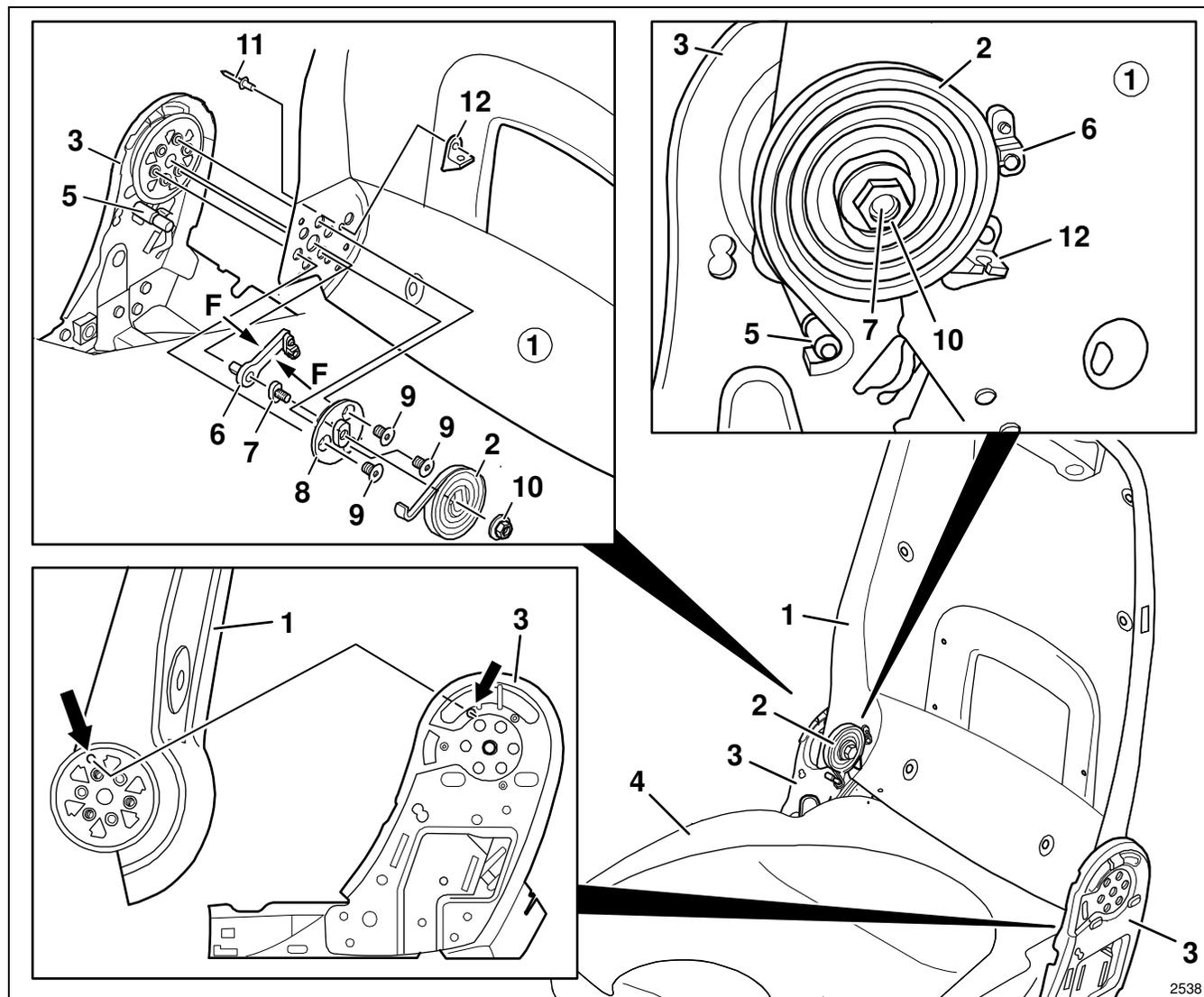
Mikroverkapselte Senkschraube (9) erneuern, 12 Nm.

- 16 Adapterplatte (8) und Kopfschraube (7) abnehmen.

- 17 Hebel (6) mit Schraubendreher an der Rückenplatte (1) und Sitzplatte (3) vorsichtig aushebeln und abnehmen.

Einbauhinweis:

Hebel (6) im Anlagebereich (F) der Adapterplatte (8) an beiden Seiten mit säurefreiem Mehrzweckfett fetten.



2.22.3 Rückenlehne und Rückenlager bei Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 6 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 18 Die Anschraubbohrungen der Rückenplatte (1) kennzeichnen, Rückenplatte (1) gegen die linke Seite der Sitzplatte (3) drücken und nach oben abheben.

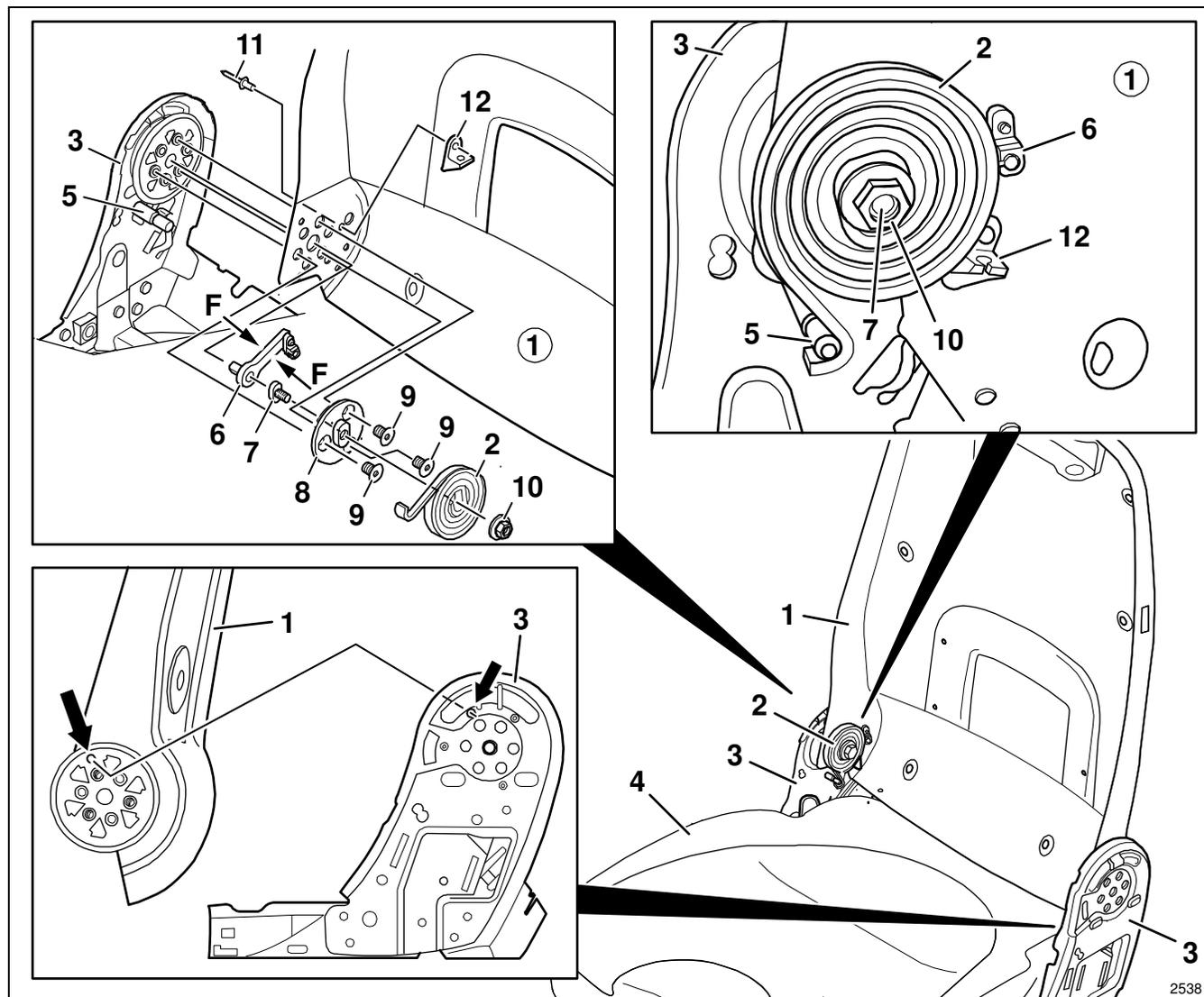
Einbauhinweis:

Die große zylindrische Ausprägung (Pfeil) an der Rückenplatte (1) muss in die große Positionsbohrung (Pfeil) der Sitzplatte (3) eingreifen.

- 19 Nietkopf abbohren und Blindniet (11) ausschlagen.

- 20 Halter (12) abnehmen.

- 21 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



2.23 Lager an Konsole hinten aus-, einbauen

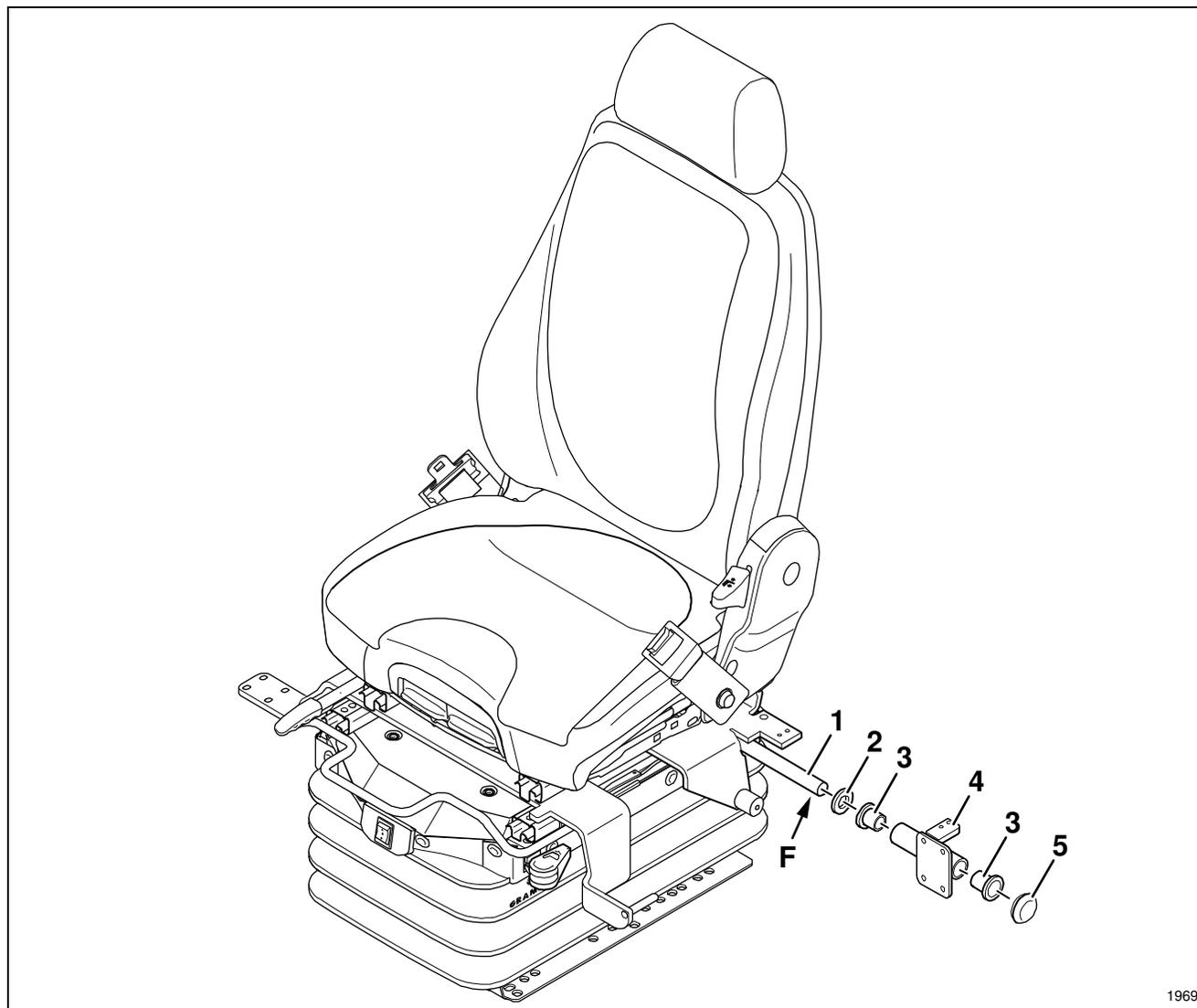
Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Konsole (hinten)
- (2) Scheibe
- (3) Buchse
- (4) Lager
- (5) Achsenklemmkappe



1969

2.23 Lager an Konsole hinten aus-, einbauen

Seite 2 von 2

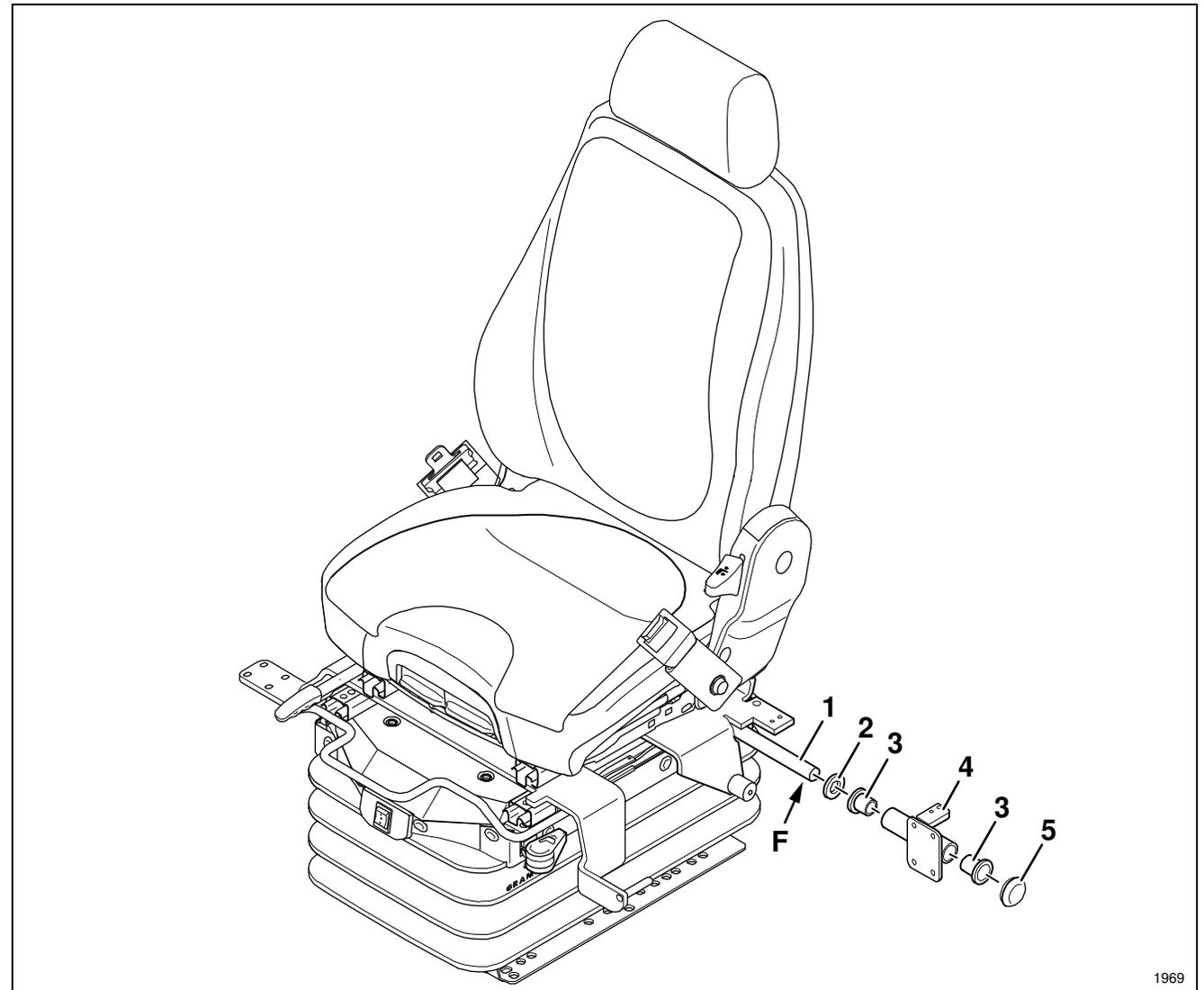
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 1 Achsenklemmkappe (5) am Rundeisen der Konsole (1) abhebeln.
 - 2 Zwei Buchsen (3), das Lager (4) und die Scheibe (2) am Rundeisen der Konsole (1) abziehen.
- Einbauhinweis:**
Den gesamten äußeren Umfang (F) des Rundeisens der Konsole (1) mit säurefreiem Mehrzweckfett fetten.
- 3 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1969

2.24 Konsole hinten aus-, einbauen

Seite 1 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



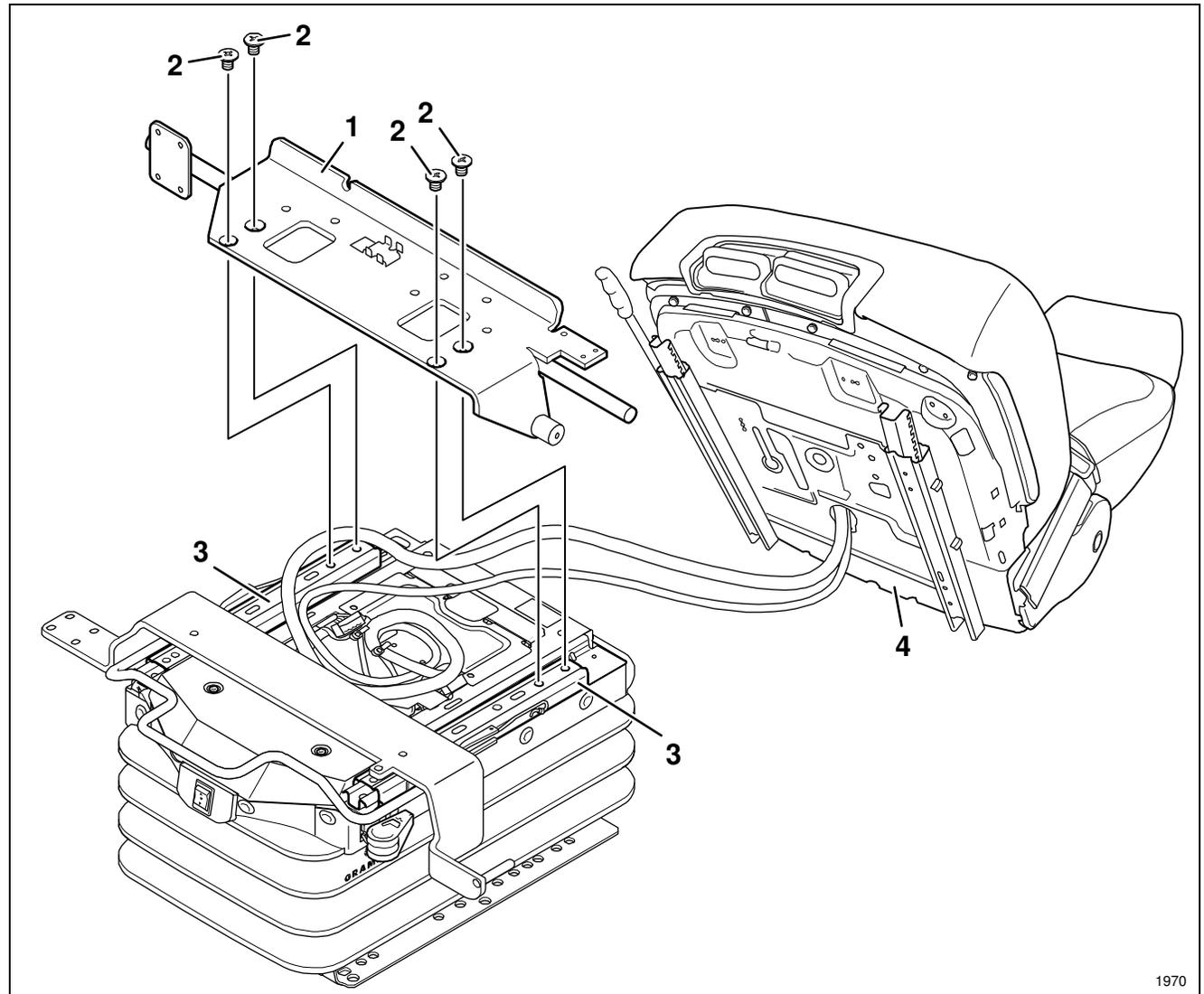
- (1) Konsole hinten
- (2) Mikroverkapselte Senkschraube erneuern, 25 Nm
- (3) Längseinstellung unten
- (4) Sitzoberteil

1 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung an der Konsole hinten abbauen (siehe im Kapitel 2.11).

2 Spannungswandler ausbauen (Kap. 2.16).

3 Lager an Konsole hinten aus-, einbauen (Kap. 2.23).

4 Längseinstellung oben an der Konsole hinten und Konsole vorn ausbauen (siehe im Kapitel 2.31).



1970

2.24 Konsole hinten aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 5 Sitzoberteil (4) abheben und nach hinten umlegen.

Hinweis:

Kabelbaum komplett und Kabel Sitzbelegungserkennung nicht überspannen und beim Einbau in einer Bewegungsschleife verlegen (siehe im Kapitel 2.33).

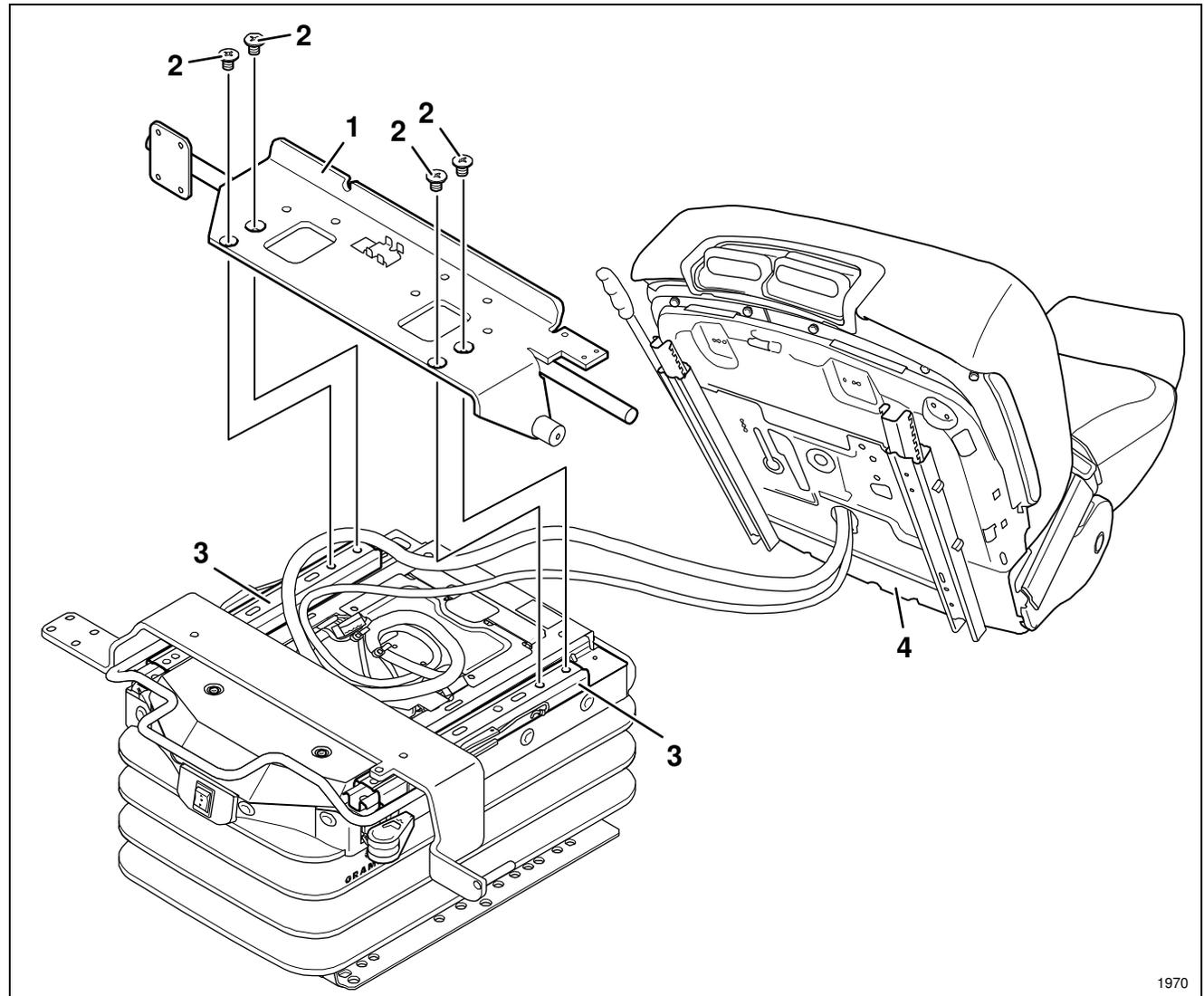
- 6 Vier mikroverkapselte Senkschrauben (2) herausschrauben.

Einbauhinweis:

Mikroverkapselte Senkschraube (2) erneuern, 25 Nm.

- 7 Konsole hinten (1) an der Längseinstellung unten (3) abnehmen.

- 8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1970

2.25 Konsole vorn aus-, einbauen

Seite 1 von 2

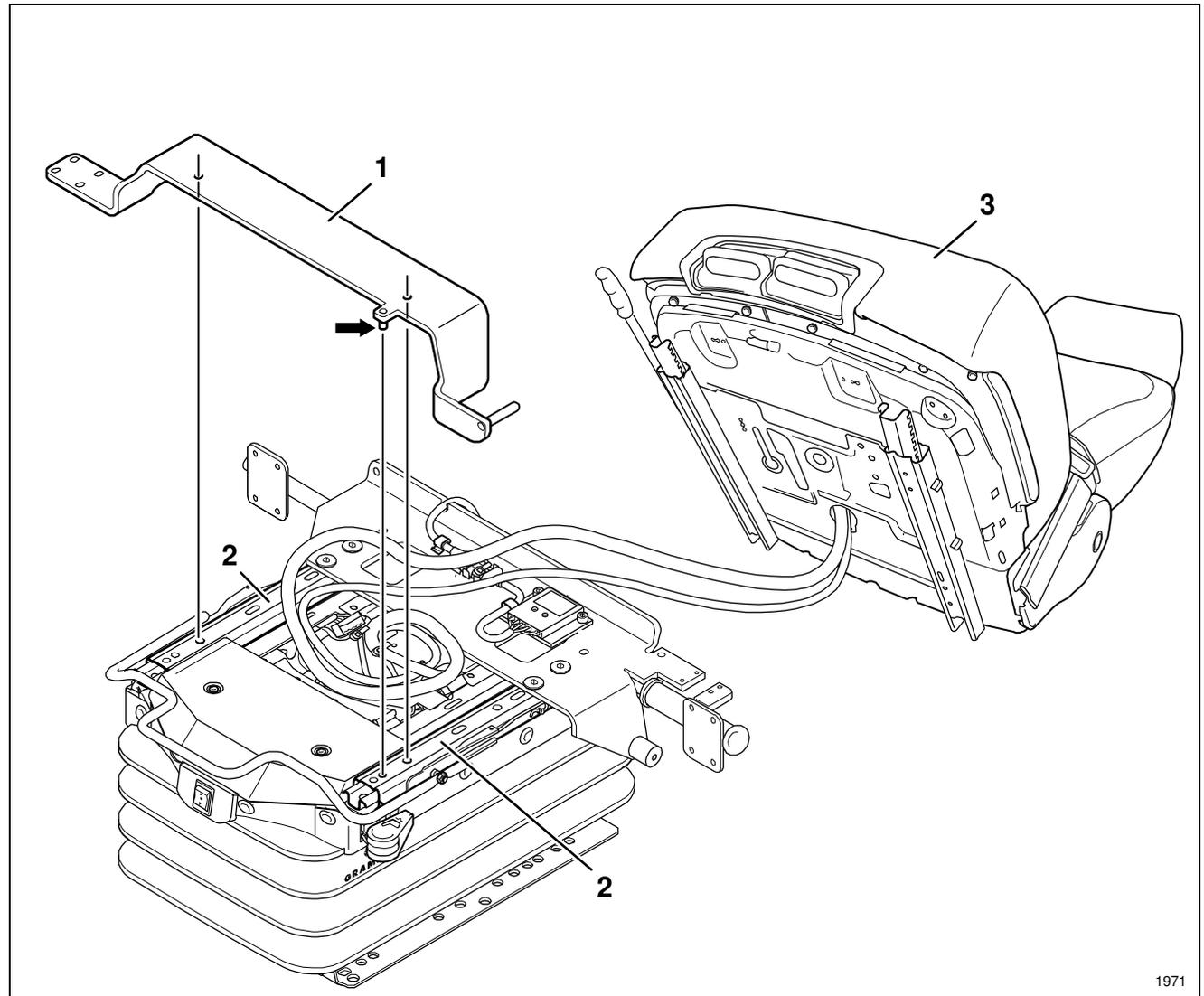
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Konsole vorn
- (2) Längseinstellung unten
- (3) Sitzoberteil

1 Längseinstellung oben an der Konsole hinten und Konsole vorn ausbauen (siehe im Kapitel 2.31).



1971

2.25 Konsole vorn aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

- 2 Sitzoberteil (3) abheben und nach hinten umlegen.

