



ZF Parts is a  
brand of ZF

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH



Ölwechselkits  
für Automatgetriebe | Pkw  
Oil change kits  
for automatic transmissions | PC

ZF Parts



Version 01 | Valid from 06.2015

# Index

|                     |  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ALPINA              | 1 - 2                                                                             |
| ASTON MARTIN        | 2                                                                                 |
| AUDI                | 3 - 6                                                                             |
| BENTLEY             | 7                                                                                 |
| BMW                 | 8 - 15                                                                            |
| FORD ASIA / OZEANIA | 15                                                                                |
| FORD AUSTRALIA      | 15                                                                                |
| HYUNDAI             | 15                                                                                |
| JAGUAR              | 16 - 17                                                                           |
| LAND ROVER          | 17                                                                                |
| LINCOLN             | 18                                                                                |
| PORSCHE             | 18                                                                                |
| ROLLS-ROYCE         | 18                                                                                |
| SKODA               | 18                                                                                |
| VOLKSWAGEN          | 19                                                                                |
| WIESMANN            | 20                                                                                |

|                                                                                   | DE             | EN                     | FR                                 | ES                        | IT                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------|
|                                                                                   | Produktinweise | Product information    | Informations produit               | Indicaciones del producto | Indicazioni prodotto   |
|  | Ölwechselkit   | Oil change kit         | Kit de vidange d'huile             | Kit de cambio de aceite   | Kit cambio olio        |
|                                                                                   | Spalte i       | Column i               | Colonne i                          | Columna i                 | Colonna i              |
| MM.YYYY->                                                                         | Ab Baujahr     | From construction year | À partir de l'année de fabrication | Desde año de construcción | Da anno di costruzione |
| Getr. / GBox ...                                                                  | Getriebetyp    | Transmission type      | Type de transmission               | Tipo de caja de cambios   | Tipo di trasmissione   |

|                                                                                   | PL                      | RU                                         | EL                       | ZH    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------|
|                                                                                   | Informacje o produkcie  | Указание к изделию                         | Υποδείξεις προϊόντος     | 产品说明  |
|  | Zestaw do wymiany oleju | Комплект для замены трансмиссионного масла | Σετ αλλαγής βαλβολίνης   | 换油套件  |
|                                                                                   | Kolumna i               | Столбец i                                  | Στήλη i                  | i 栏   |
| MM.YYYY->                                                                         | Od roku produkcji       | Начиная с года изготовления                | Από έτος κατασκευής      | 从制造年份 |
| Getr. / GBox ...                                                                  | Typ skrzyni biegów      | Тип коробки передач                        | Τύπος κιβωτίου ταχυτήτων | 变速箱类型 |

|    |          |     |
|----|----------|-----|
| DE | Deutsch  | V3  |
| EN | English  | V9  |
| FR | Français | V15 |
| ES | Español  | V21 |
| IT | Italiano | V27 |
| PL | Polski   | V33 |
| RU | Русский  | V39 |
| EL | Ελληνικά | V45 |
| ZH | 中文       | V51 |



# Allgemeine Informationen



Sämtliche in diesem Katalog aufgeführten Produkte dürfen nur durch ausgebildetes Personal einer Kfz-Fachwerkstatt verbaut werden.

Für Ihre Anforderungen benötigen wir die vollständige Bestellnummer, zum Beispiel:

**Ölwechselkit**

**8700 252**

In Zweifelsfällen geben Sie bitte auch Typenbezeichnung und Baujahr des Fahrzeugs an, für das der gewünschte Artikel bestimmt ist.

Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigungen oder die Mitbenutzung dieses Kataloges – auch auszugsweise – für die Erstellung eines Eigenkataloges sind ohne ausdrückliche Zustimmung unzulässig.

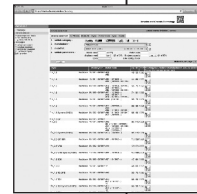
Ersatzteilenummern der Fahrzeughersteller dienen nur zu Vergleichszwecken. Eine Verwendung derartiger Angaben in Rechnungen an den Fahrzeugbesitzer ist nicht statthaft.