Hinweis:

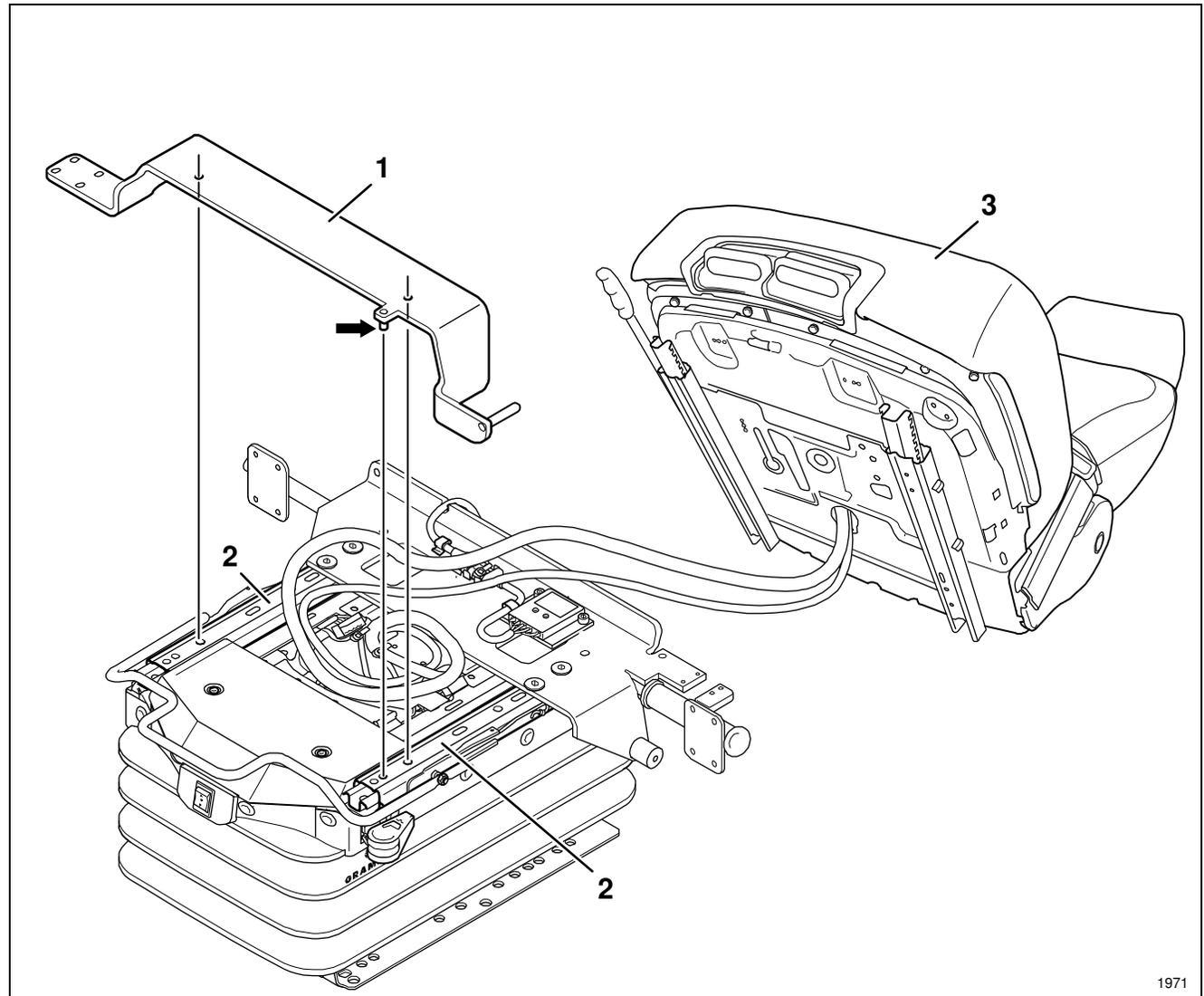
Kabelbaum komplett und Kabel Sitzbelegungserkennung nicht überspannen und beim Einbau in einer Bewegungsschleife verlegen (siehe im Kapitel 2.33).

- 3 Konsole vorn (1) an der Längseinstellung unten (2) abnehmen.

Hinweis:

Die Stift (Pfeil) unten an der Konsole vorn (1) muss in die Bohrung der Längseinstellung unten (2) eingreifen.

- 4 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1971

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen
- Wippe für Sitzbelegungserkennung aus-, einbauen
 - Betätigung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
 - Federblech an Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen
 - Federblech an Sitztiefeinstellung aus-, einbauen
 - Rasterung für Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung aus-, einbauen

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

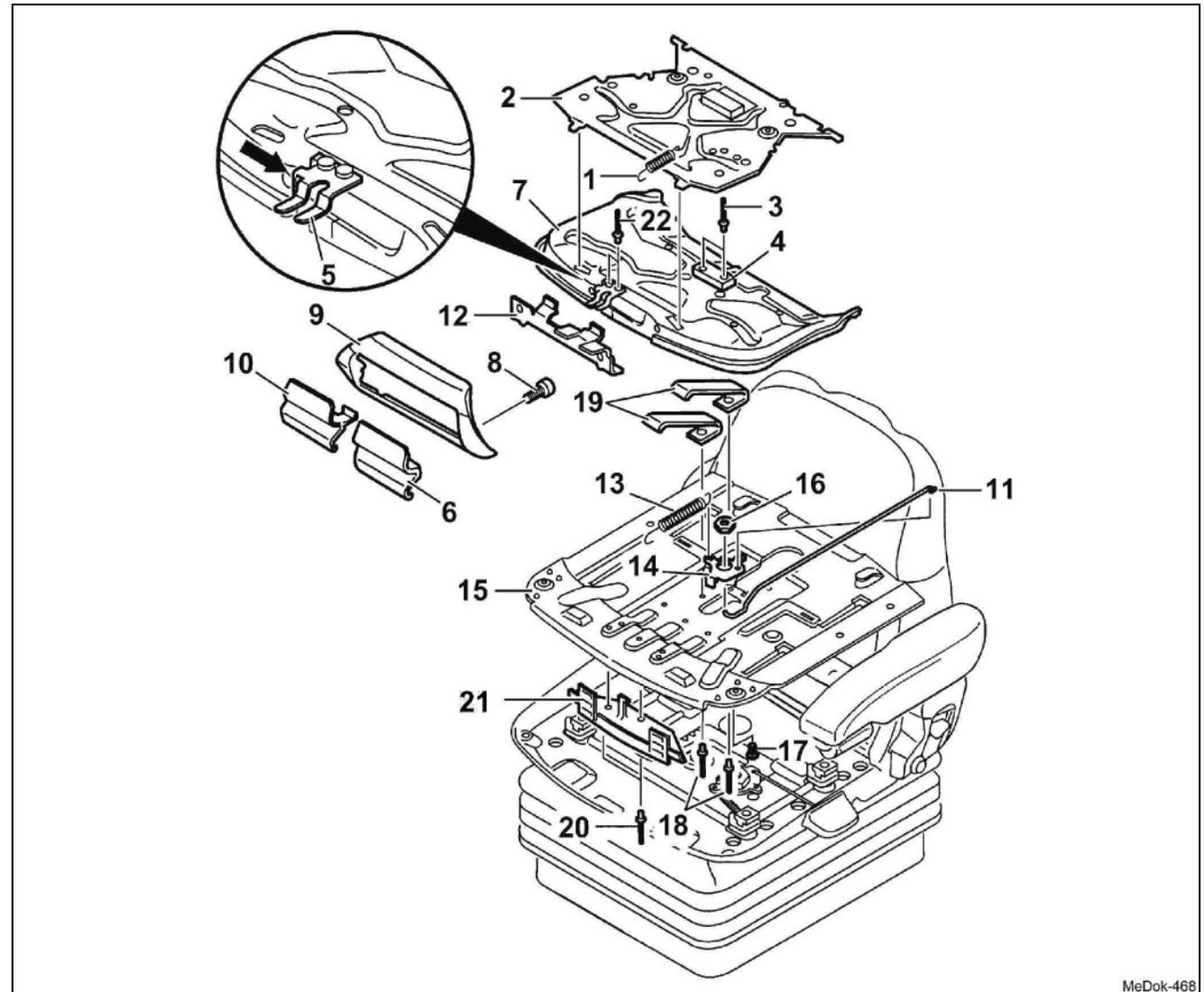
Seite 1 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Feder
- (2) Wippe
- (3) Blindniet
- (4) Sitzschalter
- (5) Federblech
- (6) Hebel für die Sitzneigungs-
einstellung
- (7) Sitzneigungseinstellung
- (8) Innensechskantschraube
- (9) Abdeckung
- (10) Hebel für die Sitztiefeinstellung
- (11) Gestänge der Sitztiefeinstellung
- (12) Rasthebel
- (13) Feder
- (14) Hebel
- (15) Sitztiefeinstellung



MeDok-468

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

Seite 2 von 5

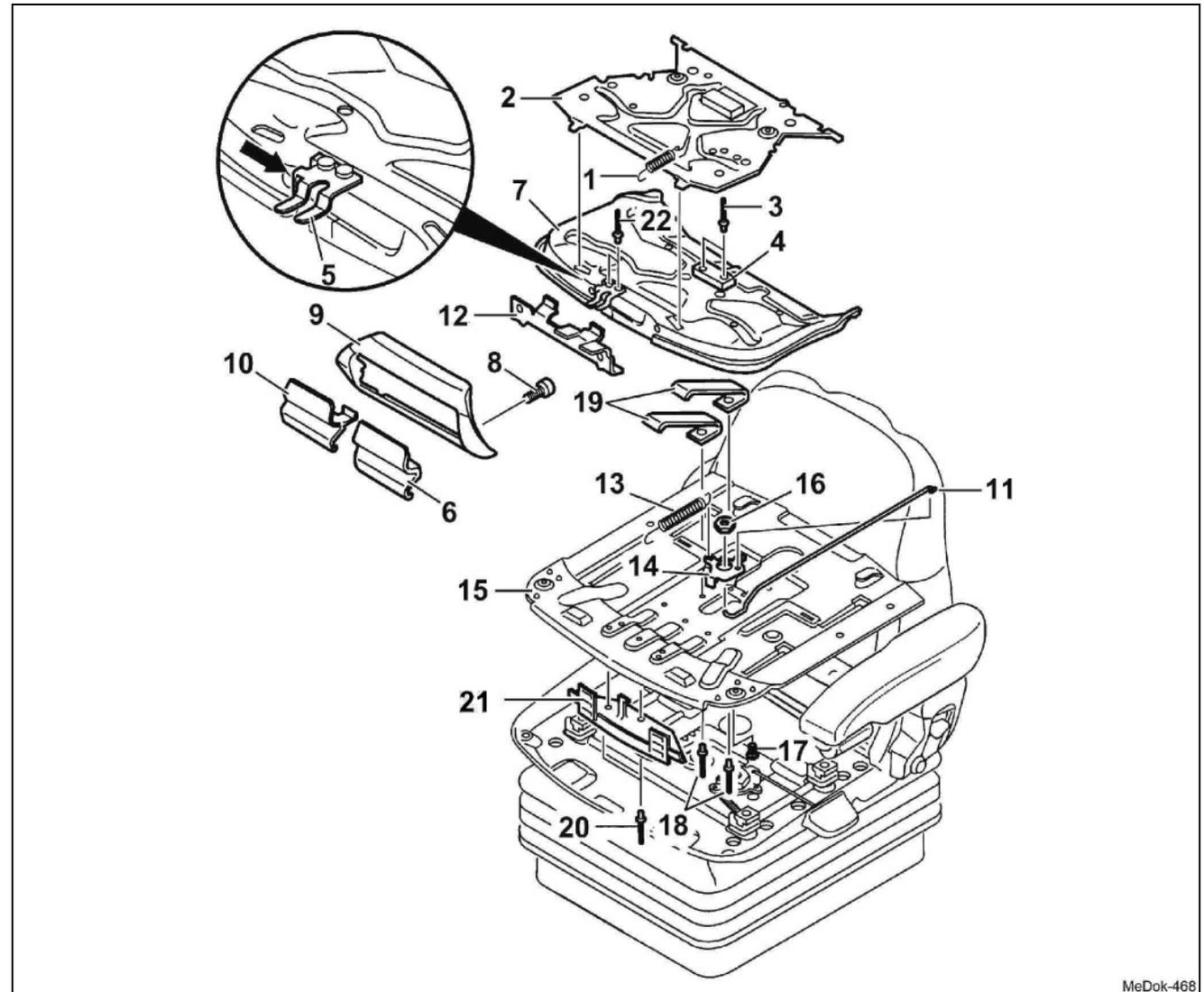
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (16) Mutter
- (17) Schraube
- (18) Blindniet
- (19) Federblech
- (20) Blindniet
- (21) Rasterung
- (22) Blindniet

1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).



MeDok-468

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

Seite 3 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

2 Sitz mit Sitzschalter:

2.1 Feder (1) aushängen.

2.2 Wippe (2) nach vorn klappen und abnehmen.

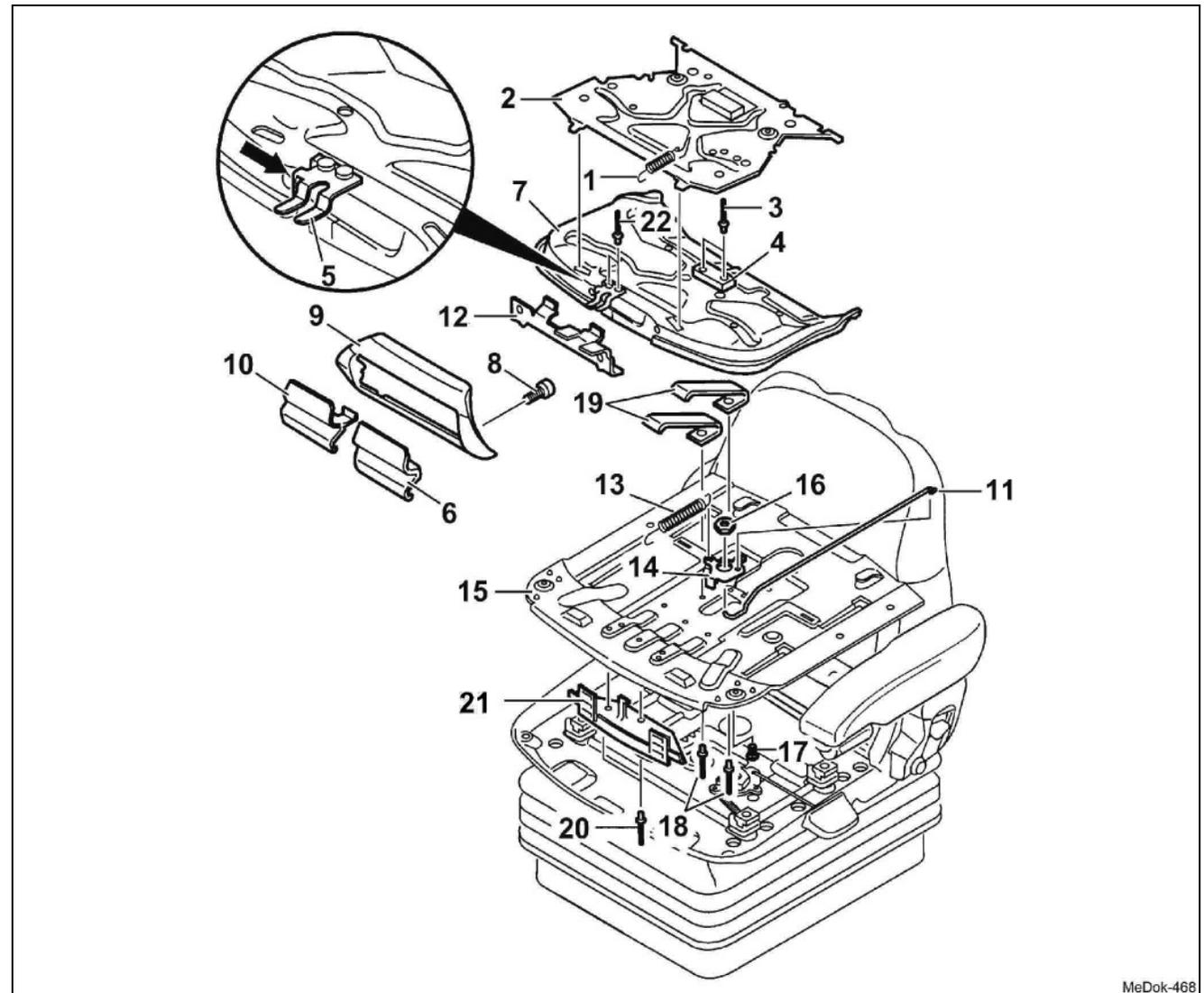
2.3 Nietköpfe abbohren und Blindniete (3) heraus schlagen, Sitzschalter (4) abnehmen.

3 Federblech (5) nach innen drücken (Pfeil), Hebel für die Sitzneigungseinstellung (6) betätigen, Sitzneigungseinstellung (7) hochklappen und herausnehmen.

Einbauhinweis:

Gestänge der Sitztiefeinstellung (11) einhängen.

4 Nietköpfe abbohren und Blindniete (22) heraus schlagen, Federblech (5) abnehmen.



MeDok-468

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

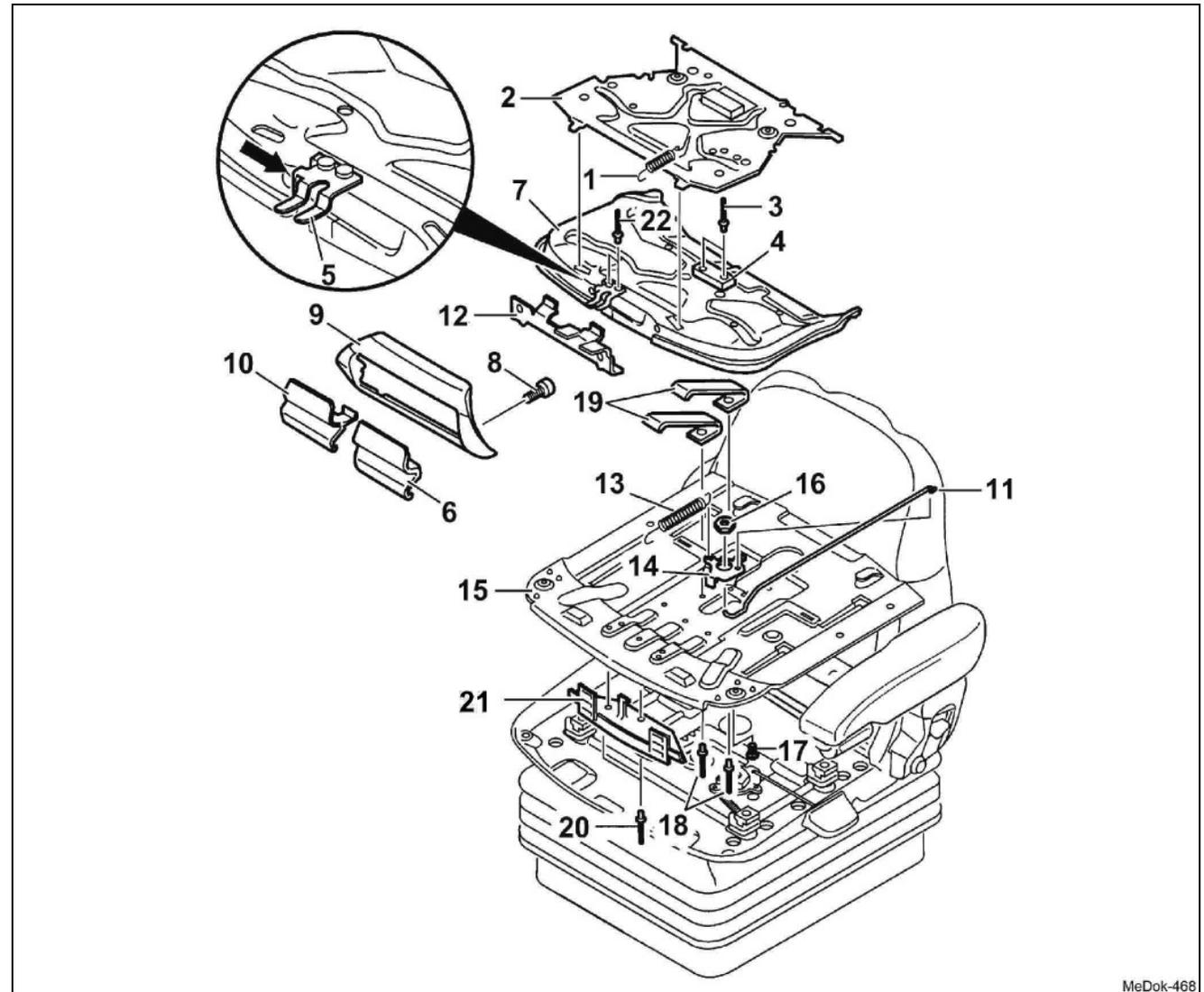
Seite 4 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Innensechskantschrauben (8) heraus-schrauben, Abdeckung (9), Hebel für die Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung (6, 10), Gestänge (11) und Rasthebel (12) herausnehmen.
- 6 Feder (13) aushängen.
- 7 Hebel (14) im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen, Sitztiefeinstellung (15) ganz nach vorn ziehen und herausnehmen.
- 8 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) ausbauen (Kap. 2.27).
- 9 Mutter (16) abschrauben, Hebel (14) und Schraube (17) abnehmen.



MeDok-468

2.26 Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung aus-, einbauen

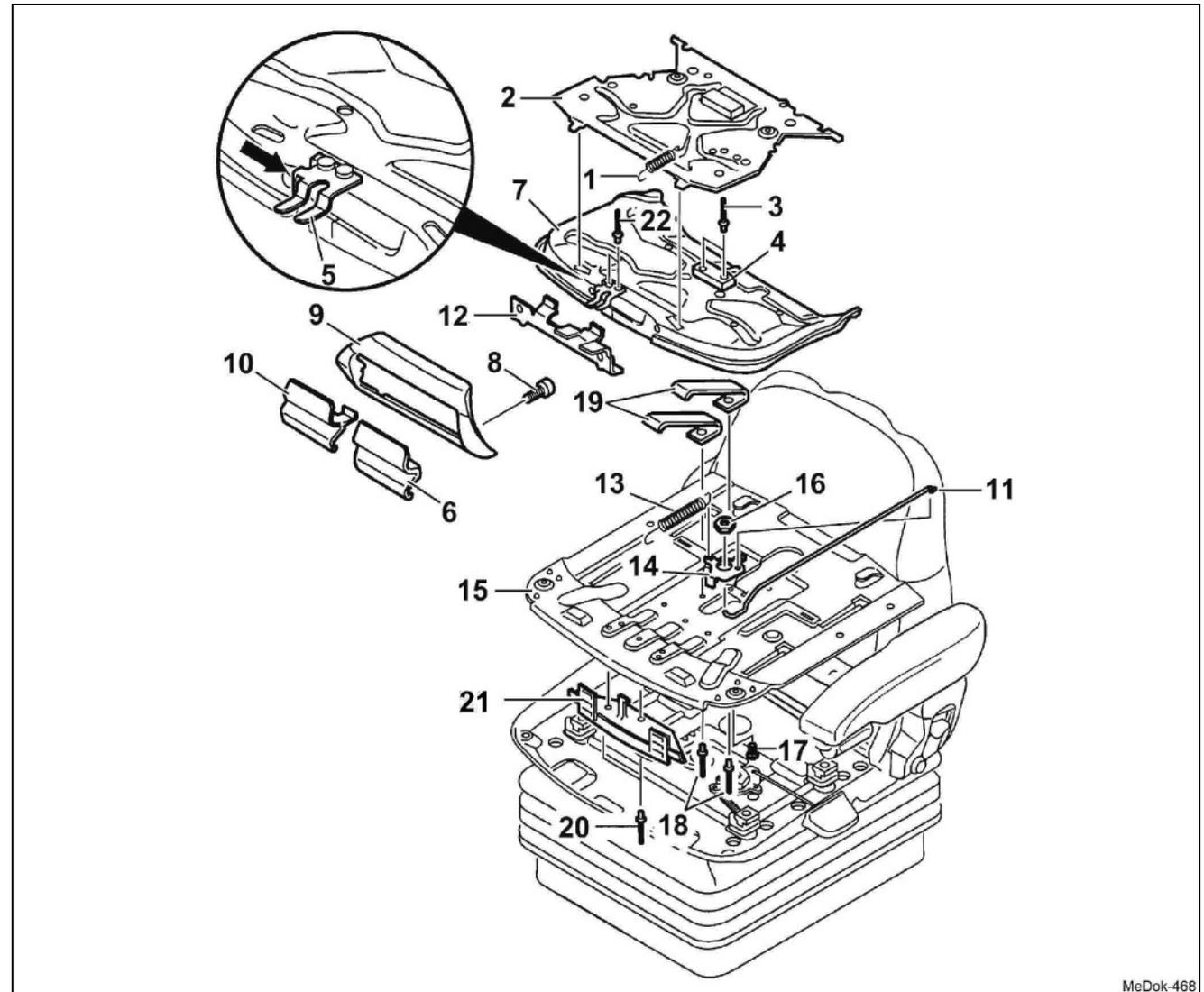
Seite 5 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 10 Nietköpfe abbohren und Blindniete (18) heraus schlagen, Federbleche (19) abnehmen.
- 11 Nietköpfe abbohren und Blindniete (20) heraus schlagen, Rasterung (21) abnehmen.
- 12 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-468

2.27 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) aus-, einbauen

Seite 1 von 3

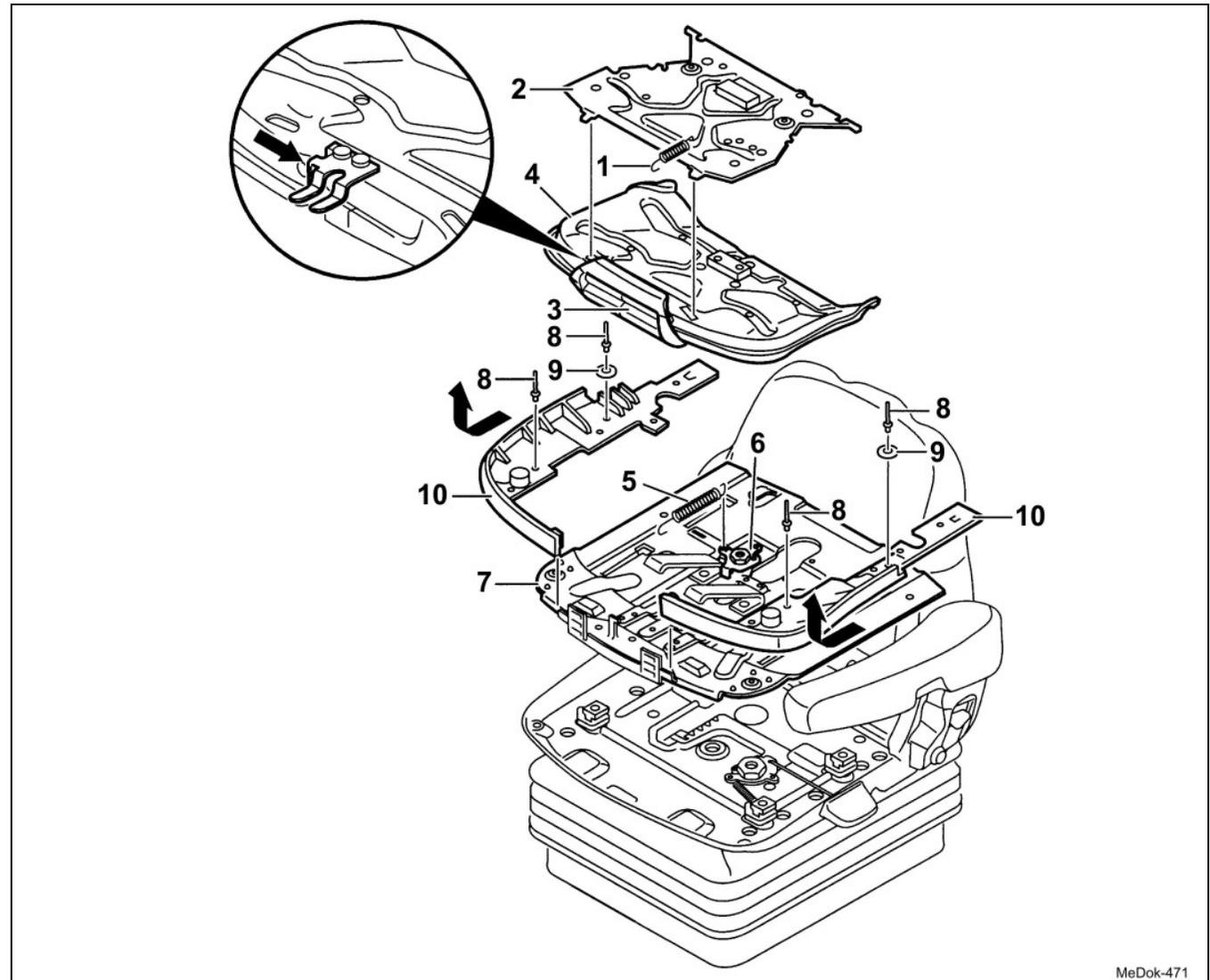
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Feder
- (2) Wippe
- (3) Hebel für die Sitzneigungseinstellung
- (4) Sitzneigungseinstellung
- (5) Feder
- (6) Hebel
- (7) Sitztiefeinstellung
- (8) Blindniet
- (9) Scheibe
- (10) Abdeckung

1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).



MeDok-471

2.27 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) aus-, einbauen

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen****2 Sitz mit Sitzschalter:**

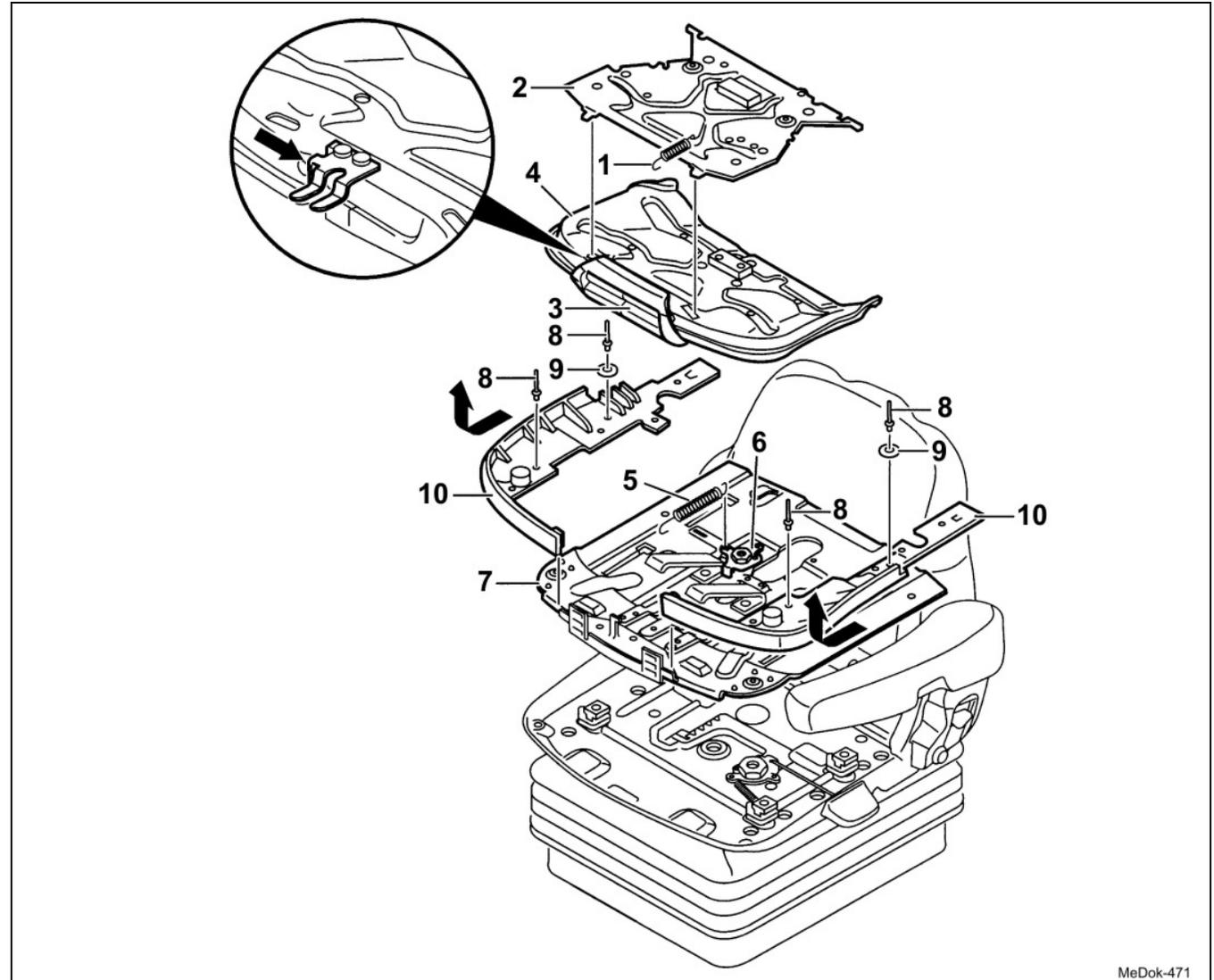
2.1 Feder (1) aushängen.

2.2 Wippe (2) nach vorn klappen und abnehmen.

3 Federblech (Pfeil) nach innen drücken, Hebel für die Sitzneigungseinstellung (3) betätigen, Sitzneigungseinstellung (4) hochklappen und herausnehmen.

4 Feder (5) aushängen.

5 Hebel (6) im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen, Sitztiefeinstellung (7) ganz nach vorn ziehen und herausnehmen.



MeDok-471

2.27 Abdeckungen (für Sitztiefeinstellung) aus-, einbauen

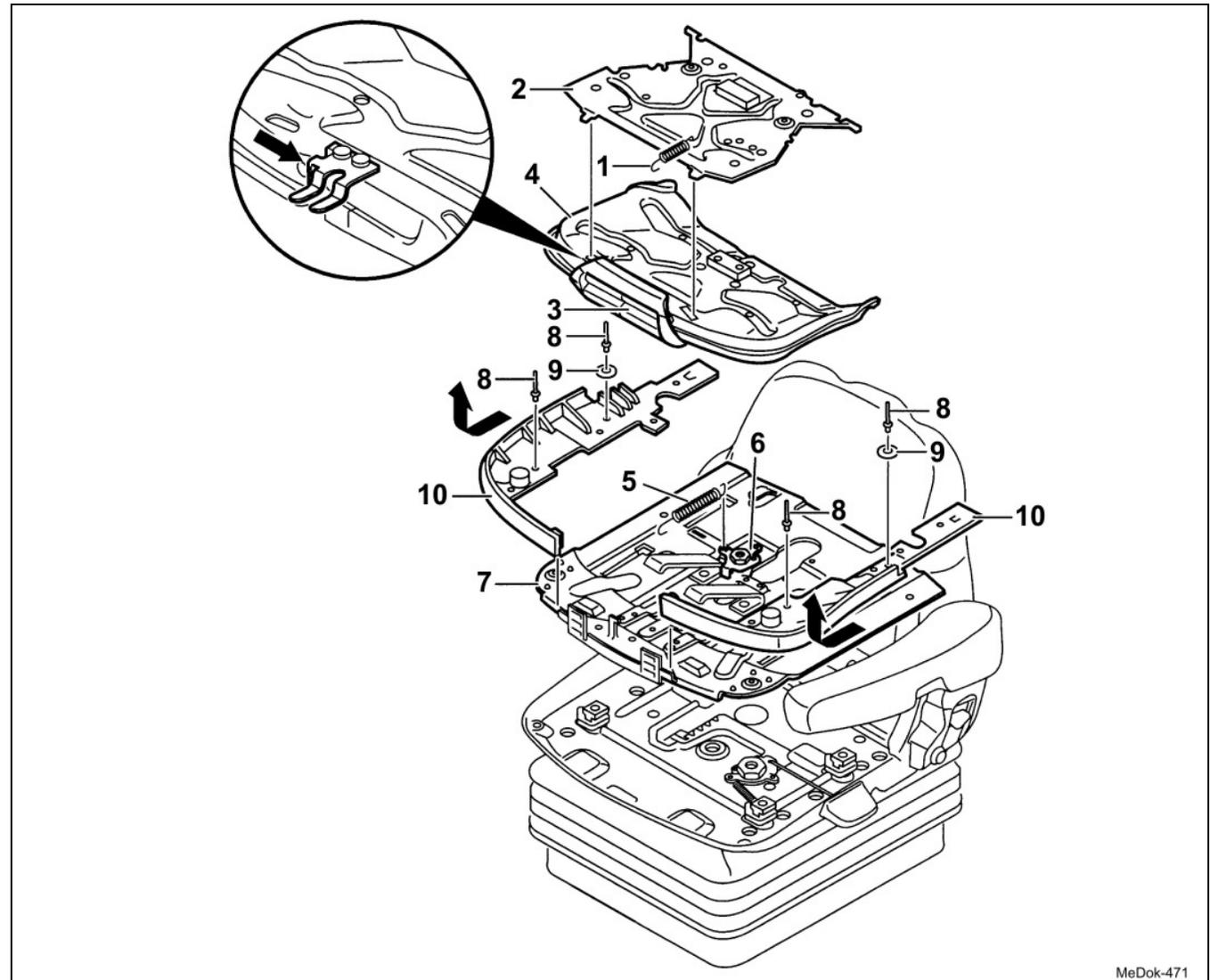
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 6 Nietköpfe abbohren und Blindniete (8) herauschlagen, Scheiben (9) abnehmen.
- 7 Abdeckungen (10) nach vorn aushaken und nach oben abnehmen.
- 8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-471

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

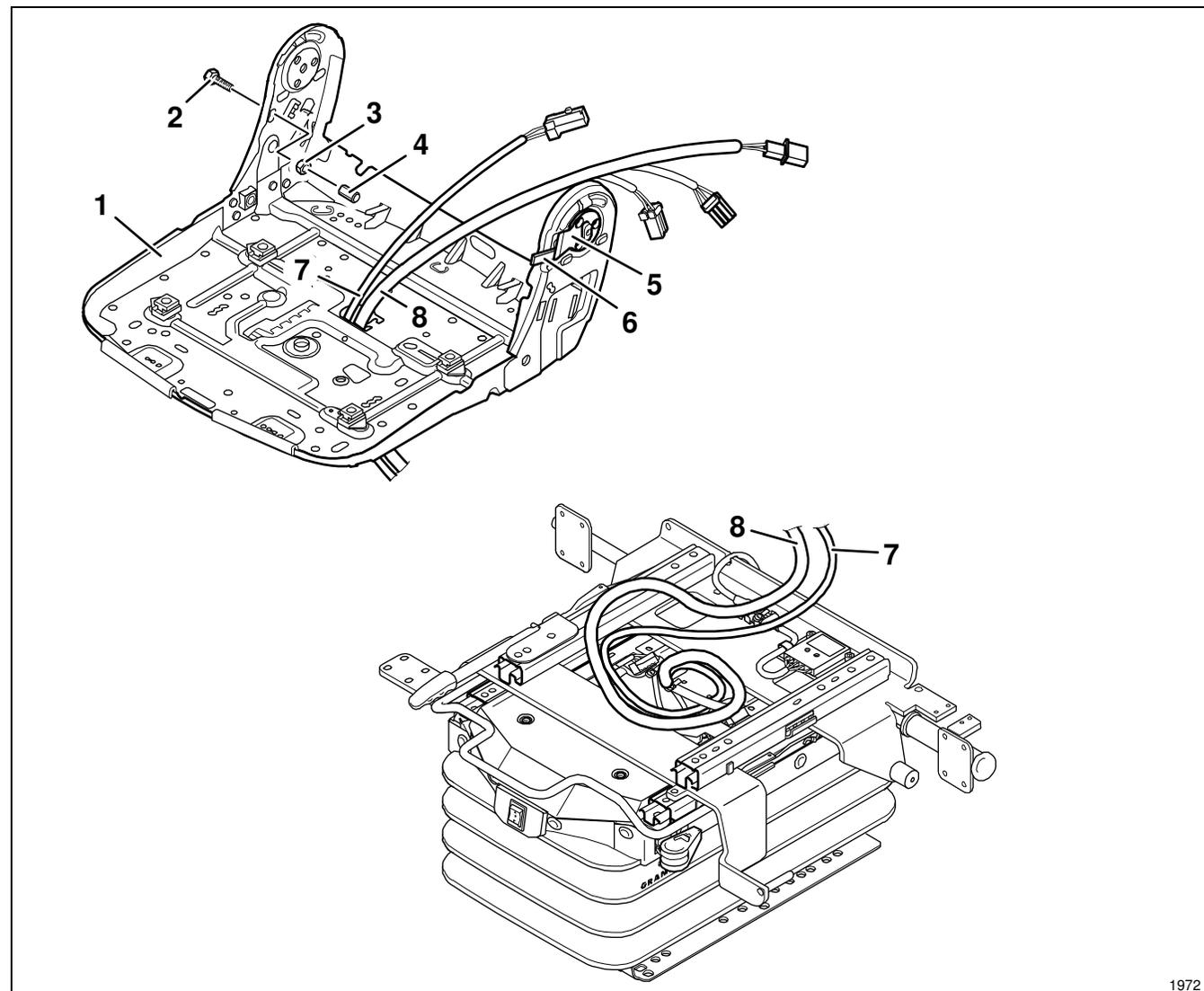
Seite 1 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Sitzplatte
- (2) Sechskantschraube 25 Nm
- (3) Sechskantmutter
- (4) Schutzkappe
- (5) Adapterplatte
- (6) Hebel
- (7) Kabel Sitzbelegungserkennung
- (8) Kabelbaum komplett



- 1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).
- 2 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).
- 3 Kabelbaum Sitzheizung /
-klimatisierung an der Sitzplatte
ausbauen (siehe im Kapitel 2.10).

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 2 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

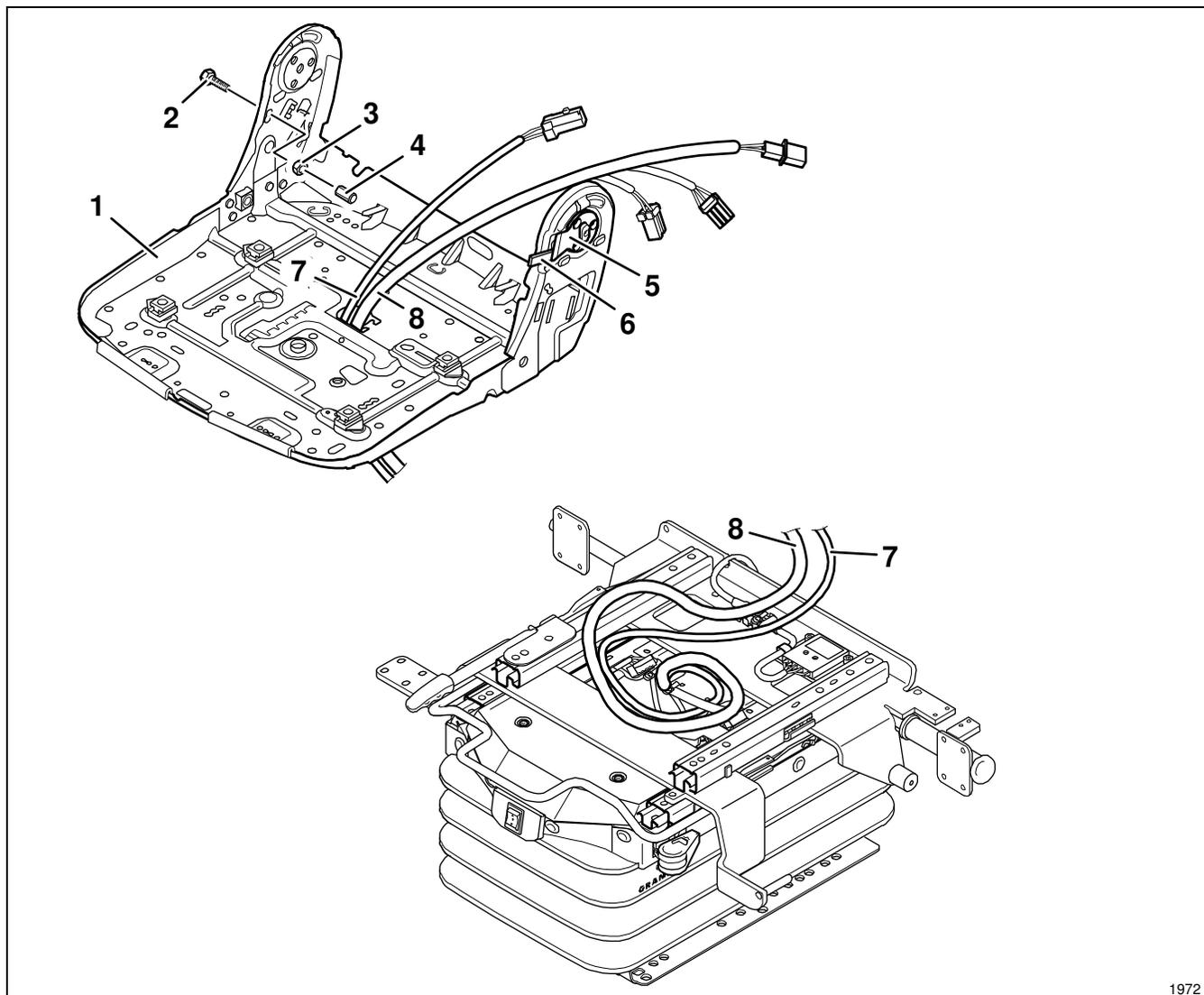
INHALTSVERZEICHNIS



- 4 Kabelbaum Heizung / Klimatisierung an der Sitzplatte ausbauen (siehe im Kapitel 2.11).
- 5 Kabel Sitzbelegungserkennung an der Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 6 Elektrische Steckverbindung zwischen Kabel Sitzschalter und Kabel Sitzbelegungserkennung trennen (siehe im Kapitel 2.12).
- 7 Anschlag an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 8 Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Hinweis:

Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.



1972

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

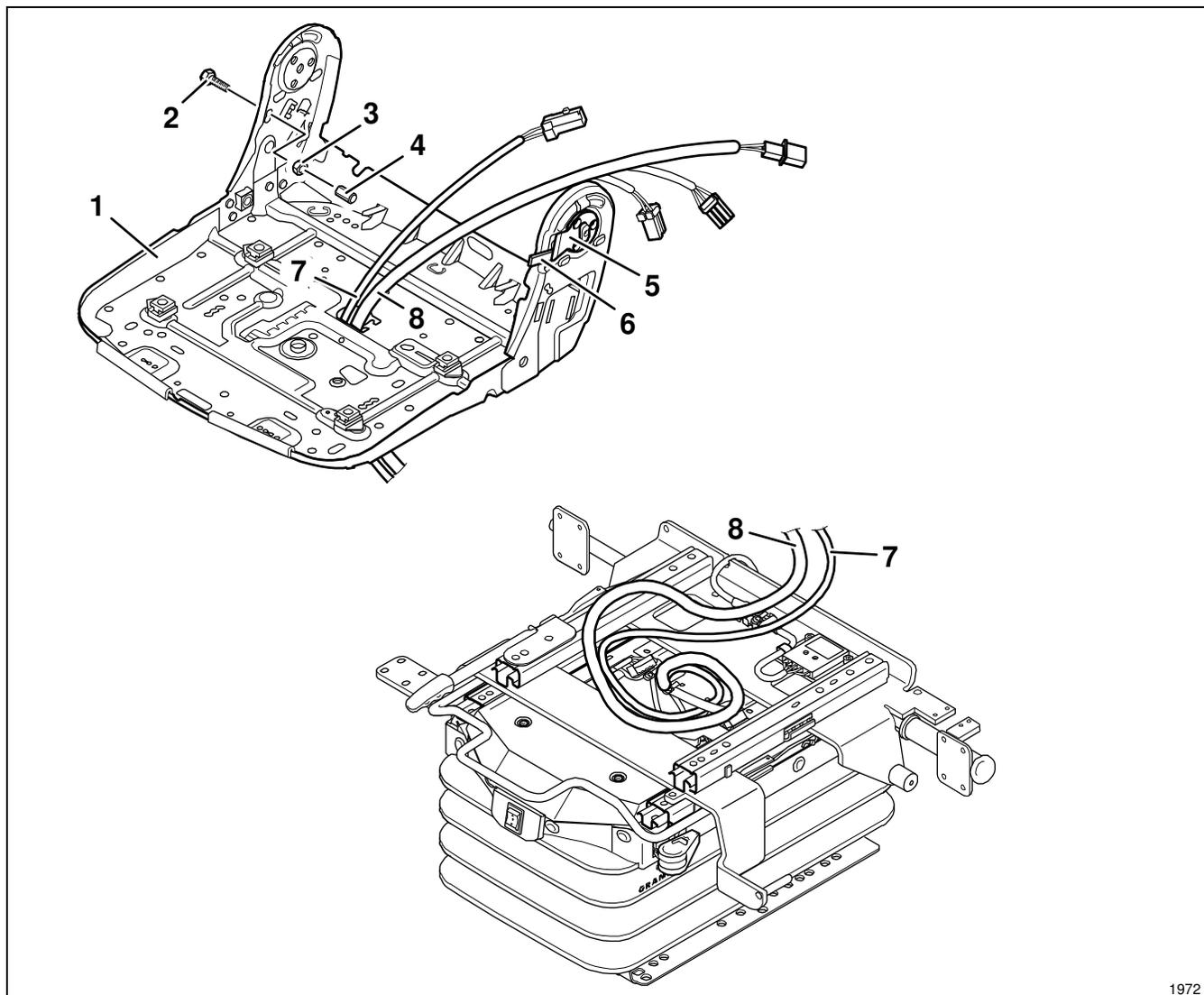
Seite 3 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 9 Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).
- 10 Kabelbaum komplett an der Sitzplatte, an der Rückenlehne, am Verteiler für Klimatisierung und am Kompressor ausbauen (siehe im Kapitel 2.13).
- 11 Kabelbaum komplett am Kabel Sitzbelegungserkennung abbauen (siehe im Kapitel 2.13).
- 12 Sitz mit Armlehnen:**
Armlehnen ausbauen (Kap. 2.18).
- 13 Abdeckung links und rechts ausbauen (Kap. 2.19).
- 14 Beckengurt ausbauen (Kap. 2.20).



1972

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 4 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 15 Rückenlehneinstellung ausbauen (Kap. 2.21).

Einbauhinweis:

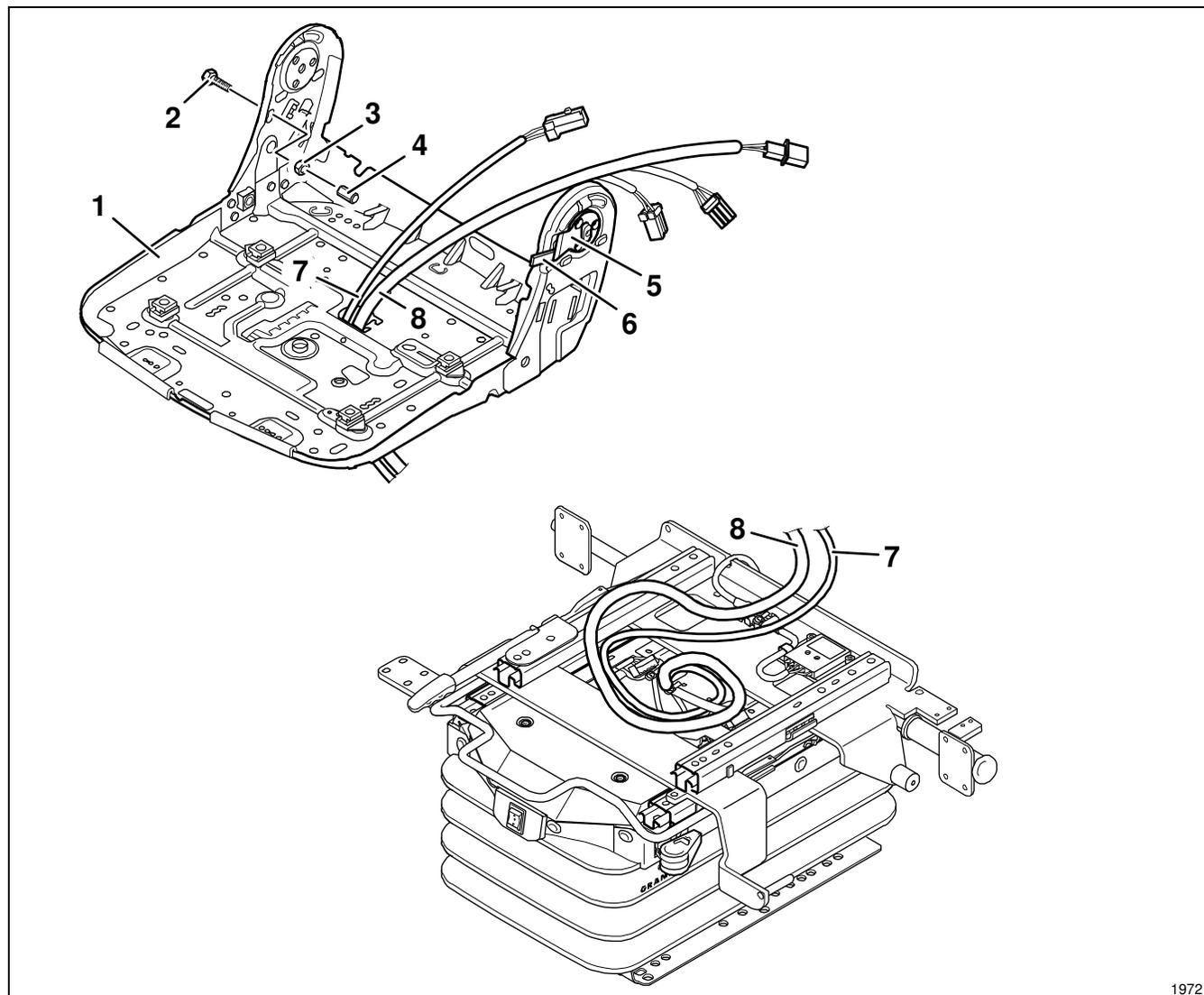
Adapterplatte (5) und Hebel (6) sind an der Sitzplatte (1) vormontiert.

- 16 Rückenlehne und Rückenlager an der Sitzplatte ausbauen (siehe im Kapitel 2.22).

Hinweis:

Die an der Rückenlehne befestigten Bauteile werden nicht ausgebaut.

- 17 Längseinstellung oben an der Sitzplatte ausbauen (siehe im Kapitel 2.31).



1972

2.28 Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit Verteiler für Klimatisierung)

Seite 5 von 5

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen**

18 Kabelbaum komplett (8) und Kabel Sitzbelegungserkennung (7) nach unten aus der Sitzplatte (1) herausziehen und Sitzplatte (1) abnehmen.

19 Falls Anschlag defekt:

19.1 Schutzkappe (4) an der Sechskantschraube (2) abziehen.

19.2 Sechskantschraube (2) heraus-schrauben und Sechskantmutter (3) abnehmen.

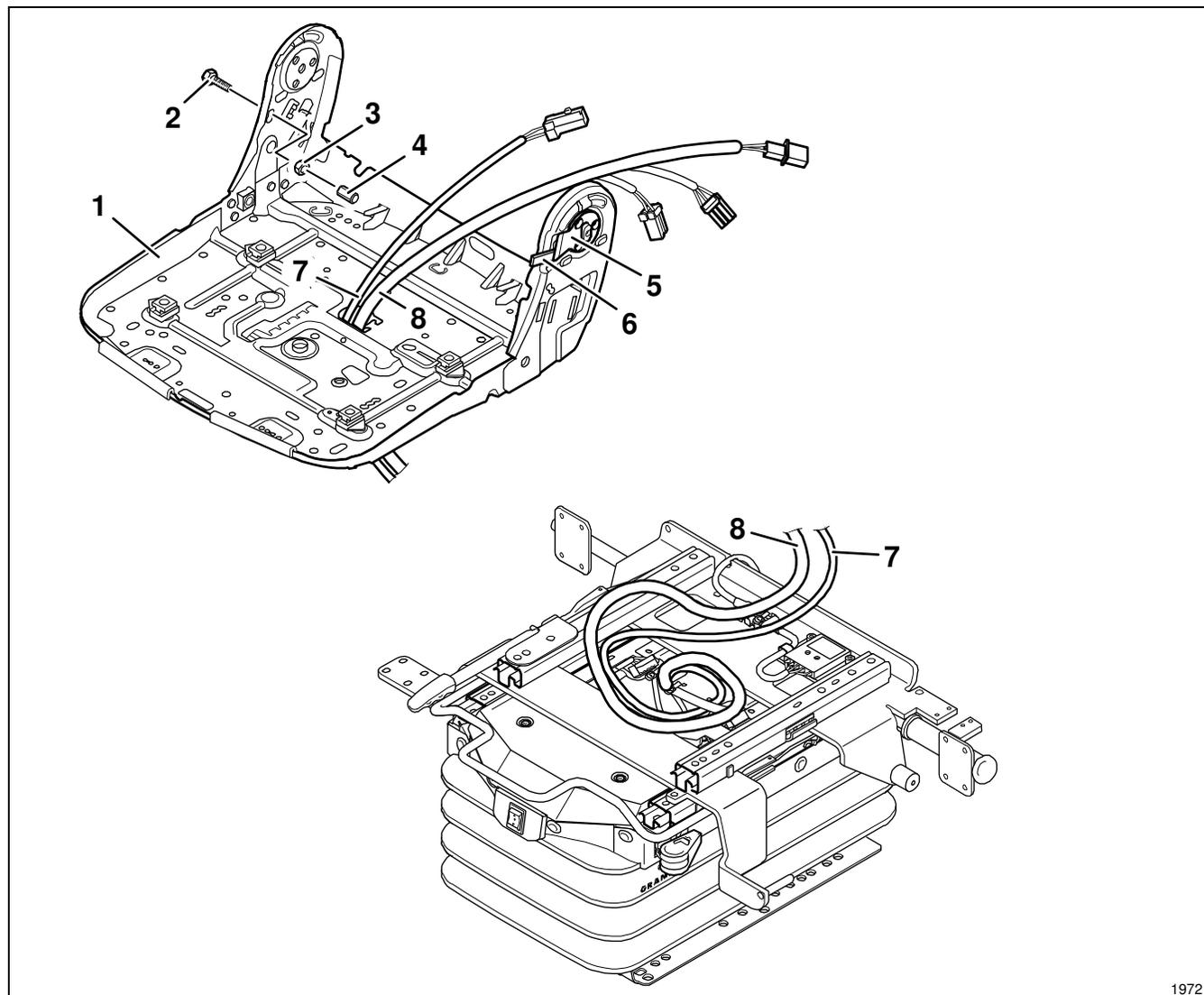
Einbauhinweis:

Sechskantschraube (2), 25 Nm.

Hinweise:

- Die Sechskantschraube (2) dient als Anschlag für die Rückenlehne.
- Der Anschlag ist an der Sitzplatte (1) vormontiert.

20 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1972

2.29 Gleiter für Sitztiefeinstellung und Schutzprofil aus-, einbauen

Seite 1 von 2

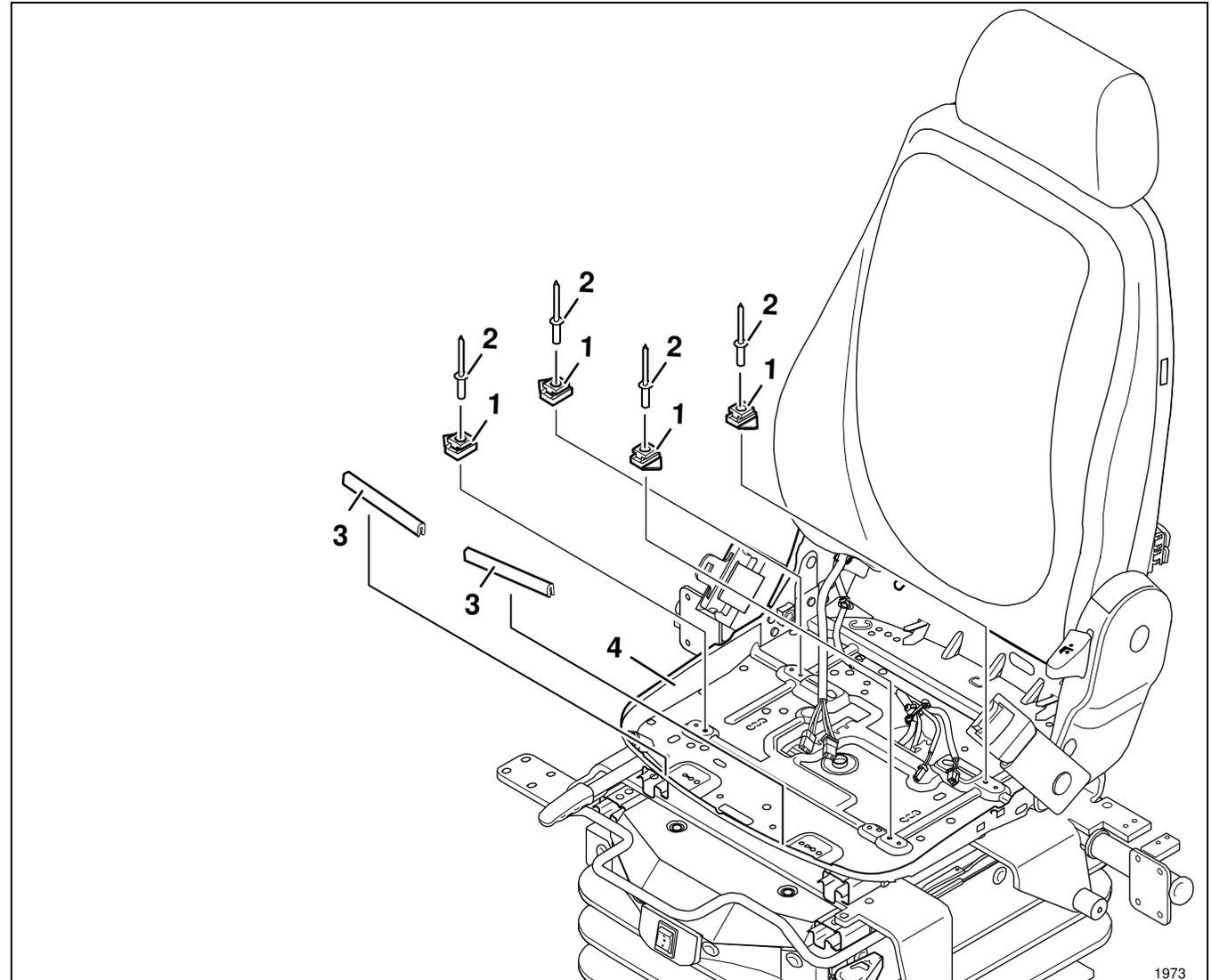
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Gleiter (Führung)
- (2) Blindniet
- (3) Schutzprofil
- (4) Sitzplatte

- 1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).
- 2 Kabel Sitzbelegungserkennung an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 3 Elektrische Steckverbindung zwischen Kabel Sitzschalter und Kabel Sitzbelegungserkennung trennen (siehe im Kapitel 2.12).
- 4 Anschlag an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).