Die aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [www.zf.com/services/dokumente](http://www.zf.com/services/dokumente)

[www.zf.com/services/katalog](http://www.zf.com/services/katalog)

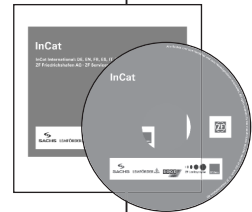
## WebCat

Online Katalog



## InCat

Elektronischer Katalog



## PrintCat

Gedruckte Kataloge



## Inhaltsverzeichnis

|                                                                                       |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Index                                                                                 | U2      |
| Symbole                                                                               | U2      |
| Allgemeine Informationen                                                              | V3      |
| Katalogaufbau                                                                         | V4      |
| ZF Parts Ölwechselkits für Automatgetriebe<br>Effizienz – immer noch die beste Lösung | V5      |
| Lieferumfang Ölwechselkits<br>für Automatgetriebe                                     | V6 - V7 |
| ZF LifeguardFluid Getriebeöle                                                         | V8      |
| Arithmetische Liste                                                                   | 21      |
|                                                                                       | V3      |

Hinweis zur Teileverwendung

Bauzeitraum des Modells

Artikelnummer

**BMW****1 (E81, E87)****09.04 - 09.12**

|  |                                      |               |     |                                                                                                            |                 |
|--|--------------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |               | (1) |                                                                                                            | <b>8700 250</b> |
|  | 116 i, 85 kW                         | 09.04 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP19                                                                                        |                 |
|  | 120 d, 130 kW                        | 03.07 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |                 |
|  | 118 i, 95 kW                         | 09.04 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP19                                                                                        |                 |
|  | 120 i, 110 kW                        | 09.04 - 09.12 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        |                 |
|  | 130 i                                | 09.05 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP19                                                                                        |                 |
|  | 120 d, 120 kW                        | 09.04 - 09.12 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        |                 |
|  | 116 i, 90 kW                         | 09.07 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                                                        |                 |
|  | 118 i, 105 kW                        | 04.07 - 09.12 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        |                 |
|  | 120 i, 125 kW                        | 04.07 - 09.12 |     |                                                                                                            |                 |
|  | 118 d                                | 04.07 - 09.12 |     |                                                                                                            |                 |
|  | 123 d                                | 10.07 - 09.12 |     |                                                                                                            |                 |

**1 Coupe (E82)****10.07 -**

|  |                                      |         |     |                                                                                     |                 |
|--|--------------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |         | (1) |                                                                                     | <b>8700 250</b> |
|  | 135 i                                | 10.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                                 |                 |
|  | 120 d                                | 10.07 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |                 |
|  | 123 d                                | 10.07 - |     |                                                                                     |                 |

**1 Cabrio/Convertible (E88)****03.08 -**

|  |                                      |         |     |                                                                                                            |                 |
|--|--------------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |         | (1) |                                                                                                            | <b>8700 250</b> |
|  | 123 d                                | 09.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |                 |

Bauzeitraum des Fahrzeugs

Übersetzungsverweis

Übersetzungsverweis

# ZF Parts Ölwechselkits für Automatgetriebe

## Effizienz – immer noch die beste Lösung

Effizienz beim Ölwechsel ist wichtiger denn je. Mit ZF Services haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der Ihnen mehr Effizienz garantiert: Mit dem ZF Parts Ölwechselkit bekommen Sie alles in einem Paket und verlieren keine wertvolle Zeit.

Die Zeit läuft, die Kosten steigen mit jeder Minute. Sind alle Schrauben vorhanden? Ist das Getriebeöl auf das Automatgetriebe abgestimmt? Ob Werkstatt oder Großhändler – Sie wissen, wovon wir reden. Auf alle Fragen gibt es nur eine Antwort: **Mit dem ZF Parts Ölwechselkit bekommen Sie alles in einem Paket. Von der Schraube bis zum passenden Getriebeöl.** Alle entsprechenden Komponenten für den jeweiligen Getriebetyp. So klappt der Ölwechsel reibungslos und spart Arbeitszeit, Aufwand und Geld.