1973

2.29 Gleiter für Sitztiefeinstellung und Schutzprofil aus-, einbauen

Seite 2 von 2

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



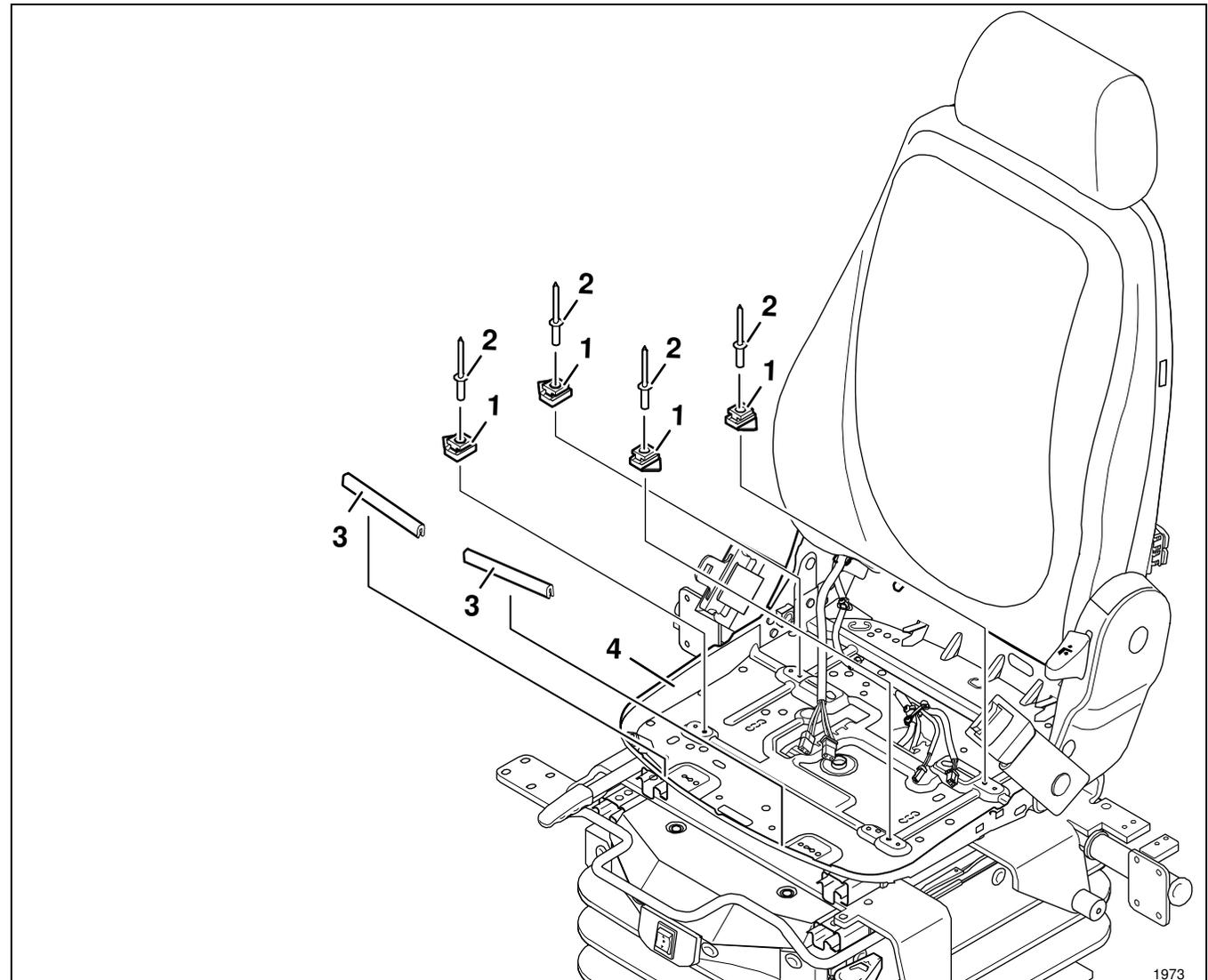
- 5 Sitztiefeinstellung zusammen mit Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe Arbeitsschritt 7 im Kapitel 2.26).

Hinweise:

- Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.
- Bauteile können angebaut bleiben.

Aus-, Einbauen

- 6 Vier Nietköpfe an den Gleitern (1) abbohren und Blindniete (2) herausschlagen.
- 7 Vier Gleiter (1) abnehmen.
- 8 Zwei Schutzprofile (3) an der Sitzplatte (4) abziehen.
- 9 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1973

2.30 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.30.1 Drehadapter *) und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)
und Hebel für Drehadapter aus-, einbauen
- 2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)

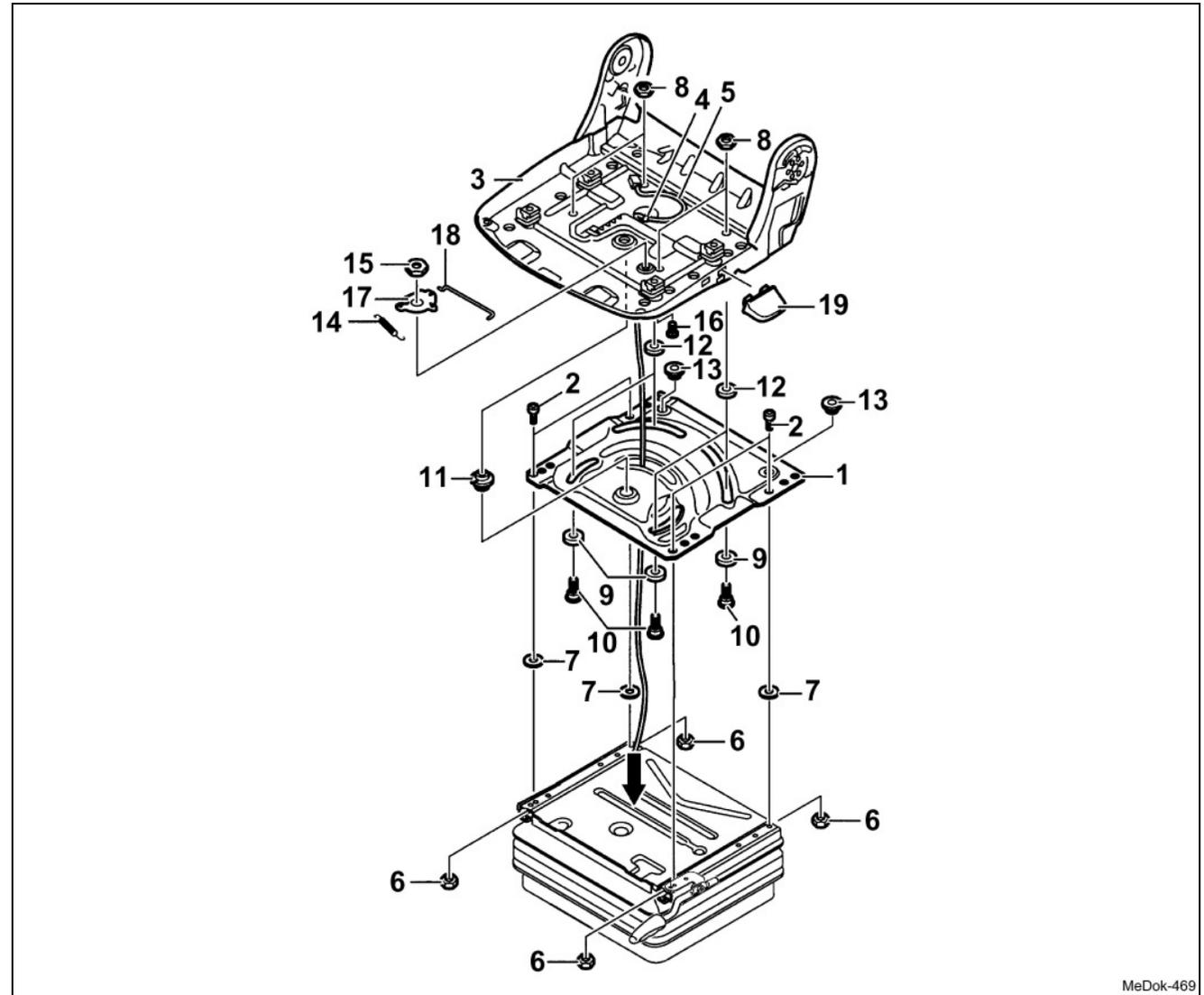
Seite 1 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Integrierter Drehadapter
- (2) Schraube
- (3) Sitzplatte
- (4) Kabelbinder
- (5) Kabel der Sitzheizung
- (6) Sechskantmutter
- (7) Scheibe
- (8) Sechskantmutter
- (9) Scheibe
- (10) Innensechskantschraube erneuern, 25 Nm
- (11) Buchse
- (12) Scheibe
- (13) Gleitscheibe
- (14) Feder
- (15) Mutter



MeDok-469

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)

Seite 2 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

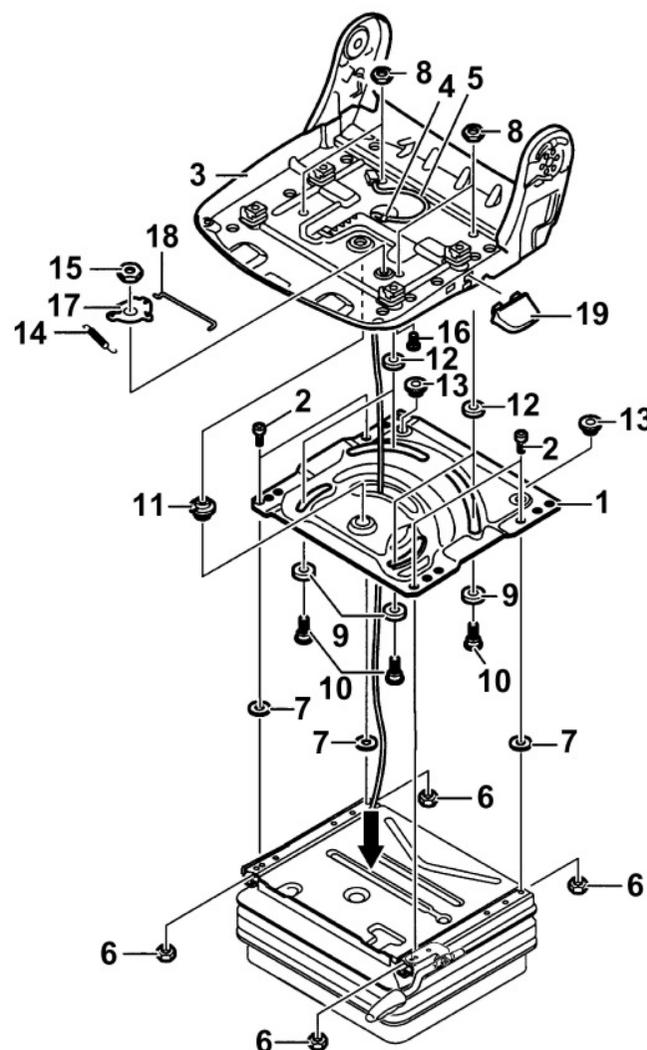
INHALTSVERZEICHNIS

- (16) Senkschraube
- (17) Hebel für Drehadapter
- (18) Gestänge
- (19) Griff

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).

2 **Sitz mit Sitzschalter:**
Sitzschalter ausbauen (siehe im
Kapitel 2.15).

3 **Bei Austausch der Sitzplatte:**
Rückenlehne ausbauen (siehe im
Kapitel 2.22).



MeDok-469

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)

Seite 3 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

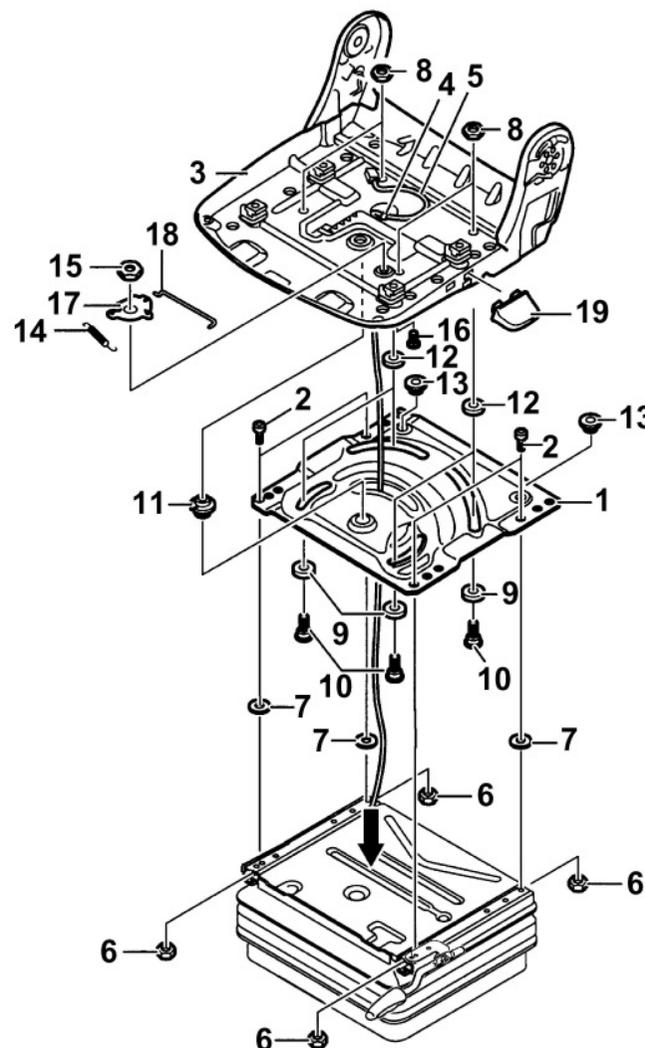
INHALTSVERZEICHNIS

4 Sitz mit Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung:

Sitzneigungs- und Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).

Aus-, Einbauen

- 5 Integrierten Drehadapter (1) zusammen mit Sitzplatte (3) zur Seite drehen.
- 6 Sitz nach vorn bzw. hinten schieben und Schrauben (2) herausschrauben.
- 7 Sitzplatte (3) zusammen mit integriertem Drehadapter (1) abnehmen.
- 8 **Sitz mit Sitzheizung:**
Stelle kennzeichnen, an der der Kabelbinder (4) befestigt ist, und Kabelbinder (4) entfernen, Kabel der Sitzheizung (5) nach unten herausziehen.



MeDok-469

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)

Seite 4 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

9 Sechskantmutter (6) und Scheiben (7) abnehmen.

10 Sechskantmutter (8) abschrauben, Scheiben (9) und Innensechskantschrauben (10) abnehmen.

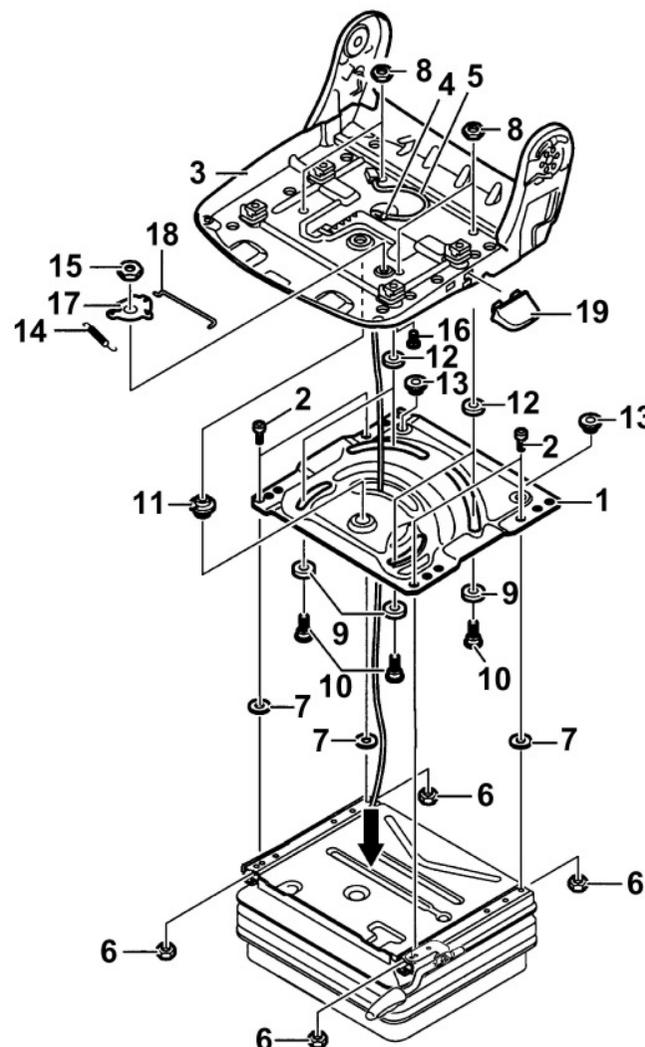
Einbauhinweise:

- Innensechskantschraube (10) erneuern, 25 Nm.
- Der Drehadapter muss mit einem Drehmoment von max. 30 Nm bewegt werden können.

11 Sitzplatte (3) und Scheiben (12) abnehmen.

12 Buchse (11) und Gleitscheiben (13) ausbauen.

13 Feder (14) aushängen.



MeDok-469

2.30.1 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit integriertem Drehadapter)

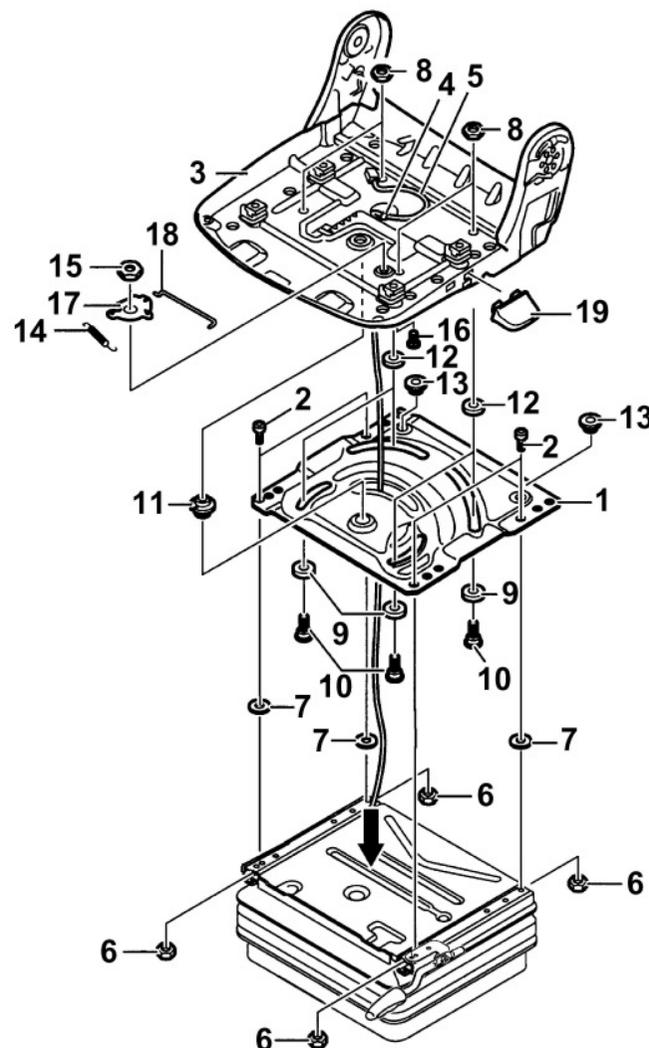
Seite 5 von 5



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 14 Mutter (15) abschrauben,
Senkschraube (16) abnehmen.
- 15 Hebel für Drehadapter (17) aus
Gestänge (18) aushängen und
abnehmen.
- 16 Gestänge (18) und Griff (19)
abnehmen.
- 17 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



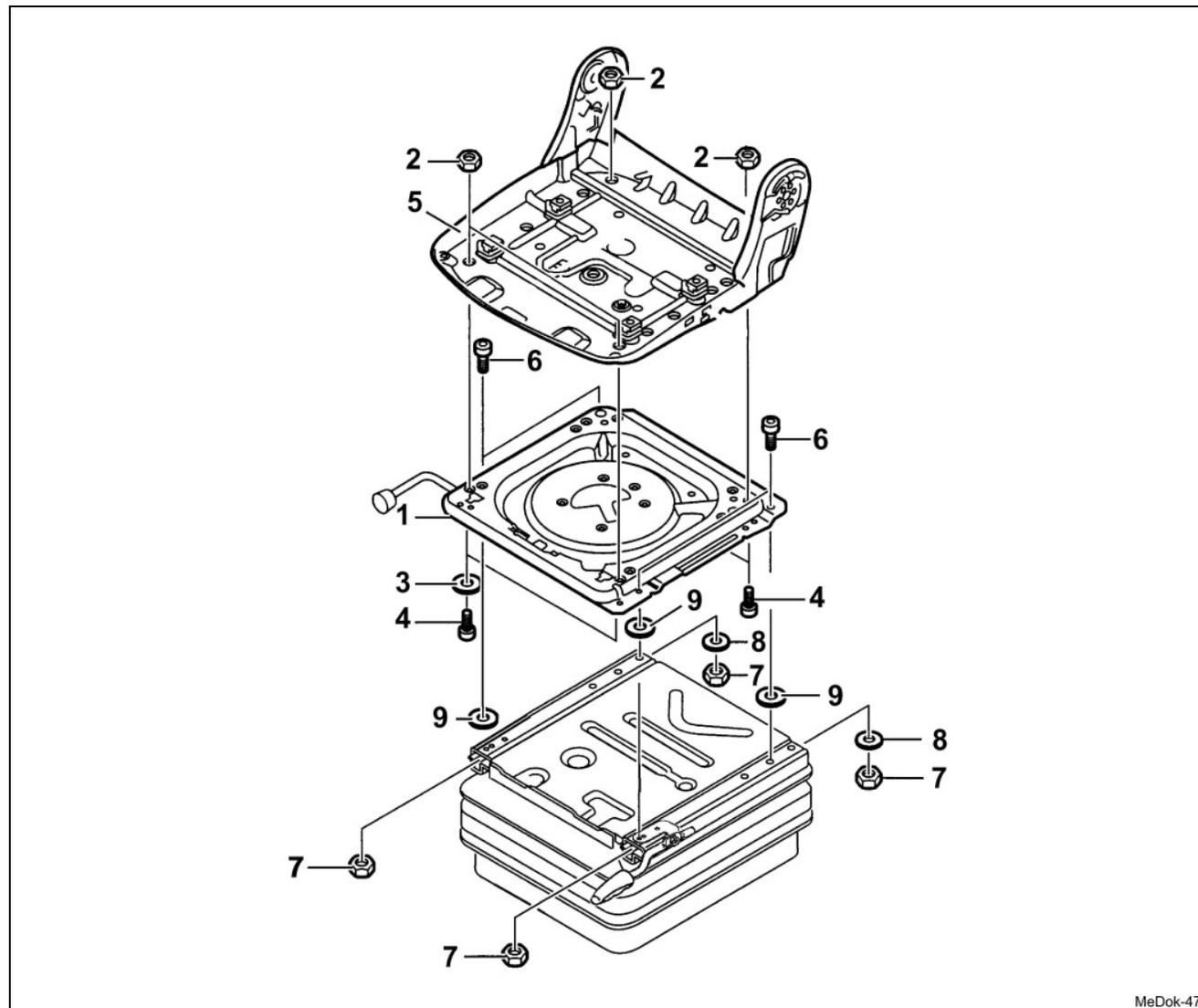
MeDok-469

2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Externer Drehadapter
- (2) Sechskantmutter
- (3) Scheibe
- (4) Innensechskantschraube erneuern, 25 Nm
- (5) Sitzplatte
- (6) Innensechskantschraube erneuern, 25 Nm
- (7) Sechskantmutter
- (8) Scheibe
- (9) Scheibe



MeDok-470

2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

Seite 2 von 3



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).

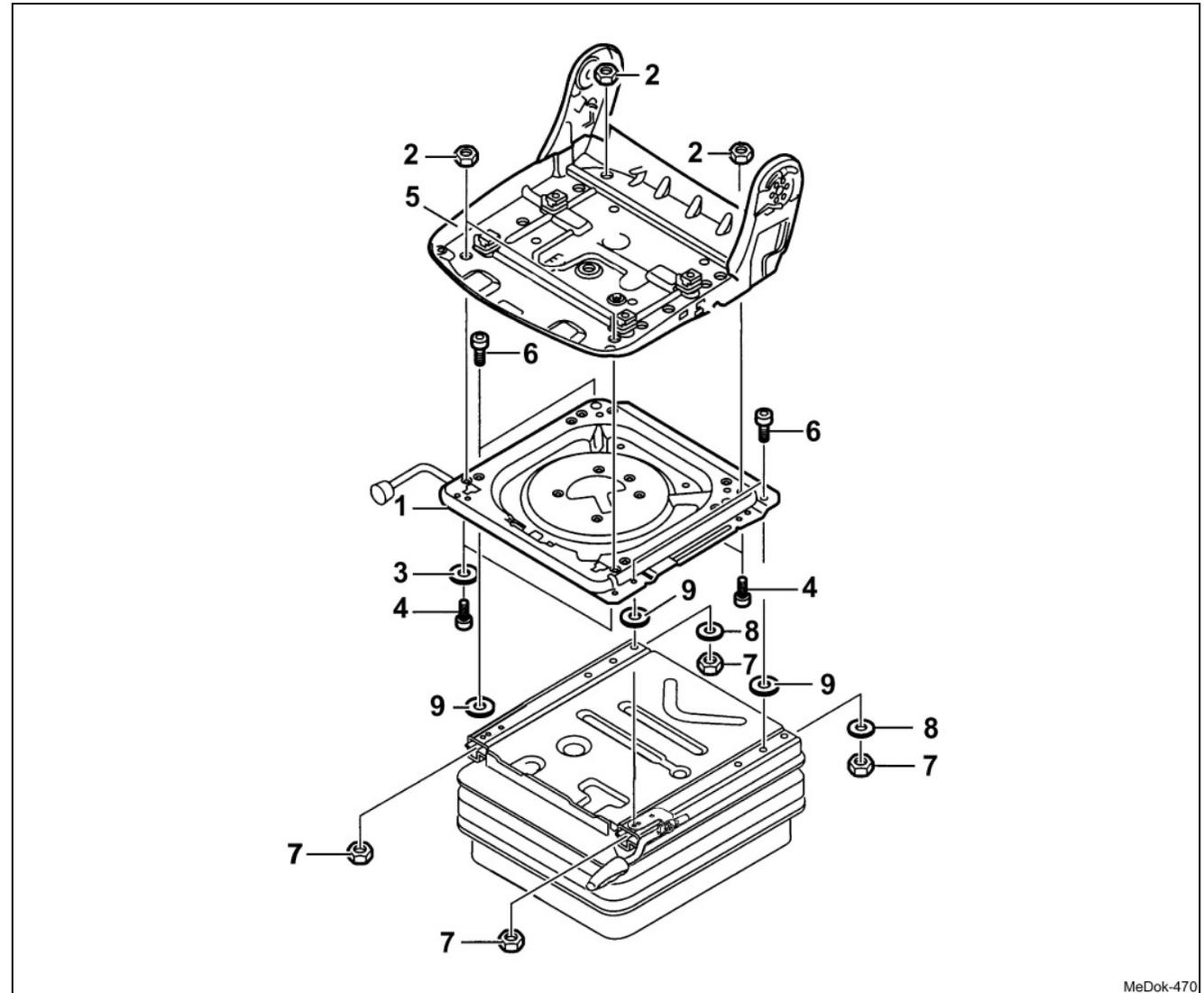
2 **Sitz mit Sitzschalter:**
Sitzschalter ausbauen (siehe im
Kapitel 2.15).

3 **Bei Austausch der Sitzplatte:**
Rückenlehne ausbauen (siehe im
Kapitel 2.22).

4 **Sitz mit Sitzneigungs- und
Sitztiefeinstellung:**
Sitzneigungs- und Sitztiefein-
stellung ausbauen (siehe im
Kapitel 2.26).

Aus-, Einbauen

5 Externen Drehadapter (1) zusammen
mit Sitzplatte (5) zur Seite drehen.



MeDok-470

2.30.2 Drehadapter und Sitzplatte aus-, einbauen (Sitz mit externem Drehadapter)

Seite 3 von 3



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 6 Sechskantmuttern (2) abschrauben,
Scheiben (3) und Innensechskant-
schrauben (4) abnehmen.

Einbauhinweis:

Innensechskantschraube (4)
erneuern, 25 Nm.

- 7 Sitzplatte (5) abnehmen.

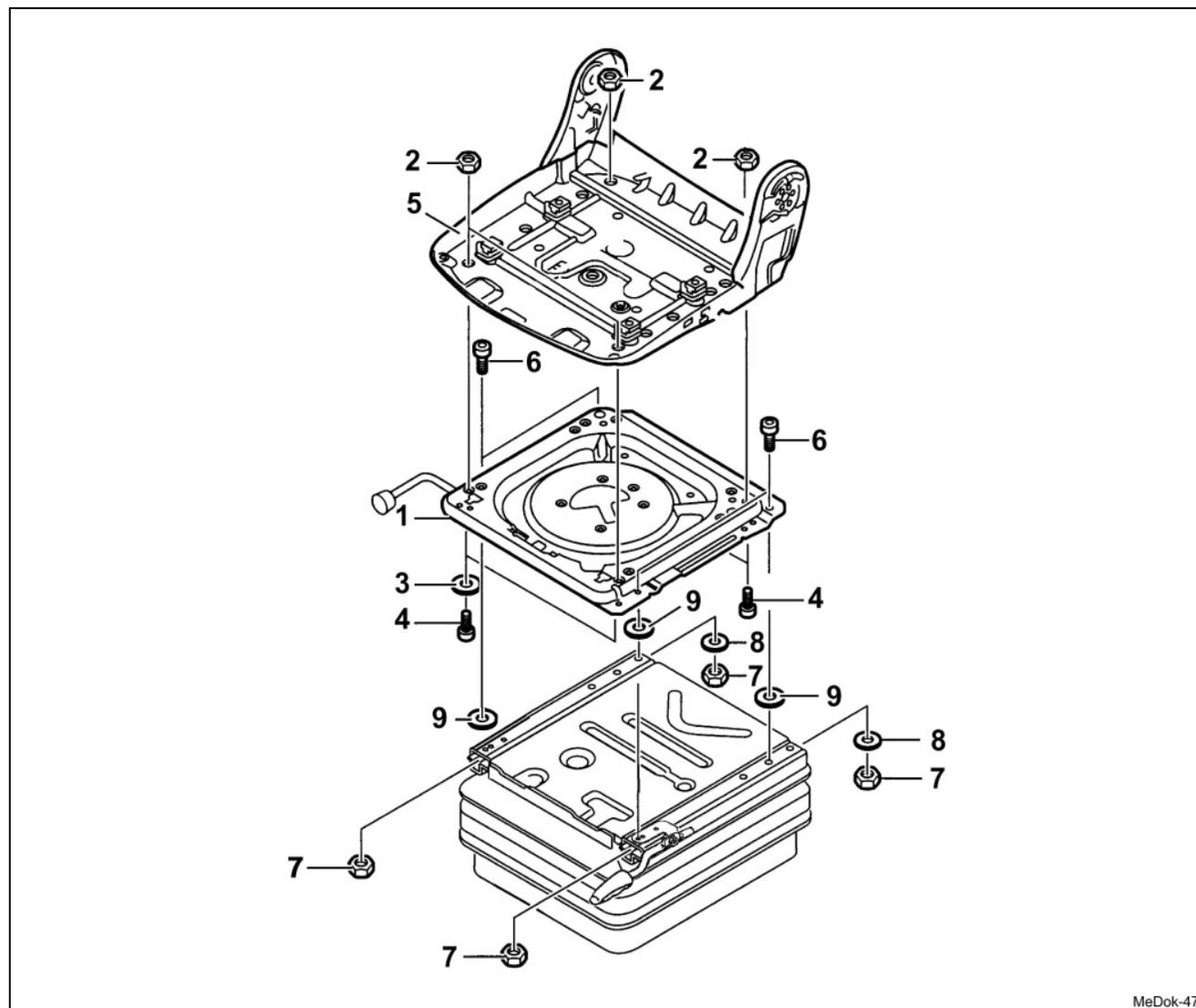
- 8 Innensechskantschrauben (6)
herausschrauben, Sechskantmuttern
(7) und Scheiben (8) abnehmen.

Einbauhinweis:

Innensechskantschraube (6)
erneuern, 25 Nm.

- 9 Externen Drehadapter (1) und
Scheiben (9) abnehmen.

- 10 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



MeDok-470

2.31 Längseinstellung aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

- 2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)
- 2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)
- 2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)
- 2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)

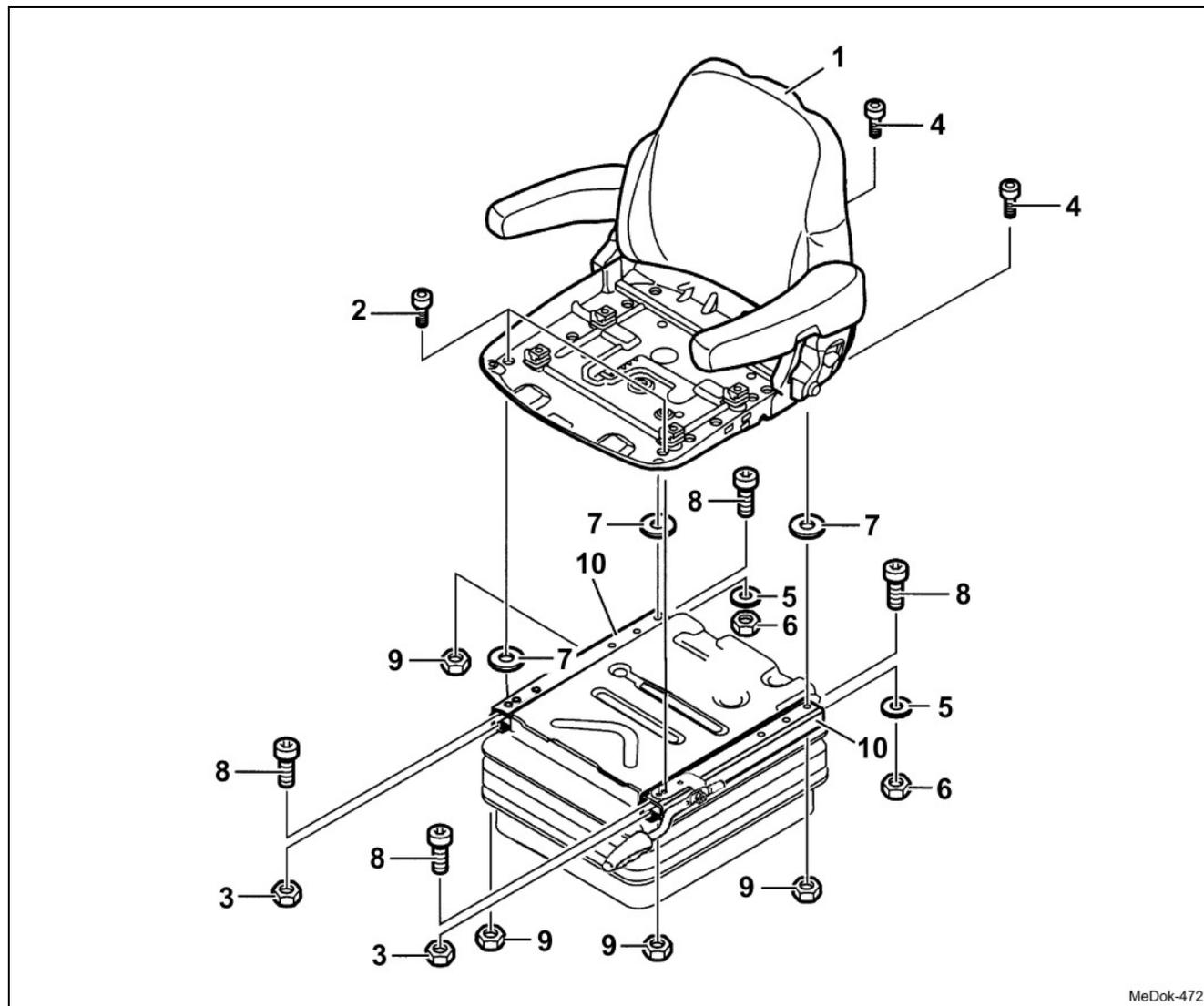
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Sitzoberteil
- (2) Innensechskant-schraube..... erneuern, 25 Nm
- (3) Mutter
- (4) Innensechskant-schraube..... erneuern, 25 Nm
- (5) Scheibe
- (6) Mutter
- (7) Scheibe
- (8) Innensechskant-schraube..... erneuern, 25 Nm
- (9) Mutter
- (10) Längseinstellung

1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).



MeDok-472

2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

2 Sitzoberteil (1) ganz nach hinten schieben.

3 Innensechskantschrauben (2) heraus-schrauben und Muttern (3) abnehmen.

Einbauhinweis:

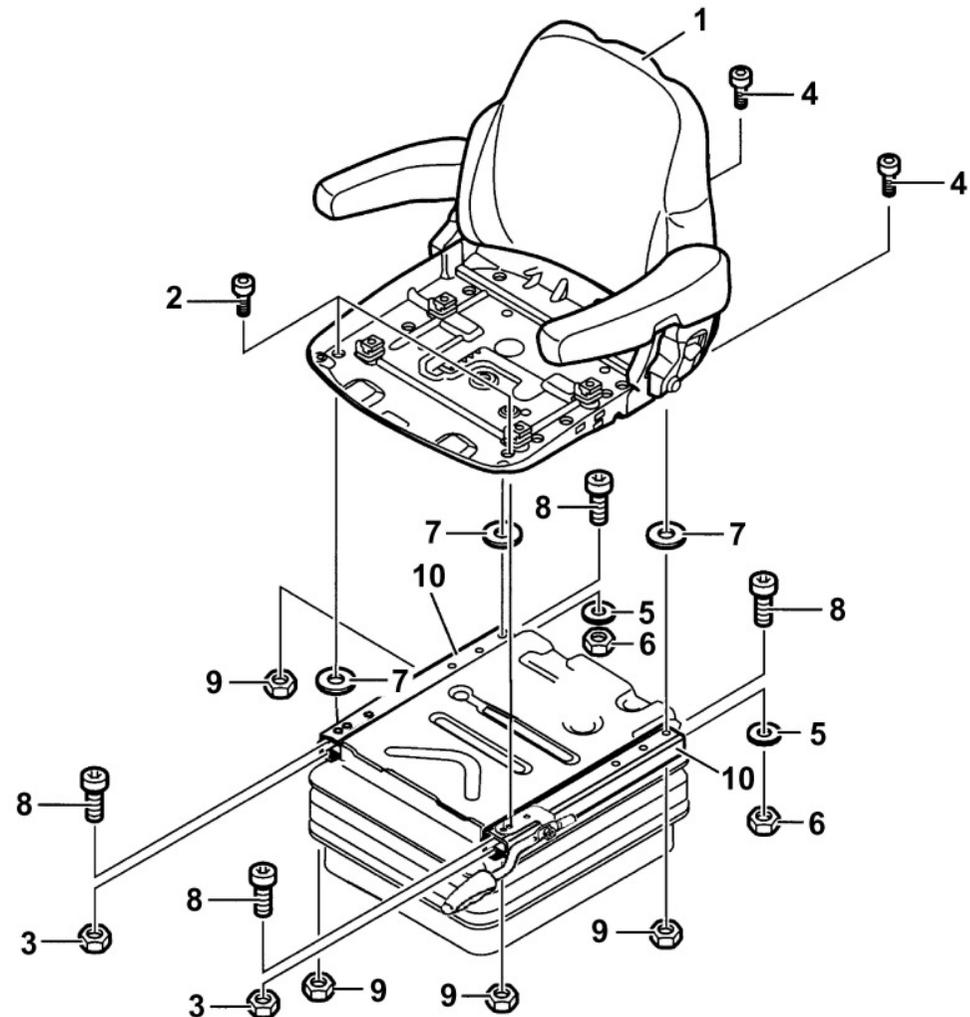
Innensechskantschraube (2) erneuern, 25 Nm.

4 Sitzoberteil (1) ganz nach vorn schieben.

5 Innensechskantschrauben (4) heraus-schrauben, Scheiben (5) und Muttern (6) abnehmen.

Einbauhinweis:

Innensechskantschraube (4) erneuern, 25 Nm.



MeDok-472

2.31.1 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz ohne Drehadapter)

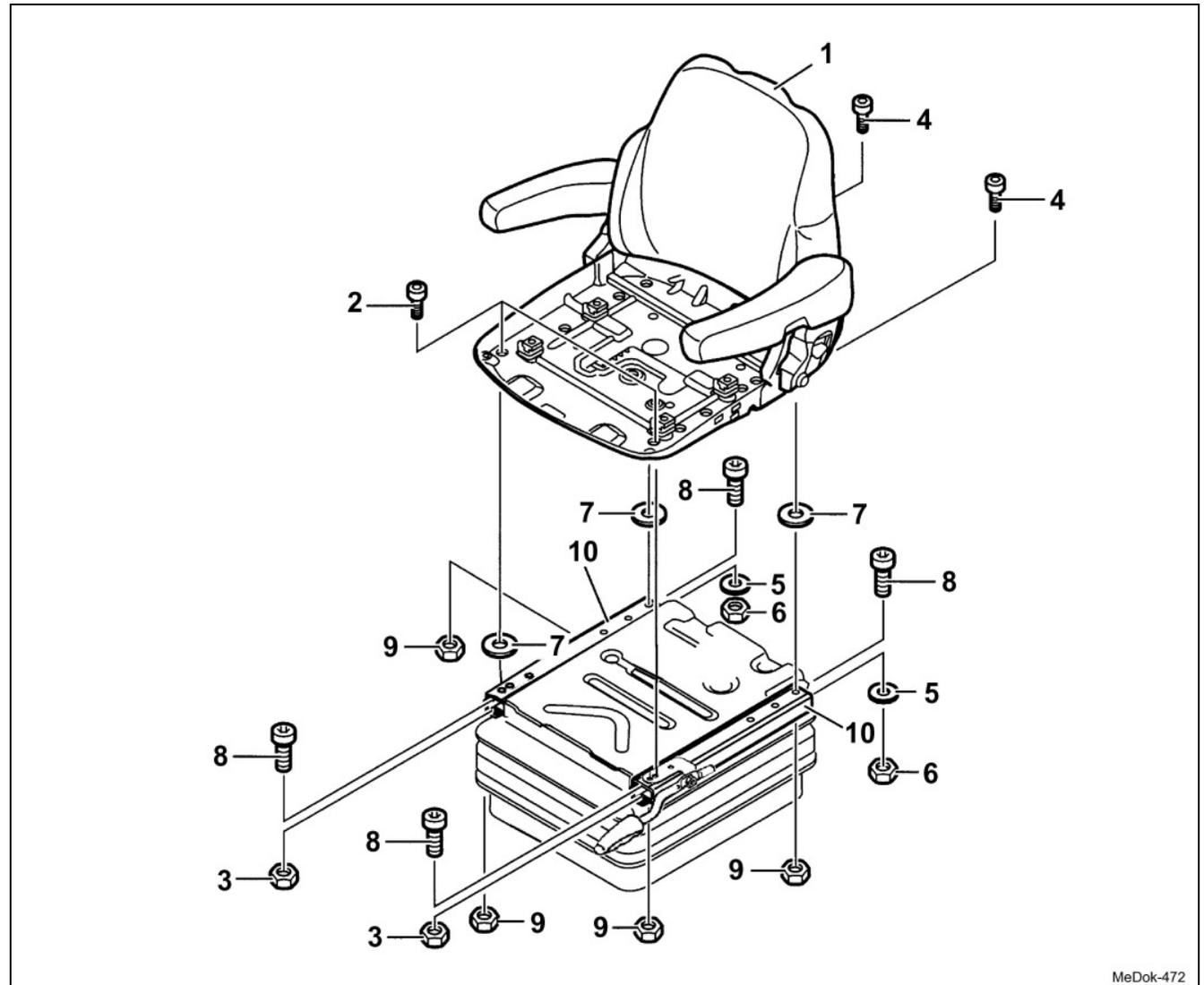
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 6 Sitzoberteil (1) und Scheiben (7) abnehmen.
- 7 Faltenbalg vom Federungsoberteil ausbauen und nach unten ablegen.
- 8 Innensechskantschrauben (8) heraus-schrauben und Muttern (9) abnehmen.
Einbauhinweis:
Innensechskantschraube (8) erneuern, 25 Nm.
- 9 Längseinstellung (10) abnehmen.
- 10 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-472

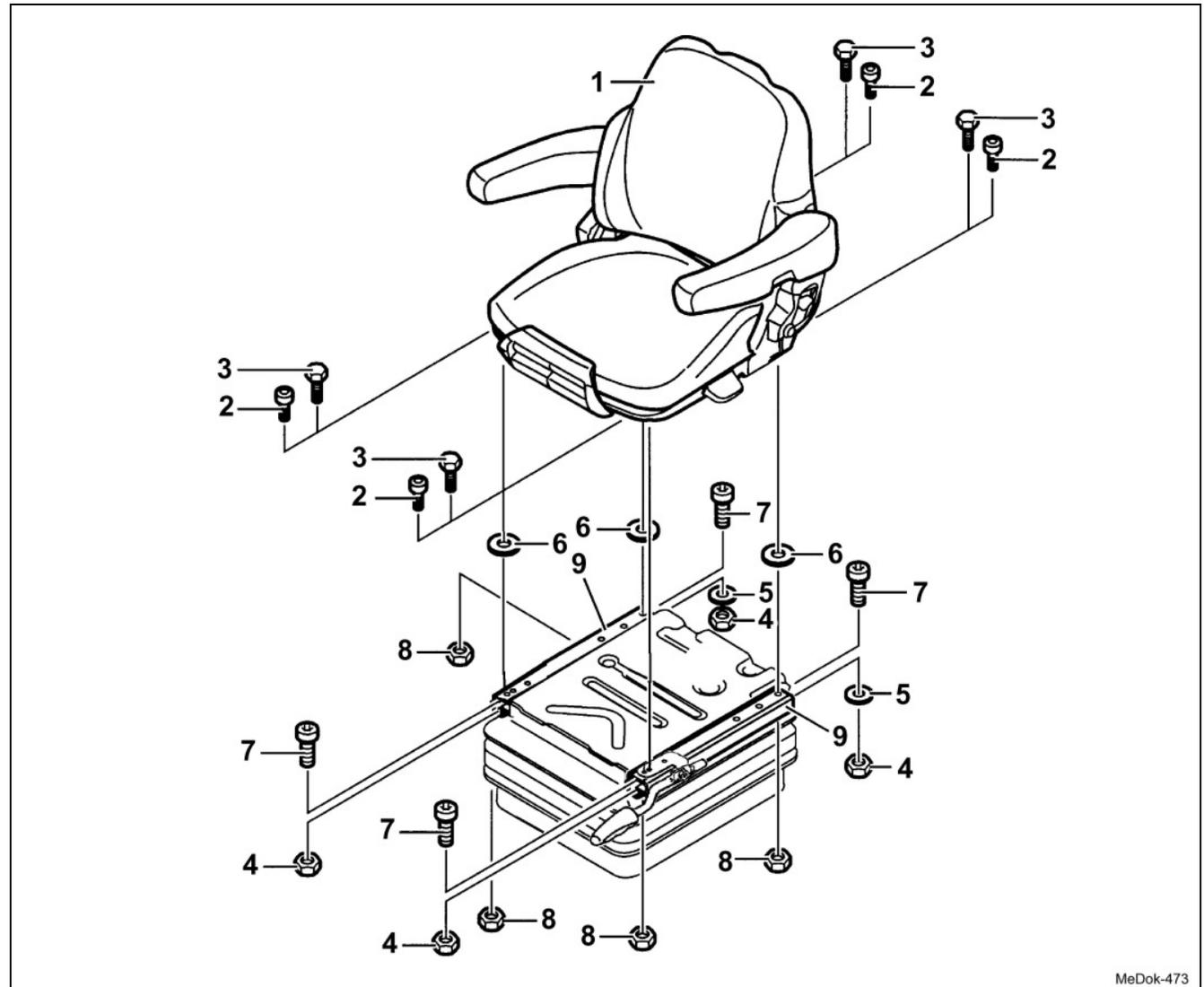
2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Sitzoberteil
- (2) Innensechskant-
schraube..... erneuern, 25 Nm
- (3) Sechskant-
schraube..... erneuern, 25 Nm
- (4) Mutter
- (5) Scheibe
- (6) Scheibe
- (7) Innensechskant-
schraube..... erneuern, 25 Nm
- (8) Mutter
- (9) Längseinstellung



MeDok-473

2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)

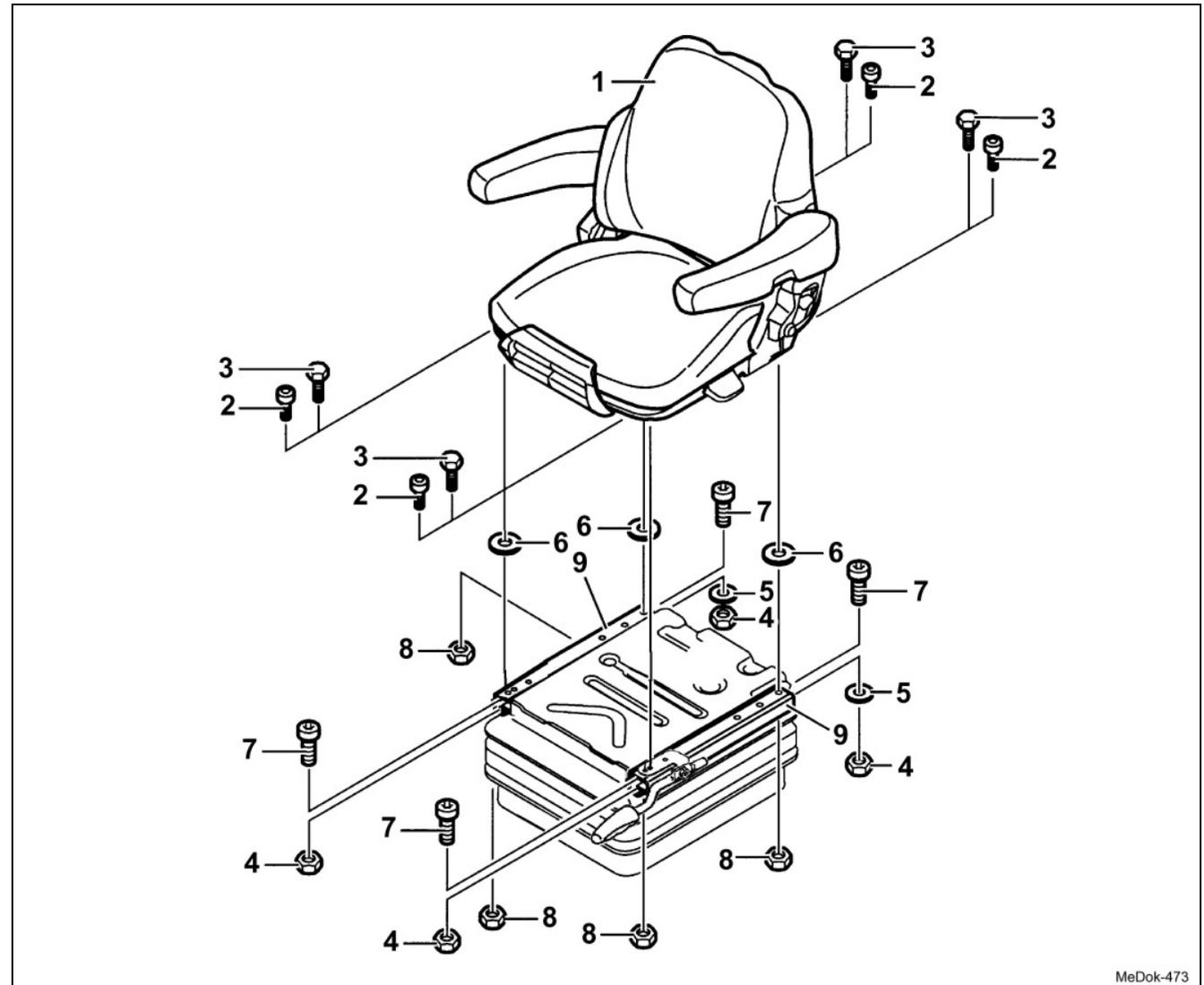
Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

**Aus-, Einbauen**

- 1 Sitzoberteil (1) zur Seite drehen.
- 2 Sitz mit externem Drehadapter:**
Innensechskantschrauben (2) heraus-schrauben, Muttern (4) und Scheiben (5) abnehmen.
Einbauhinweis:
Innensechskantschraube (2) erneuern, 25 Nm.
- 3 Sitz mit integriertem Drehadapter:**
Sechskantschrauben (3) heraus-schrauben, Muttern (4) und Scheiben (5) abnehmen.
Einbauhinweis:
Sechskantschraube (3) erneuern, 25 Nm.
- 4 Sitzoberteil (1) und Scheiben (6) abnehmen.



MeDok-473

2.31.2 Längseinstellung aus-, einbauen (Sitz mit Drehadapter)

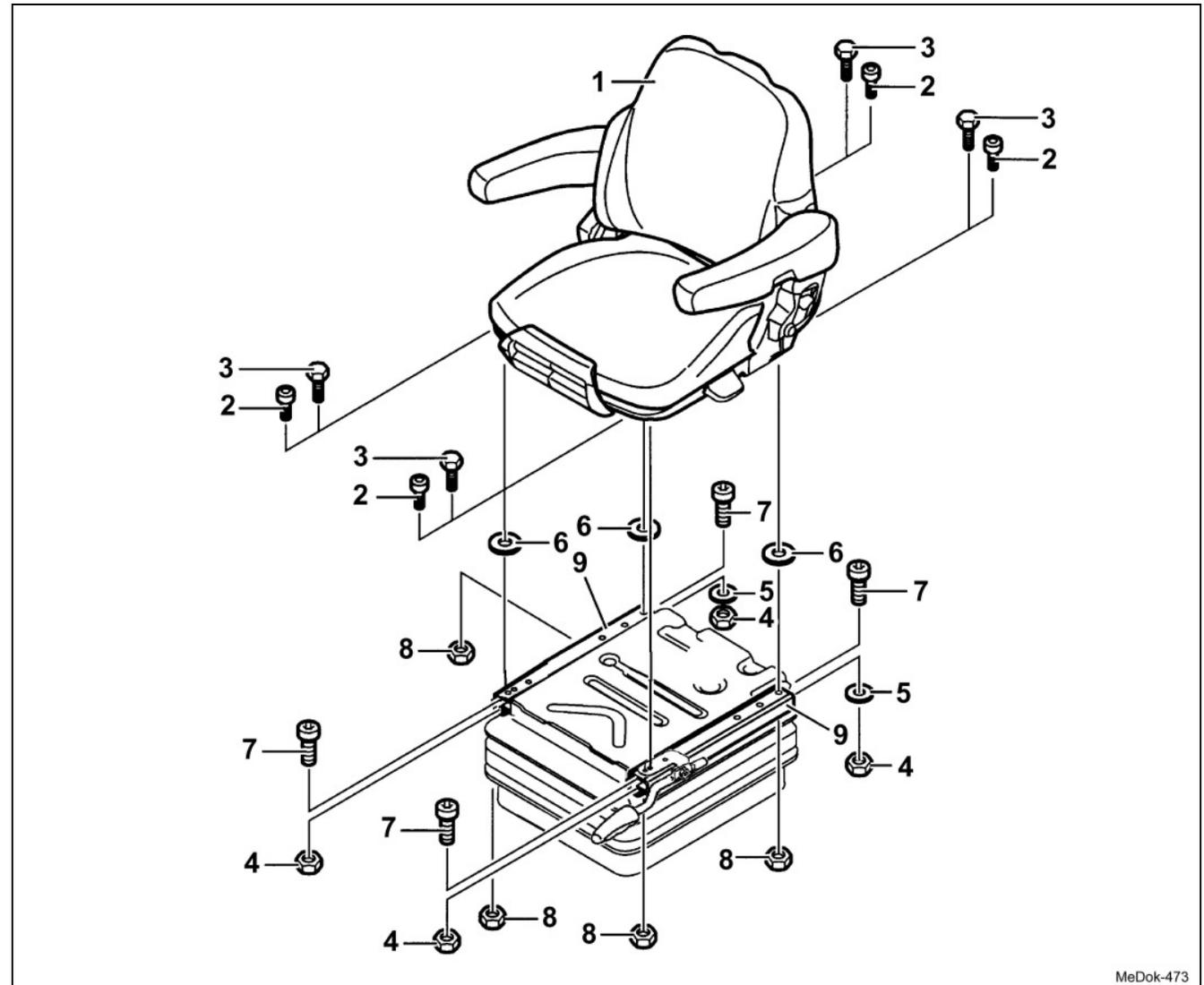
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Faltenbalg vom Federungsoberteil abbauen und nach unten ablegen.
- 6 Innensechskantschrauben (7) herausschrauben und Muttern (8) abnehmen.
Einbauhinweis:
Innensechskantschraube (7) erneuern, 25 Nm.
- 7 Längseinstellung (9) abnehmen.
- 8 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-473

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

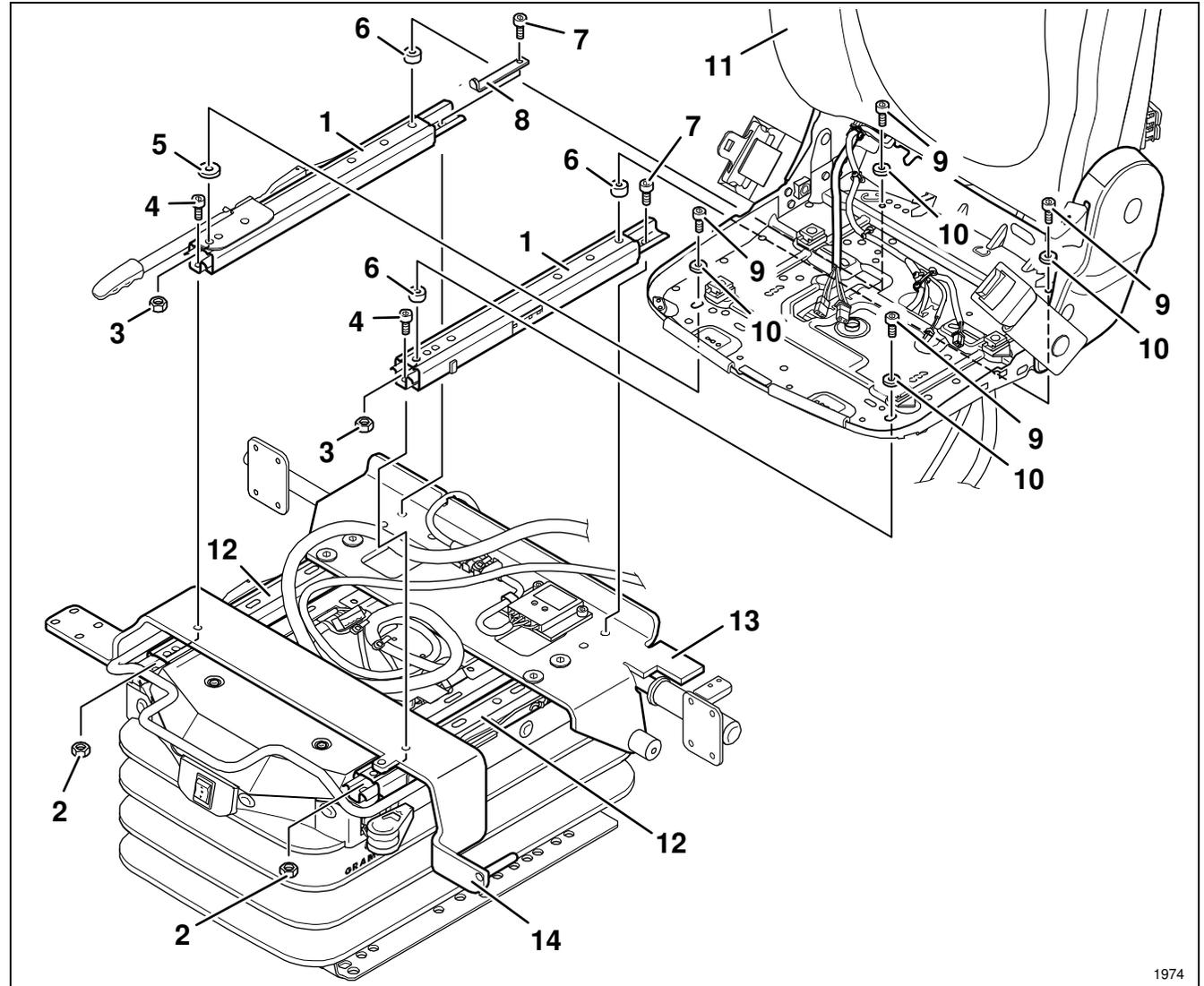
Seite 1 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Längseinstellung oben
- (2) Sechskantmutter
- (3) Sechskantmutter
- (4) Mikroverkapselte Zylinderschraube..... erneuern, 25 Nm
- (5) Distanzscheibe
- (6) Distanzscheibe
- (7) Mikroverkapselte Zylinderschraube..... erneuern, 25 Nm
- (8) Anschlag
- (9) Mikroverkapselte Zylinderschraube..... erneuern, 25 Nm
- (10) Unterlegscheibe
- (11) Sitzoberteil
- (12) Längseinstellung unten
- (13) Konsole (hinten)
- (14) Konsole (vorn)



1974

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

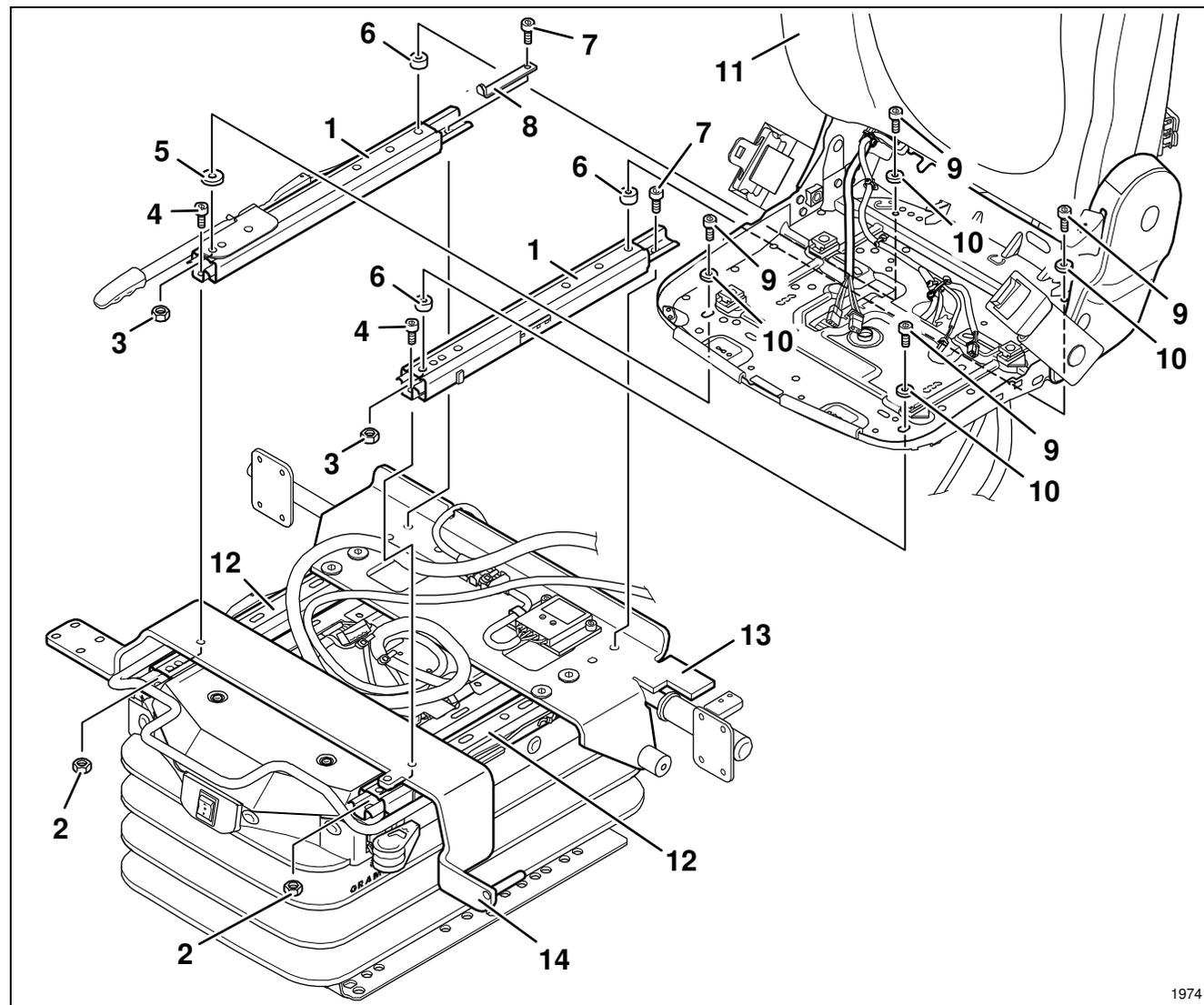
Seite 2 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).
- 2 Kabel Sitzbelegungserkennung an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 3 Elektrische Steckverbindung zwischen Kabel Sitzschalter und Kabel Sitzbelegungserkennung trennen (siehe im Kapitel 2.12).
- 4 Anschlag an der Sitztiefeinstellung abbauen (siehe im Kapitel 2.12).
- 5 Sitzneigungseinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).
Hinweis:
Wippe kann an der Sitzneigungseinstellung angebaut bleiben.
- 6 Sitztiefeinstellung ausbauen (siehe im Kapitel 2.26).