### Der ZF Parts Ölwechselkit kommt zum Einsatz bei:

- Ölwechsel mit Filtertausch
- Ölverlust an Ölwanne oder Gehäuse
- Austausch des Drehmomentwandlers
- Tausch der Mechatronik
- Tausch der Druckregler und Magnetventile
- Ölstandskontrolle nach Kleinreparaturen

# Lieferumfang Ölwechselkits für Automatgetriebe

| ZF Parts        | Ölwechselkit-Typ                         | Menge   Einheit |
|-----------------|------------------------------------------|-----------------|
|                 | Lieferumfang                             |                 |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                             |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                       | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                 | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                   | 8 Stück         |
|                 | Schraube M 14 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 16 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 18 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 5           | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>              |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                       | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                 | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                   | 6 Stück         |
|                 | Dichtring                                | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 16 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 5           | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                             |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                       | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                 | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                   | 4 Stück         |
|                 | Dichtring                                | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 16 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 18 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 5           | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                           |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                       | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                 | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                   | 4 Stück         |
|                 | Dichtring                                | 2 Stück         |
|                 | Schraube M 10 x 1                        | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 5           | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                             |                 |
|                 | Dichtring DIN 7603 - A 30 x 36           | 1 Stück         |
|                 | Dichtring DIN 7603 - A 24 x 29           | 1 Stück         |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                       | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                 | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                   | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 5           | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b> |                 |
|                 | Ölwanne                                  | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 6 x 28,5                      | 24 Stück        |
|                 | Schraube M 18 x 1,5                      | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Liter      |



Allen ZF Parts Ölwechselkits liegt zusätzlich ein ausführlicher Montagehinweis bei!



# Lieferumfang Ölwechselkits für Automatgetriebe

| ZF Parts        | Ölwechselkit-Typ<br>Lieferumfang                 | Menge   Einheit |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                               | 2 Stück         |
|                 | Ölfilter                                         | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                           | 4 Stück         |
|                 | Dichtring                                        | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 6 x 23                                | 23 Stück        |
|                 | Schraube M 10 x 1                                | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 8                   | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                 |
|                 | Ölwanne                                          | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 6 x 28,5                              | 21 Stück        |
|                 | Schraube M 18 x 1,5                              | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 6                   | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                               | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                         | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                           | 2 Stück         |
|                 | Dichtring                                        | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 10 x 1                                | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 6                   | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                               | 2 Stück         |
|                 | Ölfilter                                         | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                           | 6 Stück         |
|                 | Dichtring                                        | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 6 x 23                                | 24 Stück        |
|                 | Schraube M 10 x 1                                | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 6                   | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                 |
|                 | Dichtung (Ölwanne)                               | 1 Stück         |
|                 | Ölfilter                                         | 1 Stück         |
|                 | Magnet                                           | 2 Stück         |
|                 | Schraube M 6 x 19,5                              | 13 Stück        |
|                 | Schraube M 10 x 1                                | 1 Stück         |
|                 | Schraube M 30 x 1,5                              | 1 Stück         |
|                 | Getriebeöl ZF LifeguardFluid 8                   | 7x 1 Liter      |

ZF LifeguardFluid Getriebeöle können Sie auch einzeln bestellen.

| ZF Parts        | Vergleichsnummer | Getriebeöl-Typ             | Menge   Einheit |
|-----------------|------------------|----------------------------|-----------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170     | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                 |
|                 |                  | Getriebeöl                 | 1 Liter         |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255     | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                 |
|                 |                  | Getriebeöl                 | 1 Liter         |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312     | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                 |
|                 |                  | Getriebeöl                 | 1 Liter         |



### ZF LifeguardFluid Das Öl für ZF Automatgetriebe

- ZF LifeguardFluid Getriebeöle sind speziell auf die ZF-Automatgetriebe abgestimmt.
- Die speziell abgestimmten Getriebeöle minimieren den Verschleiß stark beanspruchter Komponenten. Durch den Ölwechsel wird der Schaltkomfort wiederhergestellt.
- Das Risiko von Ausfall oder Störungen des Automatgetriebes wird deutlich reduziert.
- Regelmäßige Wartung verlängert die Lebensdauer des Automatgetriebes erheblich.
- ZF LifeguardFluid ist eine eingetragene Handelsmarke von ZF.



### Zum Befüllen des Automatgetriebes Spezialwerkzeug verwenden.

ZF Services empfiehlt  
Klann KL-0124-42.





The products listed in this catalog must be installed in a workshop by qualified personnel only.

To fulfill your request, we need the complete order number, for example:

**Oil change kit 8700 252**

In case of doubt, please give the type designation and year of manufacture of the car for which the desired part is intended.

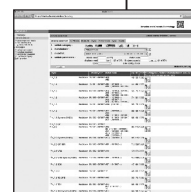
All rights reserved. Duplication or joint use of this catalog – including excerpts – for creation of your own catalog is prohibited, unless approved in writing.

Replacement part numbers of the automobile manufacturer serve only for purposes of comparison. Use of this type of designation in invoices to the vehicle's owner is not permitted.

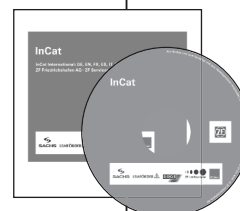
For current terms and conditions see [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

**WebCat**  
Online catalog



**InCat**  
Electronic catalog



**PrintCat**  
Printed catalogs



## Contents

|                                                            |           |
|------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                      | U2        |
| Symbols                                                    | U2        |
|                                                            |           |
| General Information                                        | V9        |
| Catalog structure                                          | V10       |
| ZF Parts oil change kits for automatic gearboxes           |           |
| Efficiency – always the best solution                      | V11       |
| Scope of supply of oil change kits for automatic gearboxes | V12 - V13 |
| ZF LifeguardFluid gearbox oils                             | V14       |
|                                                            |           |
| Part number list                                           | 21        |
|                                                            | V9        |

Catalog structure

Note on component use

Build period of the model

Article number

ZF Parts





BMW

1 (E81, E87)

09.04 - 09.12

|                                                                                   |                               |               |                                                                                                            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                            | 8700 250 |
|                                                                                   | 116 i, 85 kW                  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19                                                                                        |          |
|                                                                                   | 120 d, 130 kW                 | 03.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |
|                                                                                   | 118 i, 95 kW                  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19                                                                                        |          |
|                                                                                   | 120 i, 110 kW                 | 09.04 - 09.12 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |
|                                                                                   | 130 i                         | 09.05 - 09.12 |                                                                                                            |          |
|                                                                                   | 120 d, 120 kW                 | 09.04 - 09.12 |                                                                                                            |          |
|                                                                                   | 116 i, 90 kW                  | 09.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21                                                                                        |          |
|                                                                                   | 118 i, 105 kW                 | 04.07 - 09.12 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |
|                                                                                   | 120 i, 125 kW                 | 04.07 - 09.12 |                                                                                                            |          |
|                                                                                   | 118 d                         | 04.07 - 09.12 |                                                                                                            |          |
|                                                                                   | 123 d                         | 10.07 - 09.12 |                                                                                                            |          |

1 Coupe (E82)

10.07 -

|                                                                                     |                               |         |                                                                                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                     | 8700 250 |
|                                                                                     | 135 i                         | 10.07 - | Getr. / GBox: 6HP21                                                                 |          |
|                                                                                     | 120 d                         | 10.07 - | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |
|                                                                                     | 123 d                         | 10.07 - |                                                                                     |          |

1 Cabrio/Convertible (E88)

03.08 -

|                                                                                     |                               |         |                                                                                                            |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                            | 8700 250 |
|                                                                                     | 123 d                         | 09.08 - | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |

Build period of the vehicle

Reference to translation

Reference to translation

# ZF Parts oil change kits for automatic gearboxes

## Efficiency – always the best solution

Efficiency with oil change is more important than ever. With ZF Services, you have a partner on your side who guarantees you more efficiency: The ZF Parts oil change kit contains everything you need and you won't lose precious time.