1974

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

Seite 3 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

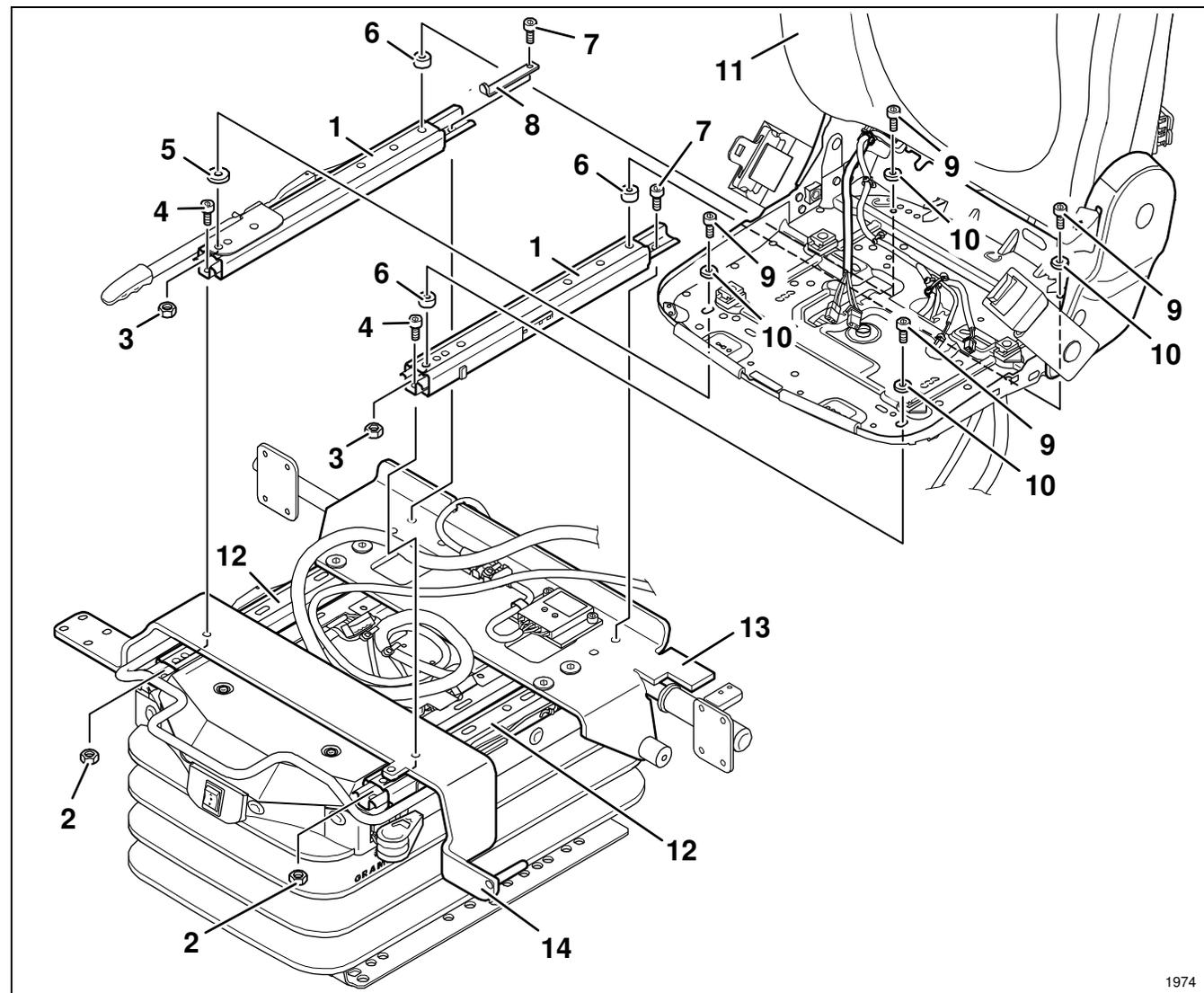
INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

- 7 Längseinstellung oben (1) und Längseinstellung unten (12) bis zum Anschlag nach vorn schieben.
- 8 Anschraublochbild kennzeichnen und vier mikroverkapselte Zylinderschrauben heraus-schrauben (9), vier Unterlegscheiben (10), zwei Sechskantmuttern (3) und vier Distanzscheiben (5, 6) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Zylinderschraube (9) erneuern, 25 Nm.
- Mikroverkapselte Zylinderschrauben (9) nach Kennzeichnung festschrauben.
- Das korrekte Einrasten der Längseinstellung oben (1) in jeder Position prüfen.



1974

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

Seite 4 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 9 Sitzoberteil (11) an der Längseinstellung oben (1) abheben und seitlich ablegen.

Hinweis:

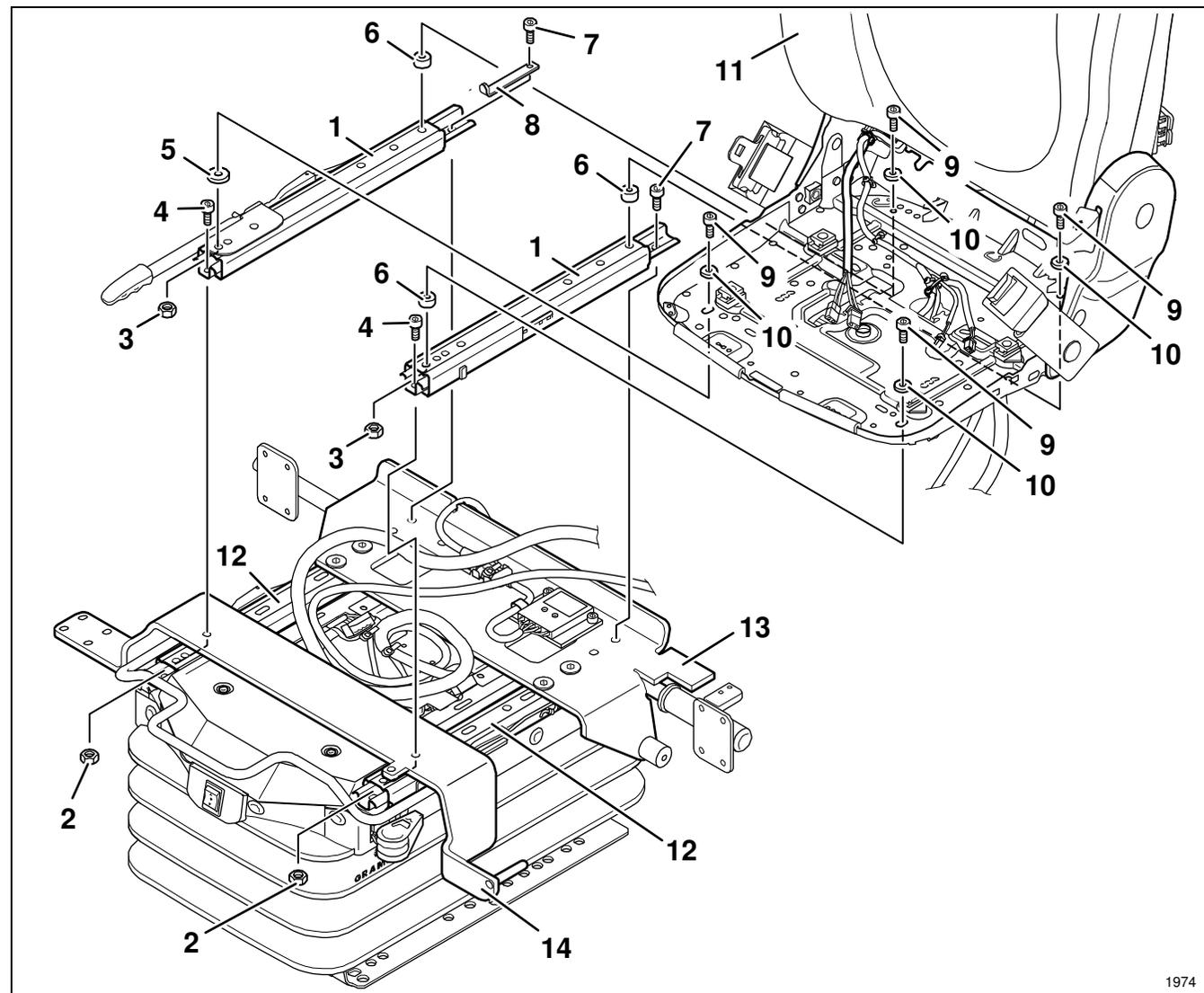
Kabelbaum komplett und Kabel Sitzbelegungserkennung nicht überspannen und beim Einbau in einer Bewegungsschleife verlegen (siehe im Kapitel 2.33).

- 10 Längseinstellung oben (1) bis zum Anschlag nach vorn schieben.

- 11 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Zylinderschrauben (7) herausschrauben.

Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Zylinderschraube (7) erneuern, 25 Nm.
- Mikroverkapselte Zylinderschrauben (7) nach Kennzeichnung festschrauben.



1974

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

Seite 5 von 6



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 12 Anschlag (8) an der Längseinstellung oben (1) herausnehmen.

Einbauhinweis:

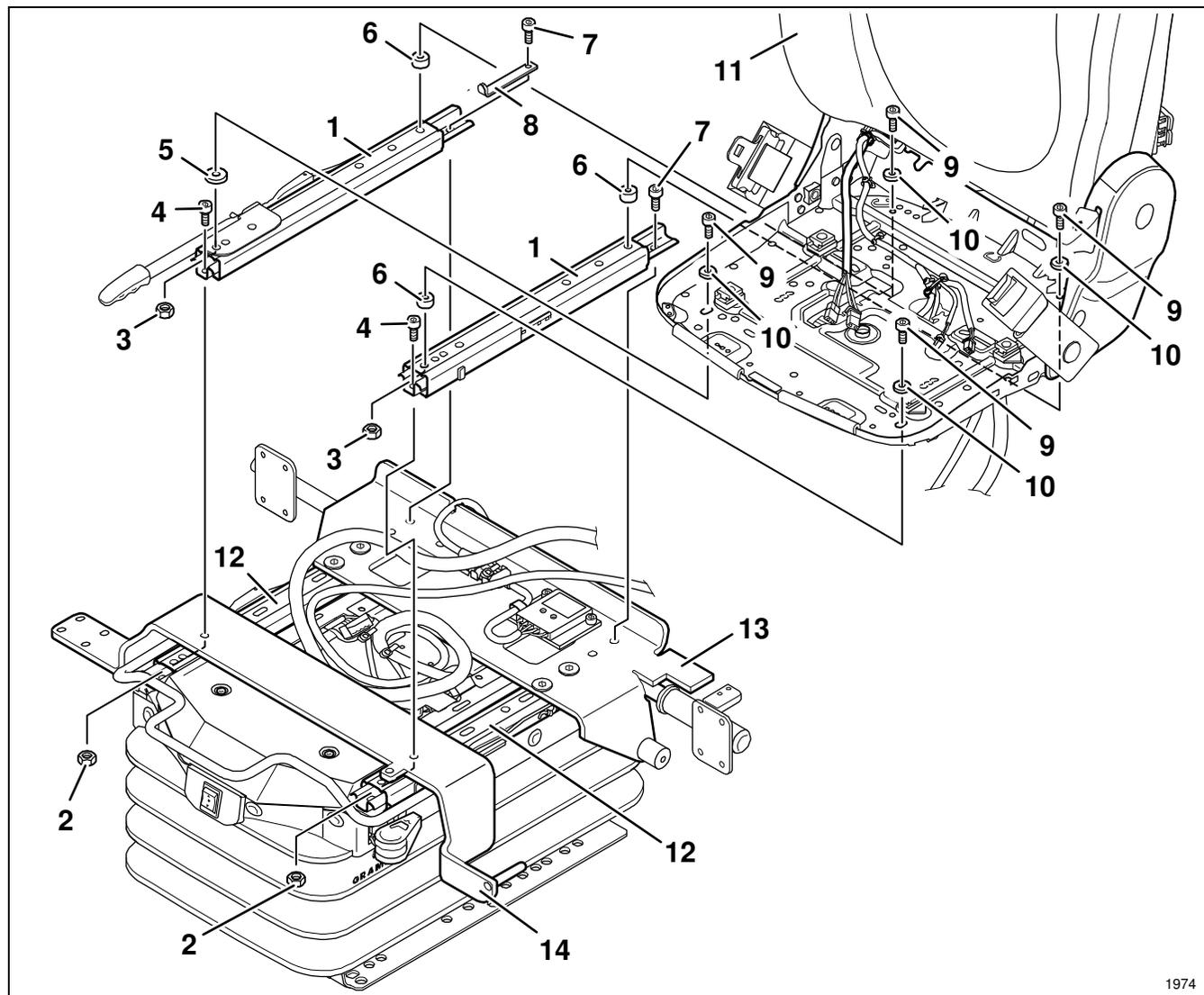
Anschlag (8) muss nach vorn zeigen.

- 13 Längseinstellung oben (1) bis zum Anschlag nach hinten und Längseinstellung unten (12) bis zum Anschlag nach vorn schieben.

- 14 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Zylinderschrauben (4) herausrauben, zwei Sechskantmuttern (2) abnehmen.

Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Zylinderschraube (4) erneuern, 25 Nm.
- Mikroverkapselte Zylinderschrauben (4) nach Kennzeichnung festschrauben.



1974

2.31.3 Längseinstellung oben (für Sitzoberteil) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

Seite 6 von 6



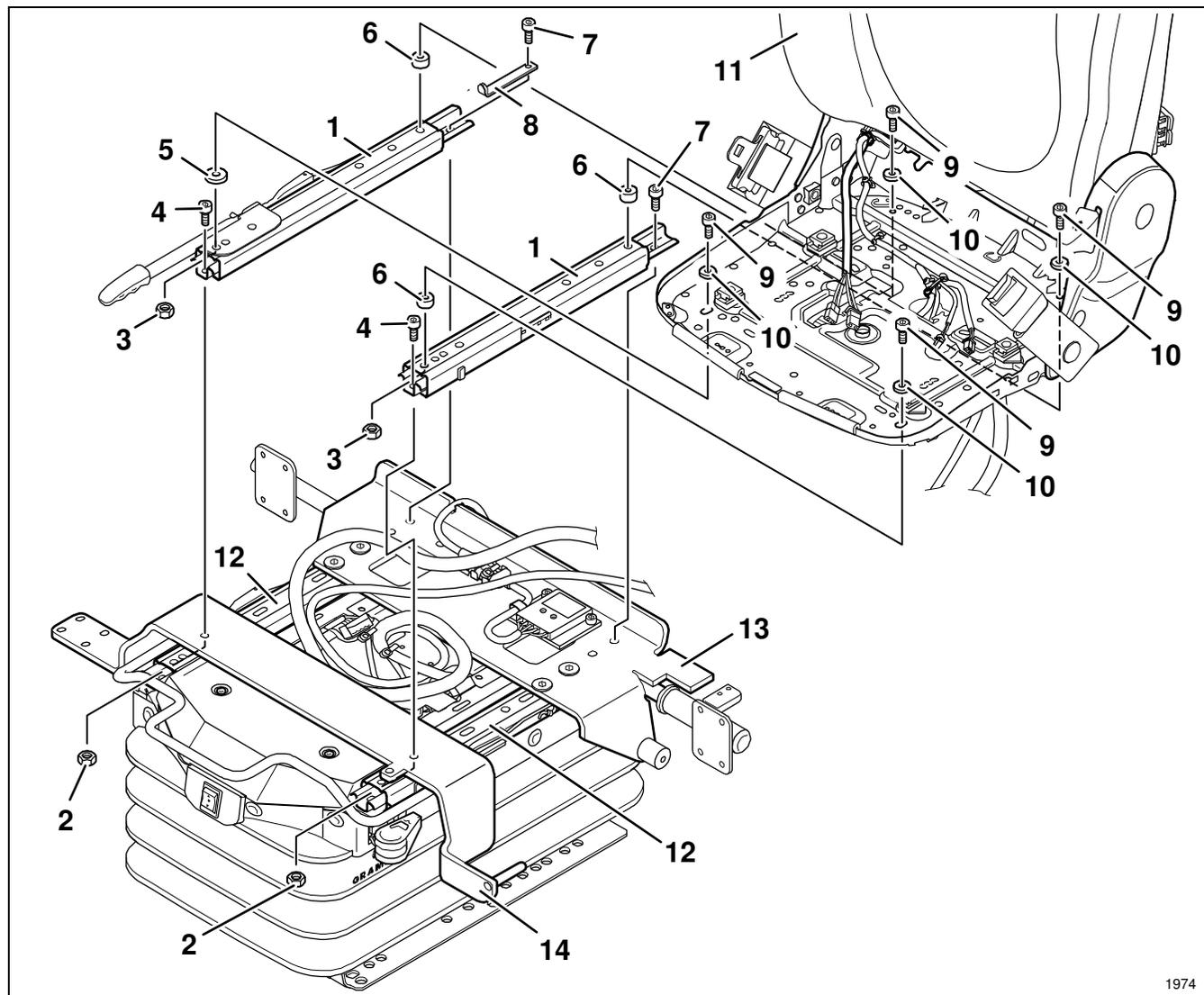
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 15  **VORSICHT** Verletzungs-
gefahr!
Konsole vorn (14) ist nach dem
Ausbau der Längseinstellung oben
(1) lose.

Längseinstellung oben (1) an den
Konsolen (13, 14) abnehmen.

- 16 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



1974

2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

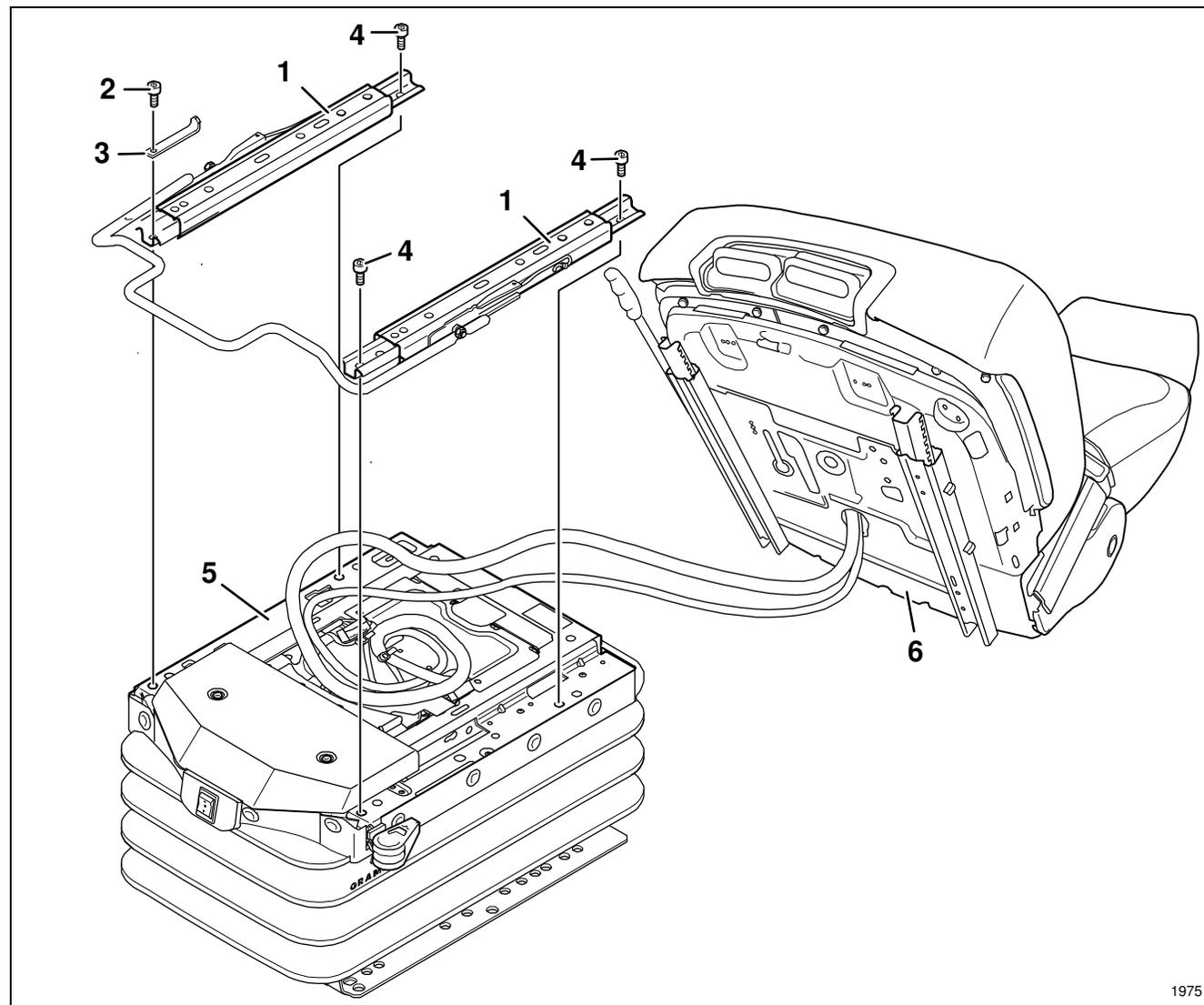
Seite 1 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Längseinstellung unten
- (2) Mikroverkapselte Sechskantschraube..... erneuern, 25 Nm
- (3) Anschlag
- (4) Mikroverkapselte Sechskantschraube..... erneuern, 25 Nm
- (5) Sitzfederung
- (6) Sitzoberteil



1975

2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

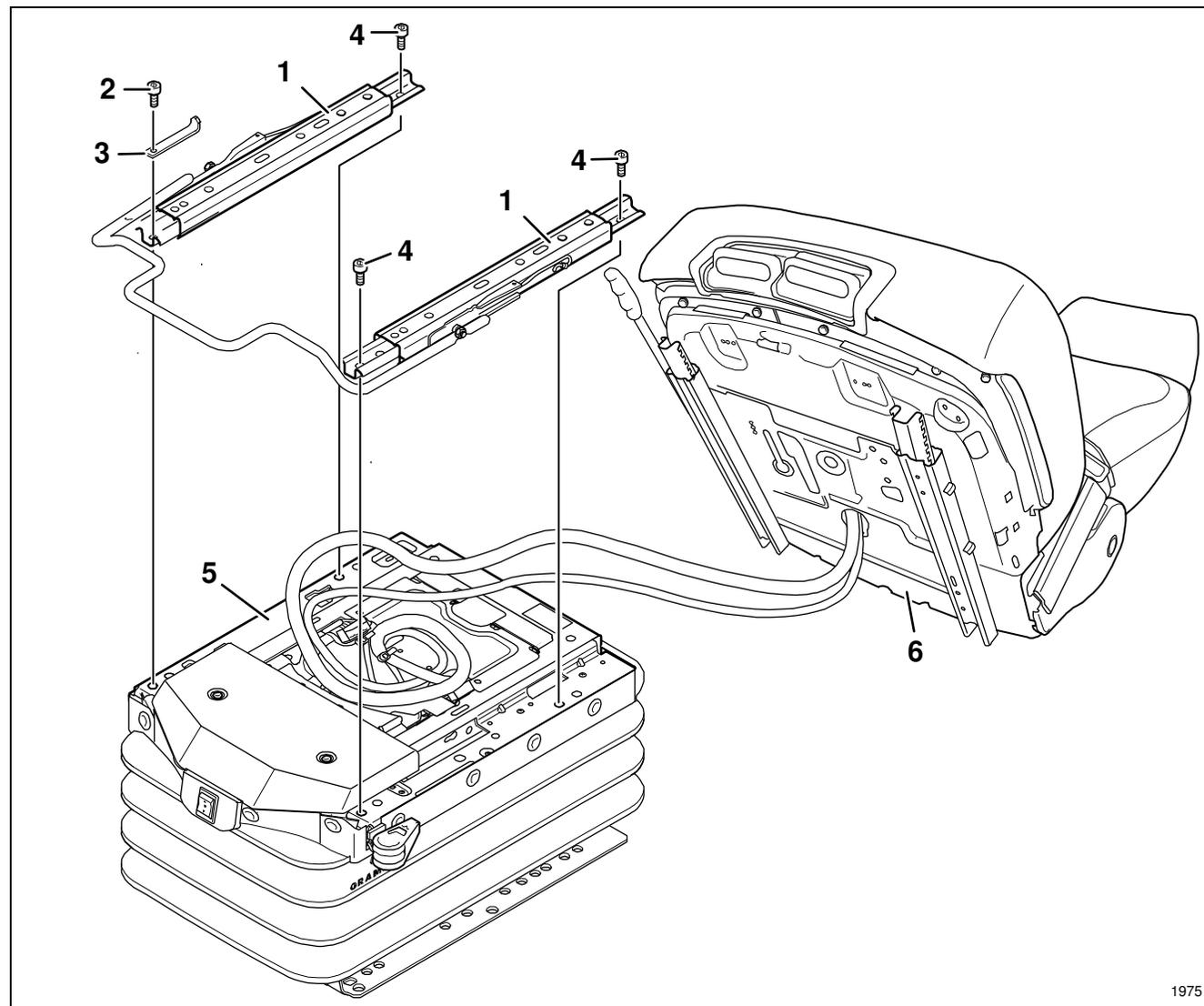
Seite 2 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Längseinstellung oben an der Konsole hinten und Konsole vorn ausbauen (siehe im Kapitel 2.31).
- 2 Sitzoberteil an der Konsolen abheben und nach hinten umlegen.
Hinweis:
Kabelbaum komplett und Kabel Sitzbelegungserkennung nicht überspannen und beim Einbau in einer Bewegungsschleife verlegen (siehe im Kapitel 2.33).
- 3 Konsole vorn an der Längseinstellung unten abnehmen (siehe im Kapitel 2.25).
- 4 Konsole hinten an der Längseinstellung unten ausbauen (siehe im Kapitel 2.24).
Hinweis:
Spannungswandler und Lager können an der Konsole hinten angebaut bleiben.



1975

2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

Seite 3 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

Aus-, Einbauen

5 Längseinstellung unten (1) bis zum Anschlag nach hinten schieben.

6 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Zylinderschrauben (2, 4) vorn heraus-schrauben.

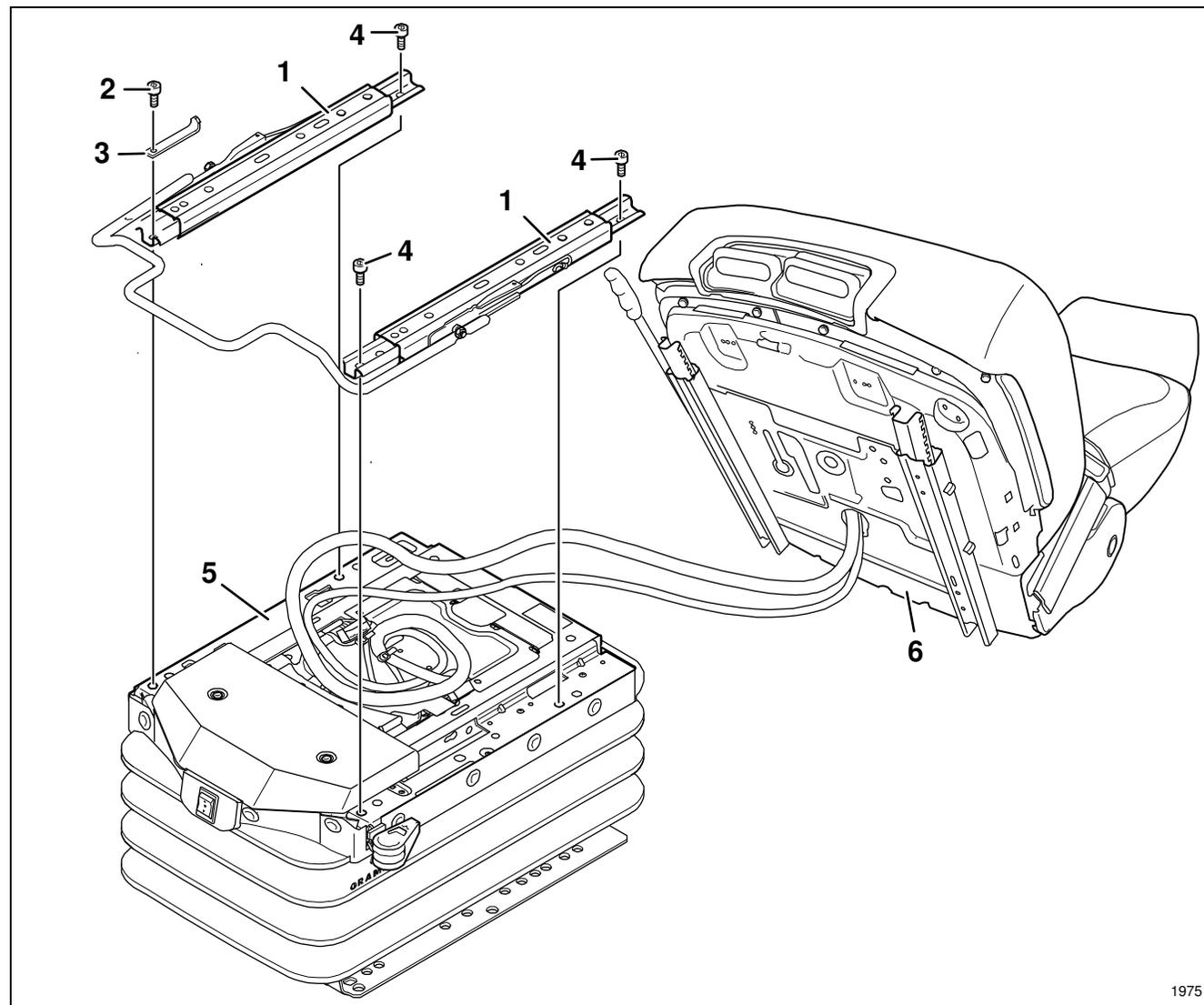
Einbauhinweise:

- Mikroverkapselte Zylinderschraube (2, 4) erneuern, 25 Nm.
- Mikroverkapselte Zylinderschrauben (2, 4) nach Kennzeichnung festschrauben.
- Das korrekte Einrasten der Längseinstellung unten (1) in jeder Position prüfen.