Time is running, costs are increasing with every minute. Are all screws there? Is the gearbox oil adapted to the automatic gearbox? Whether garage or wholesaler – you know what we are talking about. There's only one answer to each question: **The ZF Parts oil change kit contains everything you need. From screws to the right gearbox oil.** All the appropriate components for the respective gearbox type. With this kit, the oil change goes smoothly and you save working time, effort and money.



### The ZF Parts oil change kit is used with:

- Oil change plus exchange of filter
- Oil loss on oil pan or box
- Exchange of the torque converter
- Exchange of mechatronic parts
- Exchange of the pressure regulator and magnetic valves
- Oil level check after small repairs

# Scope of supply of oil change kits for automatic gearboxes

| ZF Parts        | Type of oil change kit                   | Quantity  Unit |
|-----------------|------------------------------------------|----------------|
|                 | Scope of supply                          |                |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                             |                |
|                 | Seal (oil pan)                           | 1 Unit         |
|                 | Oil filter                               | 1 Unit         |
|                 | Magnet                                   | 8 Unit         |
|                 | Screw M 14 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Screw M 16 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Screw M 18 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 5          | 7x 1 Liter     |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>              |                |
|                 | Seal (oil pan)                           | 1 Unit         |
|                 | Oil filter                               | 1 Unit         |
|                 | Magnet                                   | 6 Unit         |
|                 | Oil seal ring                            | 1 Unit         |
|                 | Screw M 16 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 5          | 7x 1 Liter     |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                             |                |
|                 | Seal (oil pan)                           | 1 Unit         |
|                 | Oil filter                               | 1 Unit         |
|                 | Magnet                                   | 4 Unit         |
|                 | Oil seal ring                            | 1 Unit         |
|                 | Screw M 16 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Screw M 18 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 5          | 7x 1 Liter     |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                           |                |
|                 | Seal (oil pan)                           | 1 Unit         |
|                 | Oil filter                               | 1 Unit         |
|                 | Magnet                                   | 4 Unit         |
|                 | Oil seal ring                            | 2 Unit         |
|                 | Screw M 10 x 1                           | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 5          | 7x 1 Liter     |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                             |                |
|                 | Oil seal ring DIN 7603 - A 30 x 36       | 1 Unit         |
|                 | Oil seal ring DIN 7603 - A 24 x 29       | 1 Unit         |
|                 | Seal (oil pan)                           | 1 Unit         |
|                 | Oil filter                               | 1 Unit         |
|                 | Magnet                                   | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 5          | 7x 1 Liter     |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b> |                |
|                 | Oil pan                                  | 1 Unit         |
|                 | Screw M 6 x 28,5                         | 24 Unit        |
|                 | Screw M 18 x 1,5                         | 1 Unit         |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 6          | 7x 1 Liter     |



All ZF Parts oil change kits contain additional comprehensive installation instructions!

# Scope of supply of oil change kits for automatic gearboxes

| ZF Parts        | Type of oil change kit                           | Quantity   Unit |
|-----------------|--------------------------------------------------|-----------------|
|                 | Scope of supply                                  |                 |
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                 |
|                 | Seal (oil pan)                                   | 2 Unit          |
|                 | Oil filter                                       | 1 Unit          |
|                 | Magnet                                           | 4 Unit          |
|                 | Oil seal ring                                    | 1 Unit          |
|                 | Screw M 6 x 23                                   | 23 Unit         |
|                 | Screw M 10 x 1                                   | 1 Unit          |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 8                  | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                 |
|                 | Oil pan                                          | 1 Unit          |
|                 | Screw M 6 x 28,5                                 | 21 Unit         |
|                 | Screw M 18 x 1,5                                 | 1 Unit          |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 6                  | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                 |
|                 | Seal (oil pan)                                   | 1 Unit          |
|                 | Oil filter                                       | 1 Unit          |
|                 | Magnet                                           | 2 Unit          |
|                 | Oil seal ring                                    | 1 Unit          |
|                 | Screw M 10 x 1                                   | 1 Unit          |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 6                  | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                 |
|                 | Seal (oil pan)                                   | 2 Unit          |
|                 | Oil filter                                       | 1 Unit          |
|                 | Magnet                                           | 6 Unit          |
|                 | Oil seal ring                                    | 1 Unit          |
|                 | Screw M 6 x 23                                   | 24 Unit         |
|                 | Screw M 10 x 1                                   | 1 Unit          |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 6                  | 7x 1 Liter      |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                 |
|                 | Seal (oil pan)                                   | 1 Unit          |
|                 | Oil filter                                       | 1 Unit          |
|                 | Magnet                                           | 2 Unit          |
|                 | Screw M 6 x 19,5                                 | 13 Unit         |
|                 | Screw M 10 x 1                                   | 1 Unit          |
|                 | Screw M 30 x 1,5                                 | 1 Unit          |
|                 | Gearbox oil ZF LifeguardFluid 8                  | 7x 1 Liter      |

You can also order ZF LifeguardFluid gearbox oils separately.

| ZF Parts        | Cross reference number | Type of gearbox oil        | Quantity   Unit |
|-----------------|------------------------|----------------------------|-----------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170           | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                 |
|                 |                        | Gearbox oil                | 1 Liter         |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255           | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                 |
|                 |                        | Gearbox oil                | 1 Liter         |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312           | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                 |
|                 |                        | Gearbox oil                | 1 Liter         |



### ZF LifeguardFluid

#### The oil for ZF automatic gearboxes

- ZF LifeguardFluid gearbox oils are specially adapted for ZF automatic gearboxes.
- The specially designed gearbox oils minimize the attrition of highly stressed components. Thanks to the oil change, the shift comfort is reestablished.
- The risk of breakdown or malfunctioning of the gearbox is significantly reduced.
- Regular maintenance extends the service life of the automatic gearbox considerably.
- ZF LifeguardFluid is a registered trademark of ZF.



**For the filling of the automatic gearbox please use special tools.**

ZF Services recommends Klann KL-0124-42.





# Informations générales



Tous les produits mentionnés dans ce catalogue doivent exclusivement être montés par le personnel formé d'un atelier automobile qualifié.

Pour répondre à vos exigences, nous avons besoin de connaître le numéro complet de la pièce, par exemple :

**Kit de vidange d'huile 8700 252**

En cas de doute, veuillez également indiquer le type et l'année de production du véhicule auquel est destiné l'article souhaité.

Tous droits réservés. La reproduction ou l'utilisation – même partielle – de ce catalogue pour l'élaboration de son propre catalogue est interdite sans notre autorisation expresse.

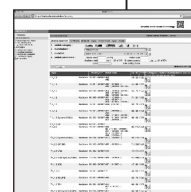
Les numéros de pièces détachées des constructeurs de véhicules sont uniquement indiqués aux fins de comparaison. Le report de ces données sur les factures destinées au propriétaire du véhicule est illicite.

Vous trouverez les conditions générales sur Internet:  
[www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

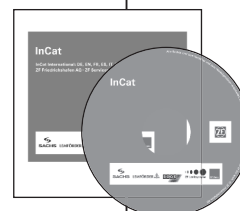
## WebCat

Catalogue en ligne



## InCat

Catalogue électronique



## PrintCat

Catalogues papier



## Sommaire

|                                                                                                                         |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                                                                   | U2        |
| Symboles                                                                                                                | U2        |
|                                                                                                                         |           |
| Informations générales                                                                                                  | V15       |
| Structure du catalogue                                                                                                  | V16       |
| Traductions                                                                                                             | V16       |
| Kits de vidange d'huile ZF Parts pour les transmissions automatiques<br>L'efficacité est toujours la meilleure solution | V17       |
| Contenu des kits de vidange d'huile pour les transmissions automatiques                                                 | V18 - V19 |
| Huiles d'engrenage ZF LifeguardFluid                                                                                    | V20       |
|                                                                                                                         |           |
| Liste des pièces                                                                                                        | 21        |