7 Anschlag (3) an der Längseinstellung unten (1) herausnehmen.

Hinweis:

Anschlag (3) muss nach hinten zeigen.



1975

2.31.4 Längseinstellung unten (für Sitzoberteil und Steuerkonsole) aus-, einbauen (Sitz mit Konsolen)

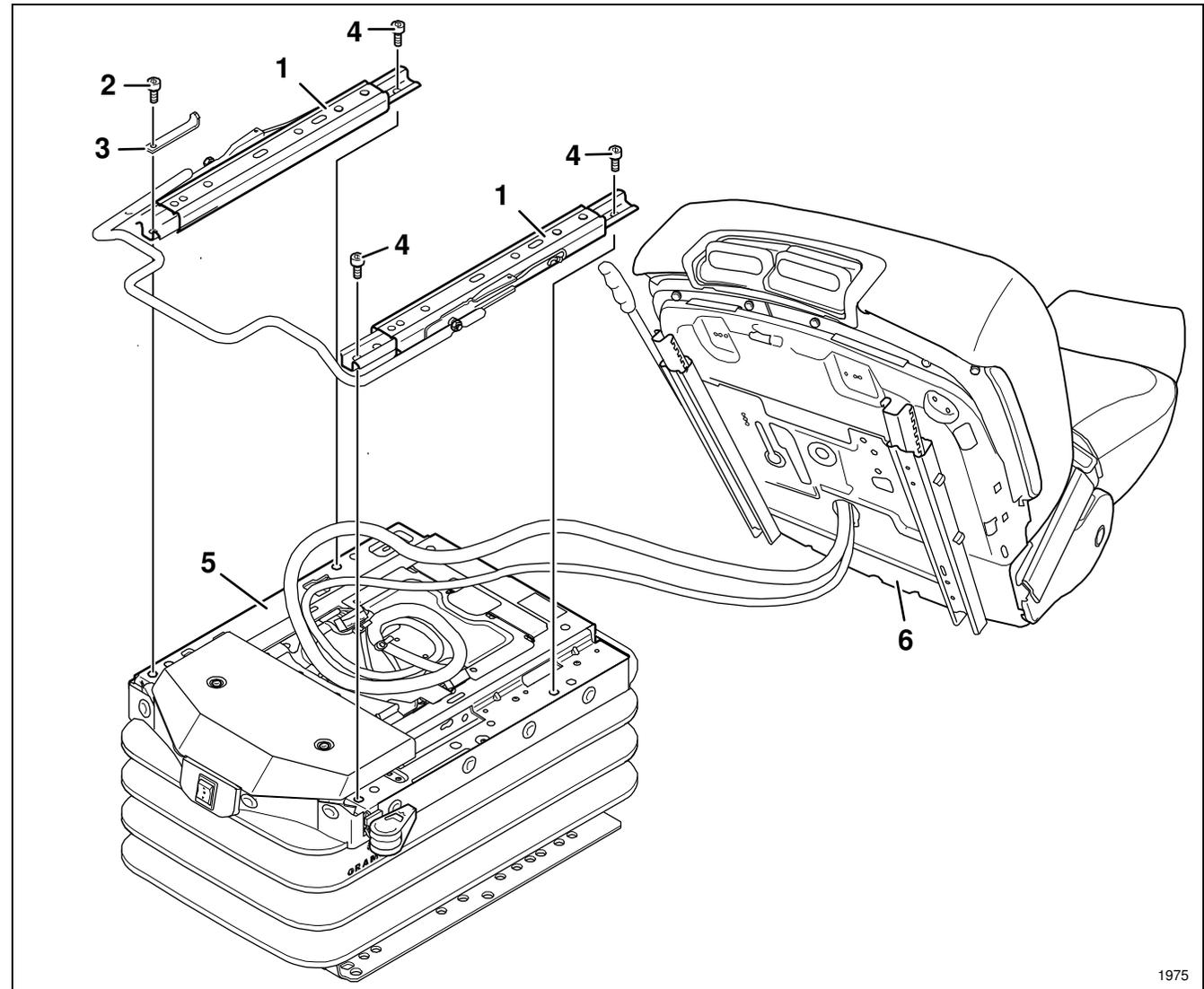
Seite 4 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 8 Längseinstellung unten (1) bis zum Anschlag nach vorn schieben.
 - 9 Anschraublochbild kennzeichnen und zwei mikroverkapselte Zylinderschrauben (4) hinten heraus-schrauben.
- Einbauhinweise:**
- Mikroverkapselte Zylinderschraube (4) erneuern, 25 Nm.
 - Mikroverkapselte Zylinderschrauben (4) nach Kennzeichnung festschrauben.
- 10 Längseinstellung unten (1) an der Sitzfederung (5) abnehmen.
 - 11 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



1975

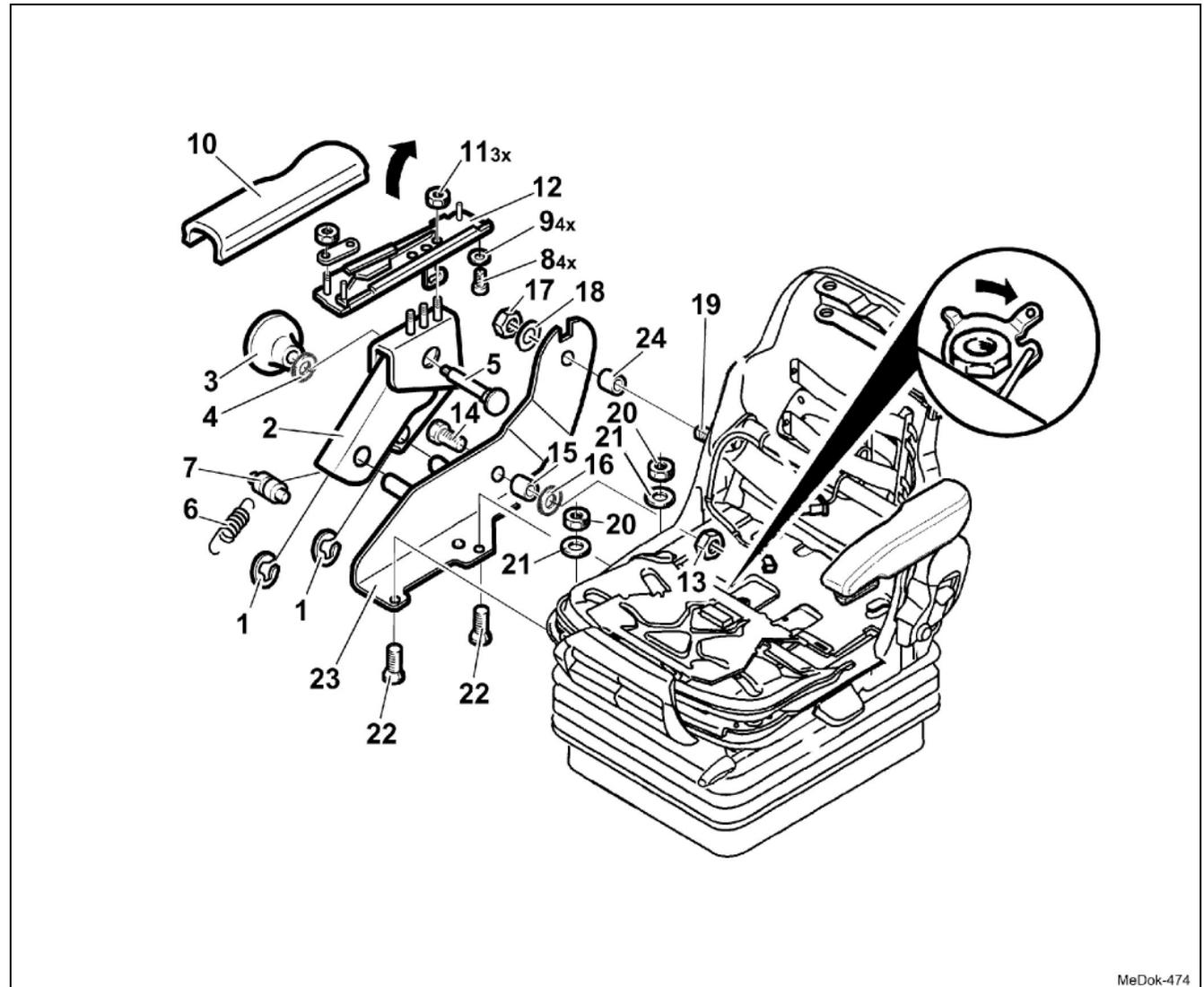
2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Sicherungsring
- (2) Multifunktionsarmlehne
- (3) Feststellgriff
- (4) Scheibe
- (5) Schraube
- (6) Zugfeder
- (7) Rastbolzen
- (8) Linsenschraube erneuern, 6 Nm
- (9) Scheibe
- (10) Armlehnenpolster
- (11) Sechskantmutter... erneuern, 10 Nm
- (12) Platte
- (13) Sechskantmutter..... 50 Nm
- (14) Sechskantschraube



MeDok-474

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

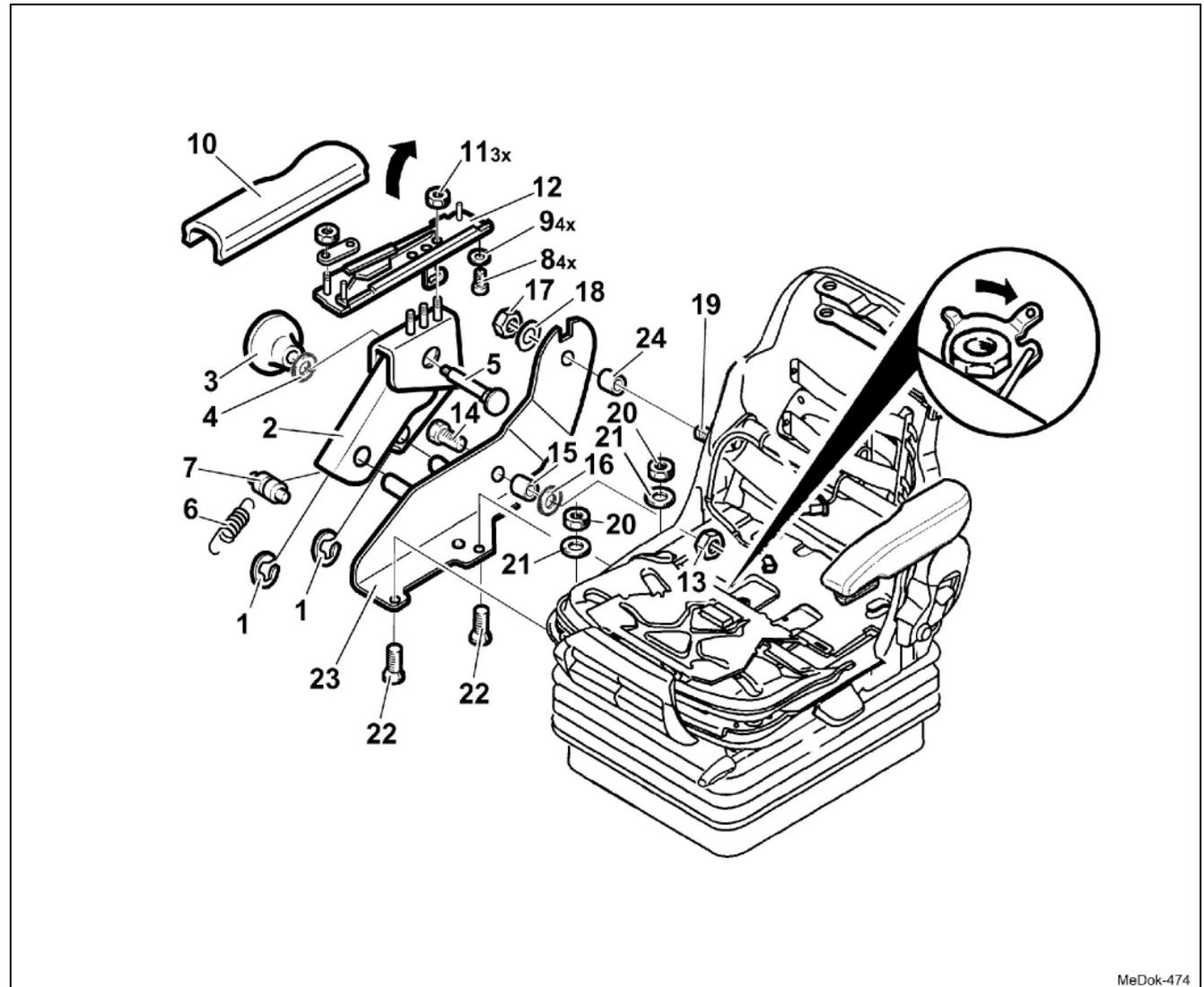
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (15) Distanzrohr
- (16) Scheibe
- (17) Sechskantmutter..... 25 Nm
- (18) Scheibe
- (19) Schraube
- (20) Sechskantmutter..... 25 Nm
- (21) Scheibe
- (22) Schraube
- (23) Konsole
- (24) Rohr

1 Sitz- und Rückenpolster ausbauen
(Kap. 2.1).



MeDok-474

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

Seite 3 von 6

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

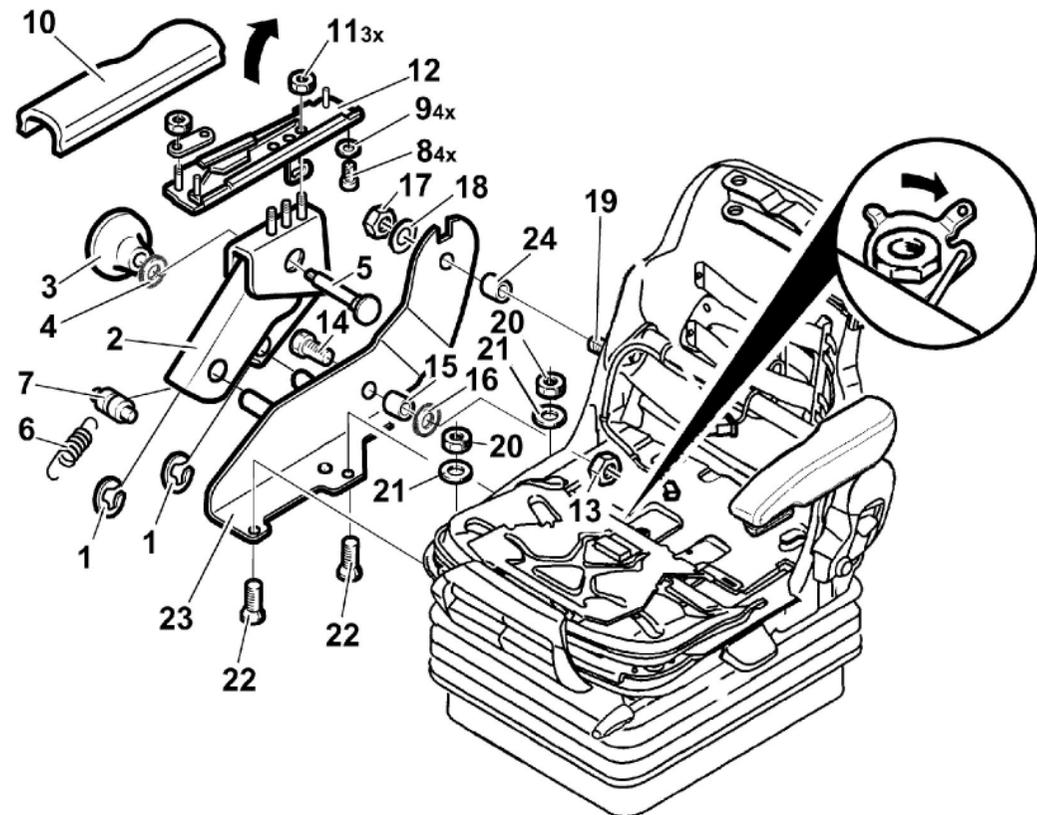


Aus-, Einbauen

- 2 Sitztiefeinstellung in vorderste Position bringen.
- 3 Sitz mit Sitzschalter:**
Befestigungen des Sitzschalter-Kabels lösen und Kabel durch die Sitzplatte ziehen.
- 4 Verriegelungshebel (Pfeil) von Hand bis zum Anschlag drücken, Sitztiefen- und Sitzneigungseinstellung ganz nach vorn schieben und aus der Sitzplatte herausnehmen.

Einbauhinweise:

- Kabel nicht knicken und nicht an scharfen Kanten scheuern.
- Kabel nicht auf Zug belasten.



MeDok-474

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

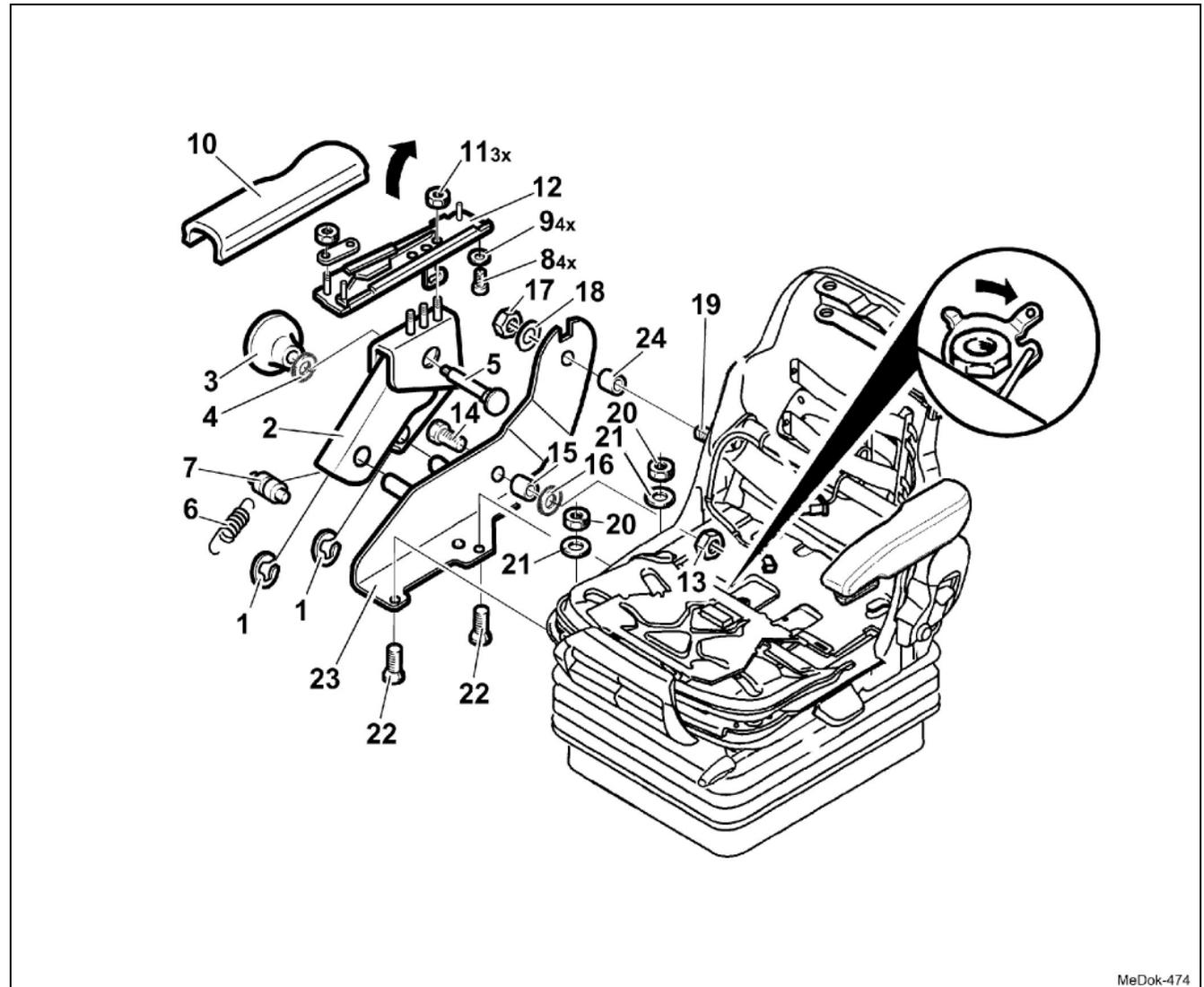
Seite 4 von 6

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Sicherungsringe (1) ausbauen, Multifunktionsarmlehne (2) von den Lagerbolzen der Konsole (23) abziehen.
- 6 Feststellgriff (3) abschrauben, Scheibe (4) abziehen und Schraube (5) herausziehen.
- 7 Armlehnen nach hinten klappen (Pfeil), Zugfeder (6) aushängen, Rastbolzen (7) nach hinten schieben und seitlich herausziehen.
- 8 Linsenschrauben (8) herausdrehen, Scheiben (9) abnehmen.
Einbauhinweis:
 Linsenschraube (8) erneuern, 6 Nm.
- 9 Armlehnenpolster (10) abnehmen.



MeDok-474

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

Seite 5 von 6

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 10 Sechskantmutter (11) abschrauben, Platte (12) abnehmen.

Einbauhinweis:

Sechskantmutter (11) erneuern, 10 Nm.

- 11 Sechskantmutter (13) abschrauben. Sechskantschraube (14), Distanzrohr (15) und Scheibe (16) herausnehmen.

Einbauhinweis:

Sechskantmutter (13), 50 Nm.

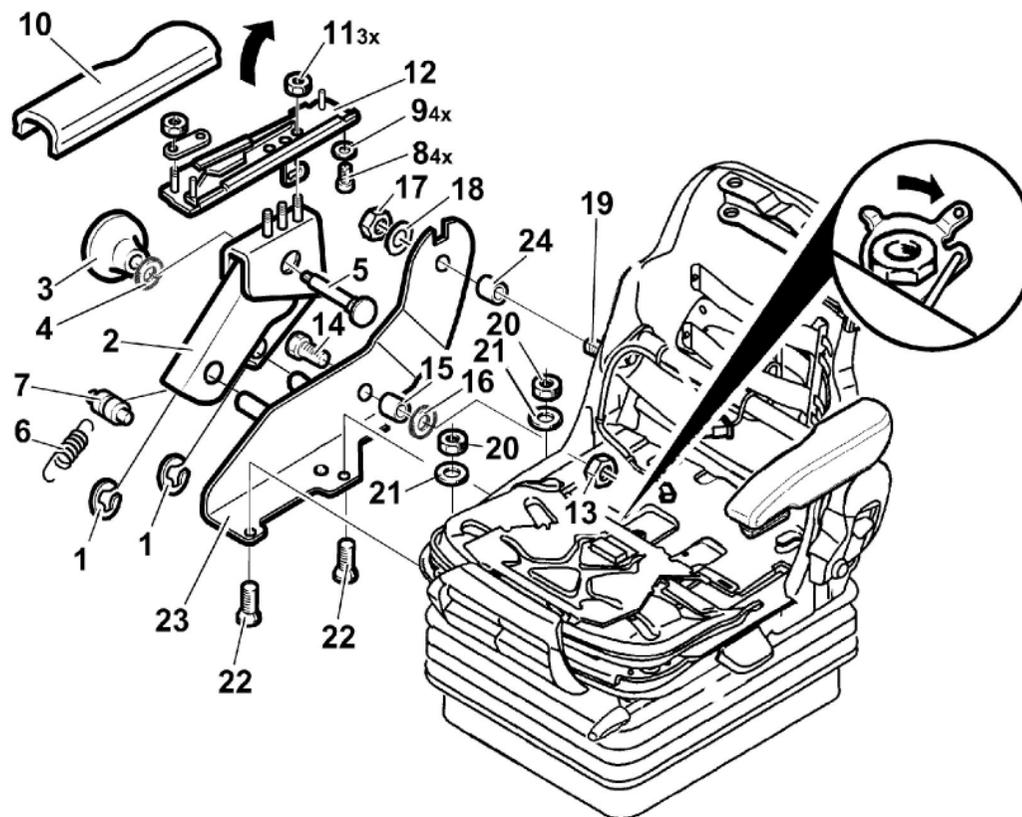
- 12  **ACHTUNG!**

Schraube (19) nicht herausziehen!

Sechskantmutter (17) abschrauben und Scheibe (18) abnehmen, dabei ggf. Schraube (19) gegenhalten.

Einbauhinweis:

Sechskantmutter (17), 25 Nm.



MeDok-474

2.32 Multifunktionsarmlehne aus-, einbauen

Seite 6 von 6

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 13 Sechskantmutter (20) abschrauben,
Scheiben (21) und Schrauben (22)
abnehmen.

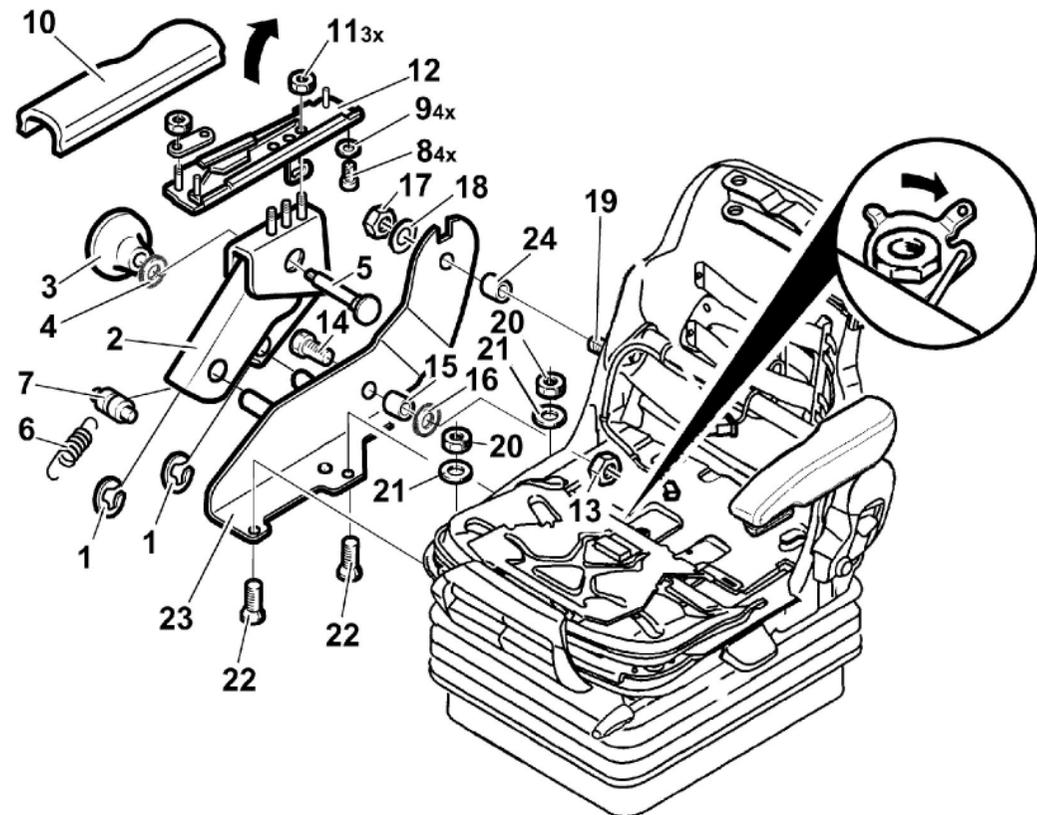
Einbauhinweis:

Sechskantmutter (20), 25 Nm.

- 14 Konsole (23) abnehmen.

- 15 Rohr (24) abnehmen.