Remarque sur l'utilisation des pièces

Période de construction du modèle

Référence

ZF Parts





**BMW**

**1 (E81, E87)****09.04 - 09.12**

|                                                                                   |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 116 i, 85 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 d, 130 kW                                                                     | 03.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
|                                                                                   |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 118 i, 95 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 i, 110 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 130 i                                                                             | 09.05 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 120 d, 120 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 116 i, 90 kW                                                                      | 09.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
| 118 i, 105 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 120 i, 125 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 118 d                                                                             | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 123 d                                                                             | 10.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |

**1 Coupe (E82)****10.07 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 135 i                                                                               | 10.07 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
| 120 d                                                                               | 10.07 -                              | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 123 d                                                                               | 10.07 -                              |                                                                                  |     |                 |

**1 Cabrio/Convertible (E88)****03.08 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 123 d                                                                               | 09.08 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
|                                                                                     |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |

Période de construction du véhicule

Renvoi de traduction

Renvoi de traduction

Traductions

- (1) Kit de vidange d'huile
- (2) Pour une transmission avec un carter d'huile en plastique
- (3) Pour une transmission avec un carter d'huile métallique
- (4) Vous trouverez des aperçus du contenu des kits de vidange d'huile et les numéros de commande des huiles d'engrenage ZF LifeguardFluid vous permettant d'effectuer une commande complémentaire dans le chapeau.

# Kits de vidange de l'huile ZF Parts pour les transmissions automatiques

## L'efficacité est toujours la meilleure solution

L'efficacité lors du renouvellement de l'huile est plus crucial que jamais. Avec ZF Services, vous disposez d'un partenaire à vos côtés, qui vous garantit une plus grande efficacité : Avec le kit de vidange d'huile ZF Parts, vous recevez tout en un seul paquet et vous économisez un temps précieux.

Le temps défile, les frais augmentent à chaque minute. Est-ce qu'il y a toutes les vis ? Est-ce que l'huile d'engrenage convient pour la transmission automatique ? Garage ou grossiste, vous savez de quoi nous parlons. Cette solution répond à toutes les questions : **Avec le kit de vidange d'huile ZF Parts, vous recevez tout en un seul paquet. De la vis à l'huile d'engrenage appropriée.** Tous les composants correspondants pour chaque type de transmission. Ainsi, le renouvellement de l'huile s'effectue sans aucun problème et permet d'économiser des heures de travail, des efforts et de l'argent.



### Le kit de vidange d'huile ZF Parts est utilisé dans les cas suivants :

- Renouvellement de l'huile avec remplacement du filtre
- Fuite d'huile au niveau du carter d'huile ou du boîtier
- Remplacement du convertisseur de couple
- Remplacement de la mécanique
- Changement des régulateurs de pression ou des électrovannes
- Contrôle du niveau d'huile après des petites réparations

DE

# Contenu des kits de vidange de l'huile pour les transmissions automatiques

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| ZF Parts        | Type de kit de vidange d'huile<br>Contenu de la livraison | Quantité   Unité |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
|                 |                                                           |                  |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                                              |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                                    | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                                    | 8 Pièce          |
|                 | Vis M 14 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 16 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 18 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 5                     | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>                               |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                                    | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                                    | 6 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                                        | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 16 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 5                     | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                                              |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                                    | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                                    | 4 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                                        | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 16 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 18 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 5                     | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                                            |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                                    | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                                    | 4 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                                        | 2 Pièce          |
|                 | Vis M 10 x 1                                              | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 5                     | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                                              |                  |
|                 | Bague d'étanchéité DIN 7603 - A 30 x 36                   | 1 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité DIN 7603 - A 24 x 29                   | 1 Pièce          |
|                 | Joint (carter d'huile)                                    | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                                    | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 5                     | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b>                  |                  |
|                 | Carter d'huile                                            | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 6 x 28,5                                            | 24 Pièce         |
|                 | Vis M 18 x 1,5                                            | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 6                     | 7x 1 Litre       |



Tous les kits de vidange d'huile ZF Parts contiennent également une instruction de montage détaillée !