- 16 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



MeDok-474

2.33 Sitzoberteil aus-, einbauen

Seite 1 von 1



INHALTSVERZEICHNIS

2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

2.33.2 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen (mit Steckverbindung zwischen Kabelbaum Sitzfederung und Sitzoberteil)

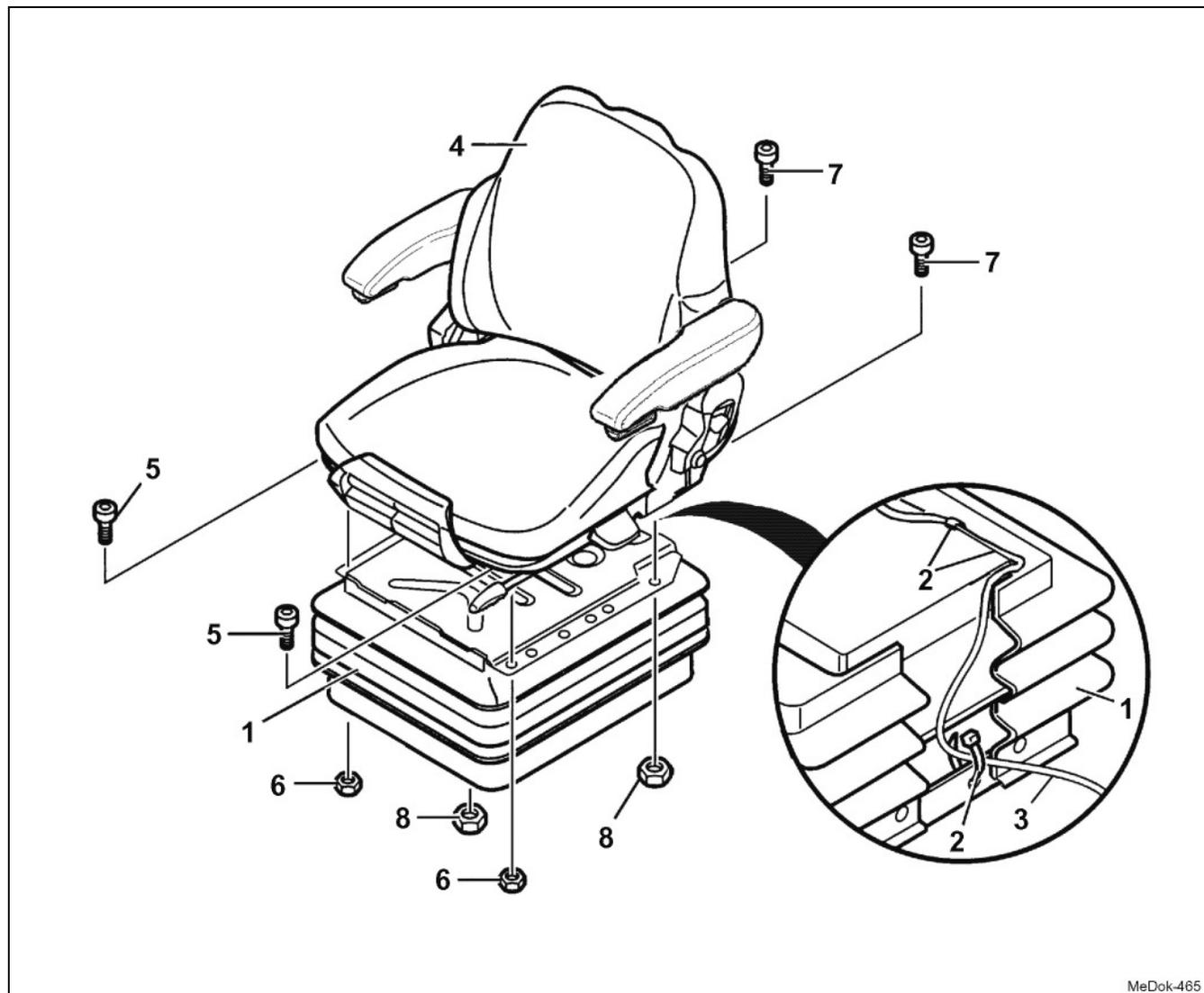
2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- (1) Faltenbalg
- (2) Kabelbinder
- (3) Kabel
- (4) Sitzoberteil
- (5) Innensechskantschraube..... erneuern, 25 Nm
- (6) Sechskantmutter
- (7) Innensechskantschraube..... erneuern, 25 Nm
- (8) Sechskantmutter



MeDok-465

2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

Seite 2 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



Aus-, Einbauen

1 Faltenbalg (1) von Federung lösen und nach unten ablegen.

2 Sitz mit Sitzheizung:

2.1 Sitzpolster ausbauen (siehe im Kapitel 2.1).

2.2 Kabelbinder der elektrischen Leitung in der Sitzplatte lösen.

2.3 Kabel für Sitzheizung nach unten aus der Sitzplatte herausziehen.

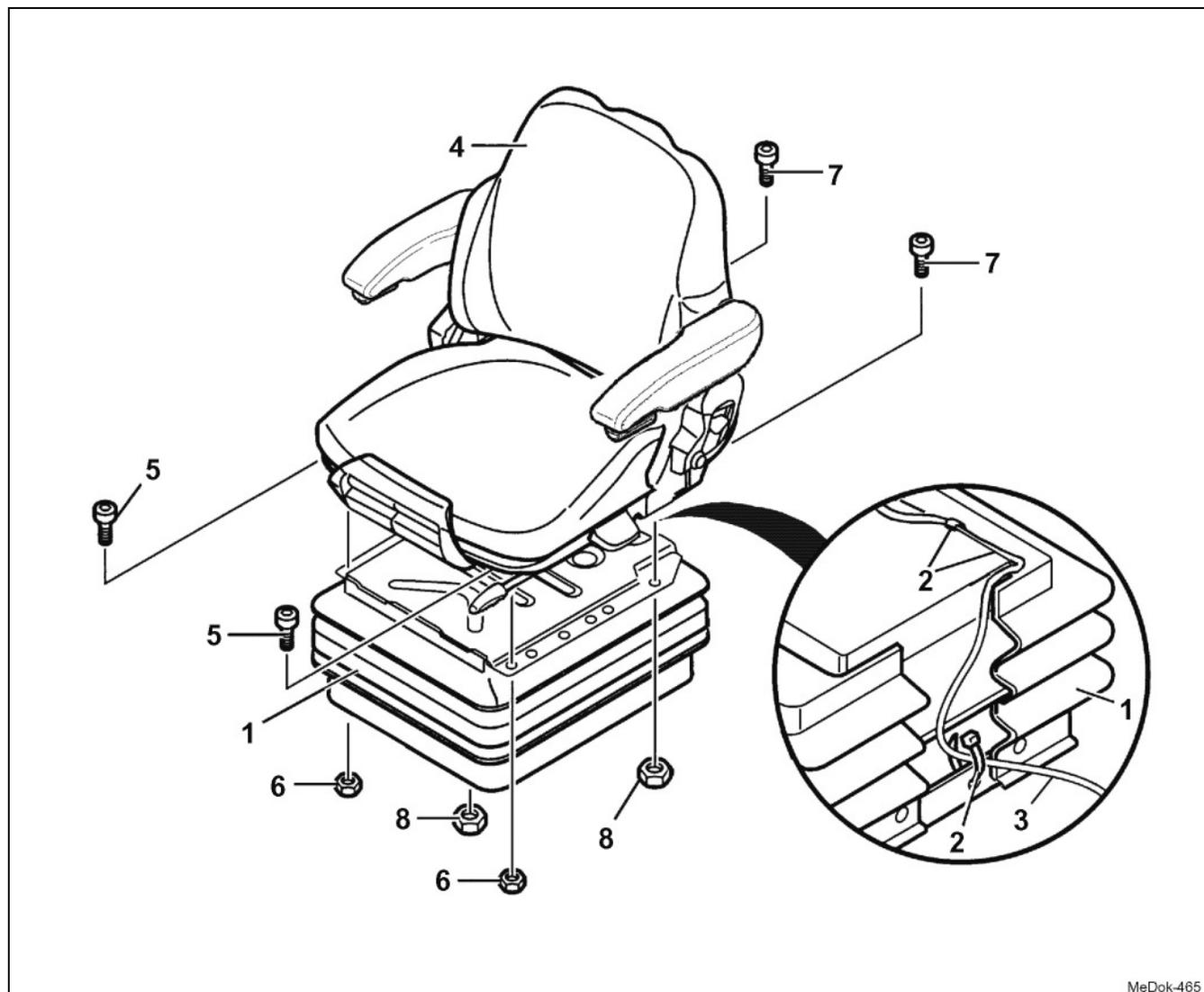
3 Sitz mit Sitzschalter:

Stellen kennzeichnen, an denen die Kabelbinder (2) befestigt sind, und Kabelbinder (2) entfernen, Kabel (3) aus der Federung herausnehmen.

Einbauhinweis:

Kabel spannungsfrei verlegen.

4 Sitzoberteil (4) nach hinten schieben.



MeDok-465

2.33.1 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen

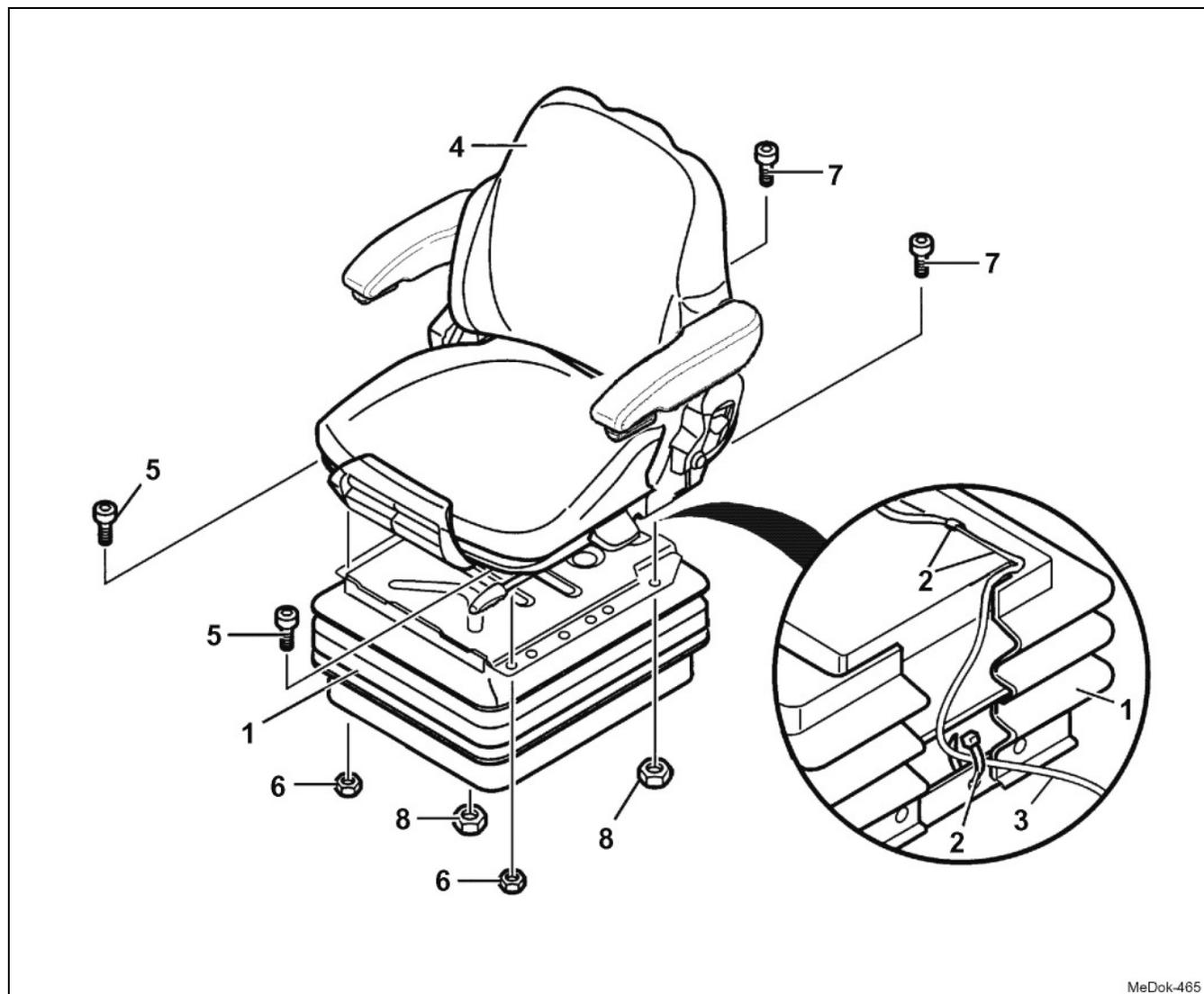
Seite 3 von 3

AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS



- 5 Innensechskantschrauben (5) vorn abschrauben und Sechskantmutter (6) abnehmen.
Einbauhinweis:
Innensechskantschraube (5) erneuern, 25 Nm.
- 6 Sitzoberteil (4) nach vorn schieben.
- 7 Innensechskantschrauben (7) hinten abschrauben und Sechskantmutter (8) abnehmen.
Einbauhinweis:
Innensechskantschraube (7) erneuern, 25 Nm.
- 8 Sitzoberteil (4) abnehmen.
- 9 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.



MeDok-465

2.33.2 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen (mit Steckverbindung zwischen Kabelbaum Sitzfederung und Sitzoberteil)

Seite 1 von 2



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

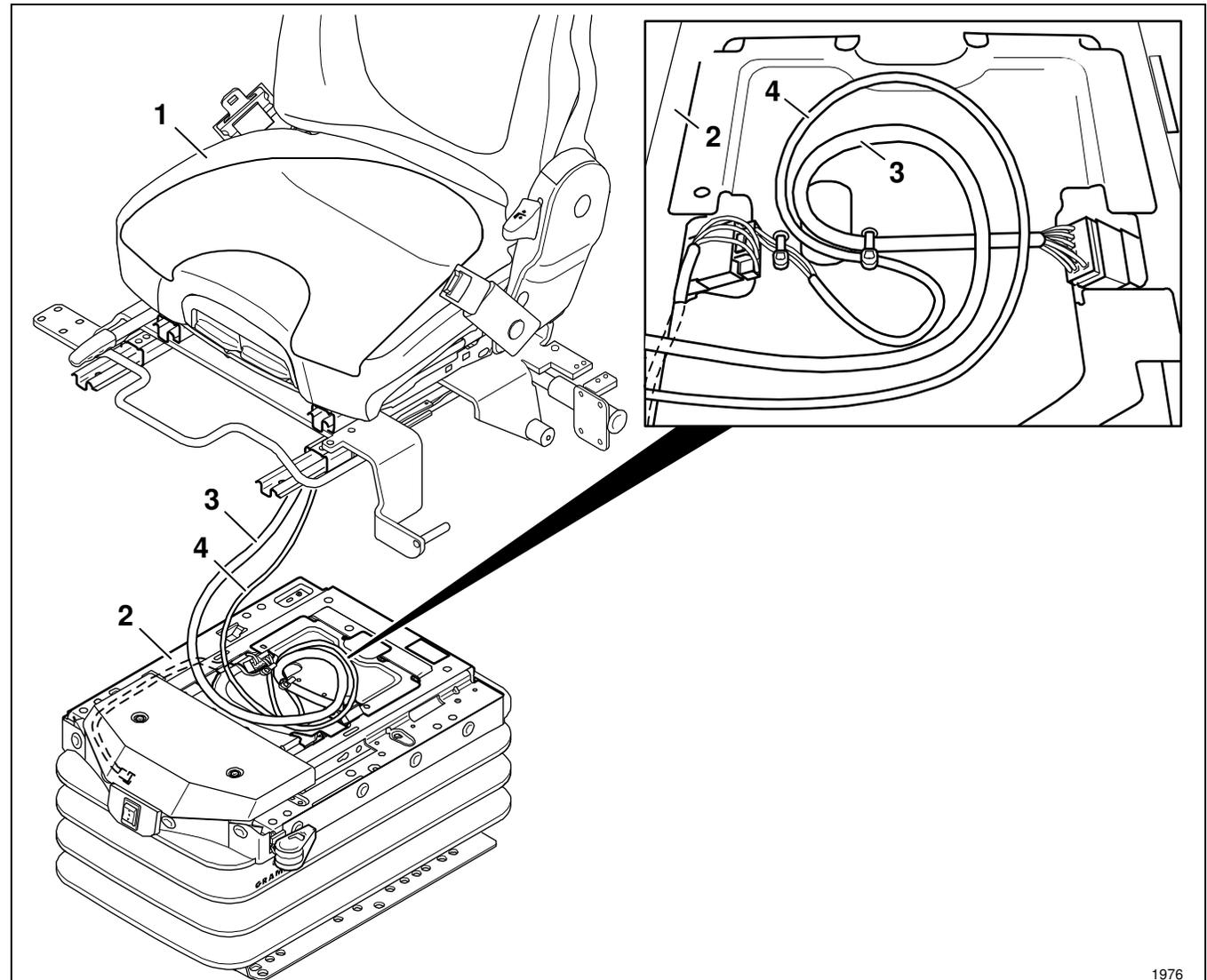
- (1) Sitzoberteil
- (2) Sitzfederung
- (3) Kabelbaum komplett
- (4) Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung

1 Sitzfederung ausbauen (siehe RA Sitzfederung).

2 Falls Kabelbäume zusätzlich ausgebaut werden:

2.1 Sitzpolster ausbauen (Kap. 2.2).

2.2 Kabelbaum Höheneinstellung / Sitzbelegungserkennung ausbauen (Kap. 2.12).



1976

2.33.2 Sitzoberteil komplett aus-, einbauen (mit Steckverbindung zwischen Kabelbaum Sitzfederung und Sitzoberteil)

Seite 2 von 2

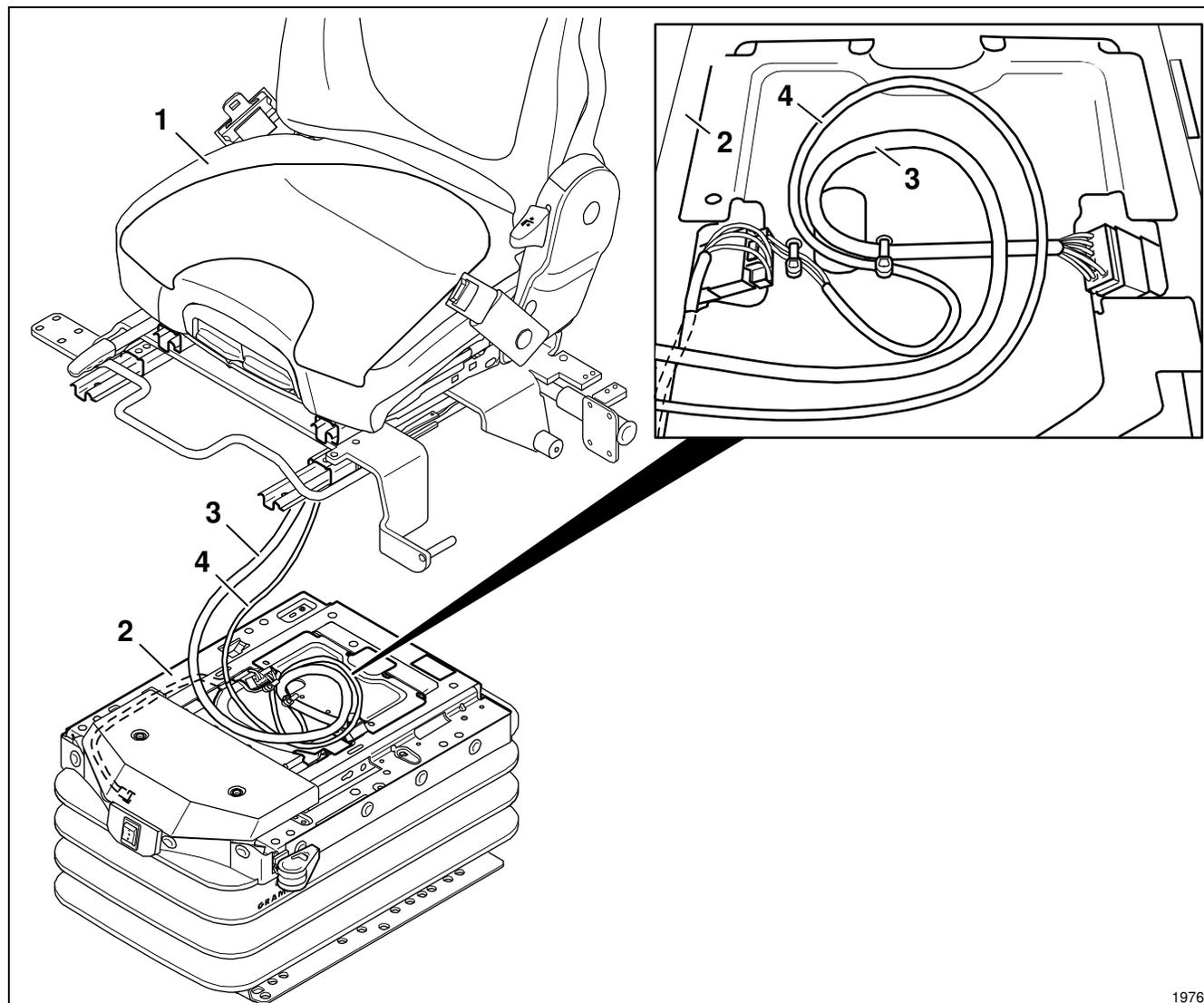


AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

2.3 Kabelbaum komplett ausbauen
(Kap. 2.13).

3 Der Einbau erfolgt in umgekehrter
Reihenfolge.



1976

2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

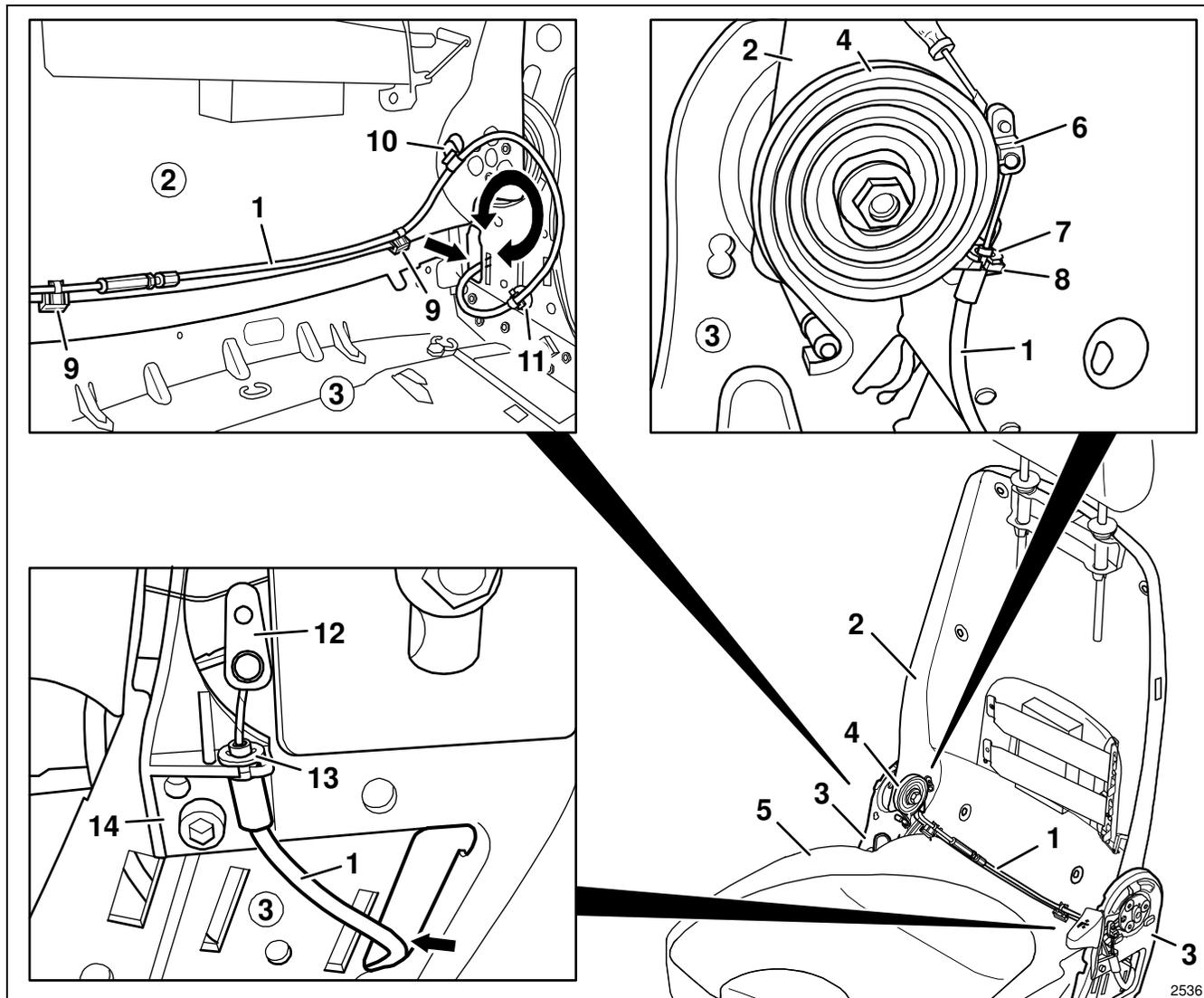
Seite 1 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- (1) Bowdenzug für Arretierung links/rechts
- (2) Rückenplatte
- (3) Sitzplatte
- (4) Schenkelfeder
- (5) Sitzpolster
- (6) Hebel rechts (für Rückenlehneneinstellung)
- (7) Sicherungsscheibe
- (8) Halter rechts (für Bowdenzug)
- (9) Kunststoffclip
- (10) Kunststoffhaken
- (11) Kabelbinder mit Steckanker
- (12) Hebel links (für Rückenlehneneinstellung)
- (13) Sicherungsscheibe
- (14) Halter links (für Bowdenzug)



2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 2 von 4



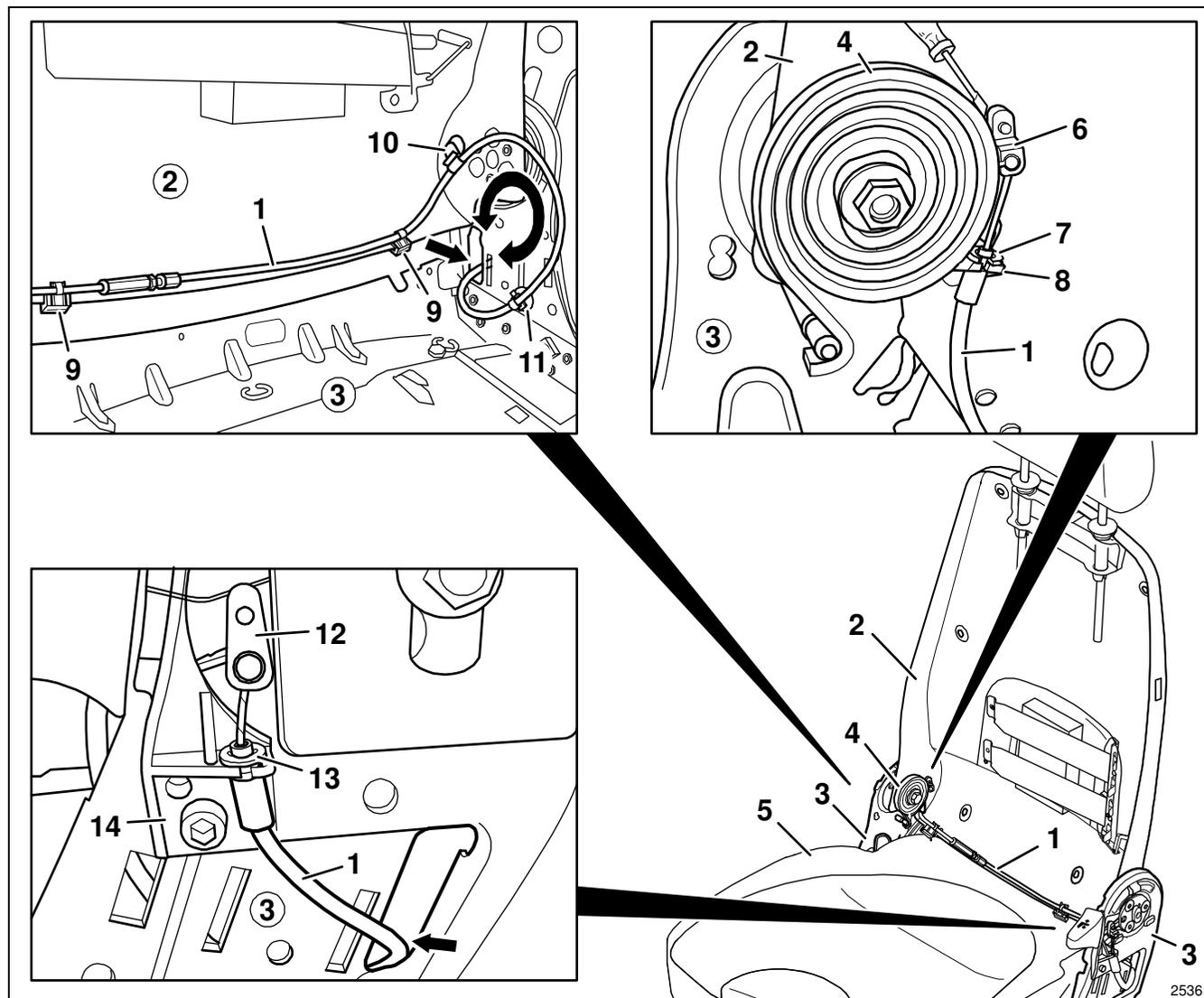
AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 1 Rückenpolster ausbauen (Kap. 2.3).
- 2 Abdeckung links ausbauen (siehe im Kapitel 2.19).

Aus-, Einbauen

- 3 Sitzpolster (5) ganz nach vorn schieben.
- 4 Einbaulage des Bowdenzugs für Arretierung links/rechts (1) kennzeichnen.
- 5 Sicherungsscheibe (13) am Bowdenzug (1) ausfedern.
- 6 Bowdenzug (1) am Halter links (14) aushängen.
- 7 Bowdenzug (1) am Hebel links (12) aushängen.



2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

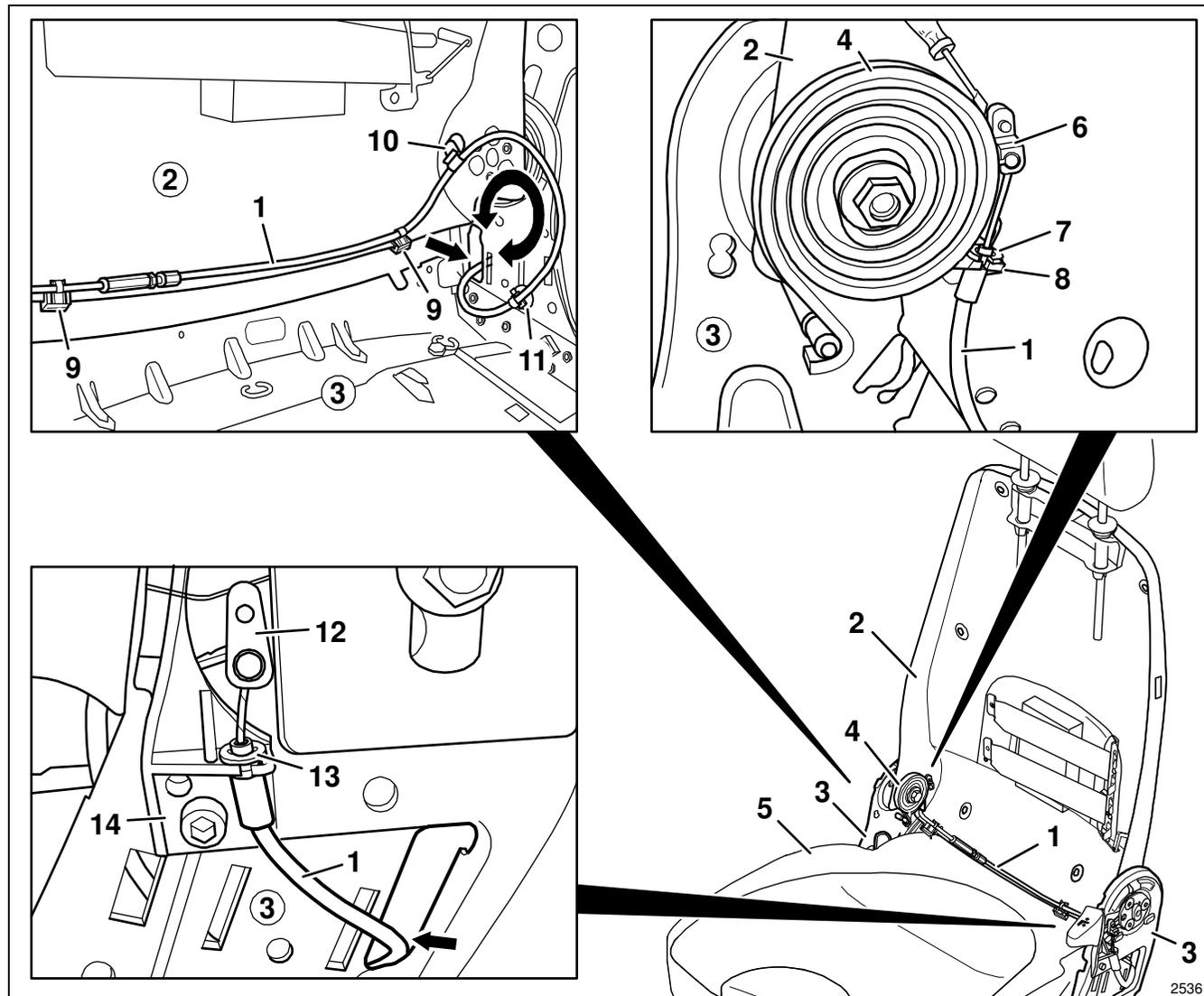
Seite 3 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 8 Sicherungsscheibe (7) am Bowdenzug (1) ausfedern.
- 9 Bowdenzug (1) am Halter rechts (8) aushängen.
- 10 Bowdenzug (1) am Hebel rechts (6) aushängen.
Hinweis:
Zum leichteren Aushängen des Bowdenzugs (1) mit einem Schraubendreher die Schenkelfeder (4) am Hebel rechts (6) etwas wegdrücken.
- 11 Zwei Kunststoffclips (9) an der Rückenplatte (2) abbauen.



2.34 Bowdenzug für Arretierung links/rechts aus-, einbauen (Arretierhebel vorn am Beschlag)

Seite 4 von 4



AUSBAUEN/EINBAUEN

INHALTSVERZEICHNIS

- 12 Kunststoffhaken (10) an der Rückenplatte (2) herausziehen.
- 13 Kabelbinder mit Steckanker (11) an der Sitzplatte (3) herausziehen.

- 14 Bowdenzug (1) durch die Öffnung (Pfeil) der Sitzplatte (3) nach innen ziehen und abnehmen.

Einbauhinweise:

- Bowdenzug (1) nach Kennzeichnung einbauen.
- Bowdenzug (1) innen links an Rückenplatte (2) und Sitzplatte (3) in einer Bewegungsschleife (Rundpfeil) verlegen.

- 15 Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