# Contenu des kits de vidange de l'huile pour les transmissions automatiques

| ZF Parts        | Type de kit de vidange d'huile                   | Quantité   Unité |
|-----------------|--------------------------------------------------|------------------|
|                 | Contenu de la livraison                          |                  |
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                           | 2 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                   | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                           | 4 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                               | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 6 x 23                                     | 23 Pièce         |
|                 | Vis M 10 x 1                                     | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 8            | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                  |
|                 | Carter d'huile                                   | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 6 x 28,5                                   | 21 Pièce         |
|                 | Vis M 18 x 1,5                                   | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 6            | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                           | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                   | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                           | 2 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                               | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 10 x 1                                     | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 6            | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                           | 2 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                   | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                           | 6 Pièce          |
|                 | Bague d'étanchéité                               | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 6 x 23                                     | 24 Pièce         |
|                 | Vis M 10 x 1                                     | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 6            | 7x 1 Litre       |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                  |
|                 | Joint (carter d'huile)                           | 1 Pièce          |
|                 | Filtre à huile                                   | 1 Pièce          |
|                 | Aimant                                           | 2 Pièce          |
|                 | Vis M 6 x 19,5                                   | 13 Pièce         |
|                 | Vis M 10 x 1                                     | 1 Pièce          |
|                 | Vis M 30 x 1,5                                   | 1 Pièce          |
|                 | Huile d'engrenage ZF LifeguardFluid 8            | 7x 1 Litre       |

DE

Vous pouvez également commander les huiles d'engrenage ZF LifeguardFluid à l'unité.

EN

FR

| ZF Parts        | Numéro de référence | Type d'huile d'engrenage   | Quantité   Unité |
|-----------------|---------------------|----------------------------|------------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170        | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                  |
|                 |                     | Huile d'engrenage          | 1 Litre          |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255        | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                  |
|                 |                     | Huile d'engrenage          | 1 Litre          |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312        | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                  |
|                 |                     | Huile d'engrenage          | 1 Litre          |

ES

IT

PL

RU

EL

ZH



### ZF LifeguardFluid

#### L'huile pour les transmissions automatiques ZF

- Les huiles d'engrenage ZF LifeguardFluid sont spécialement adaptées pour les transmissions automatiques ZF.
- Les huiles d'engrenage spécialement adaptées minimisent l'usure des composants fortement sollicités. Le renouvellement de l'huile permet de retrouver un confort de passage des vitesses.
- Le risque de défaillance ou de dysfonctionnements de la transmission automatique est considérablement réduit.
- Un entretien régulier prolonge considérablement la durée de vie de la transmission automatique.
- ZF LifeguardFluid est une marque déposée de ZF.

i

#### Pour le graissage d'une transmission automatique Utiliser un outil spécial.

ZF Services recommande Klann KL-0124-42.



# Información general



Los productos indicados en este catálogo sólo los puede montar el personal cualificado de un taller mecánico.

Para poder tramitar su solicitud necesitamos el número de pedido completo, por ejemplo:

**Kit de cambio de aceite 8700 252**

Por favor, en caso de duda indique también la designación de tipo y el año de construcción del vehículo para el que está destinado el artículo deseado.

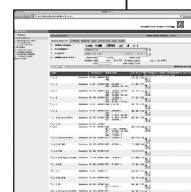
Quedan reservados todos los derechos.  
Queda prohibida la reproducción o el uso de este catálogo (también de forma parcial) para la elaboración de un catálogo propio sin consentimiento expreso.

Los números de las piezas de recambio del fabricante sólo se usan para compararlos. No está permitido el empleo de este tipo de datos en las facturas emitidas al propietario del vehículo.

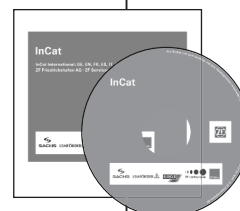
Puede encontrar las condiciones generales de contratación en [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

**WebCat**  
Catálogo online



**InCat**  
Catálogo electrónico



**PrintCat**  
Catálogos impresos



## Índice

|                                                                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                                                            | U2        |
| Símbolos                                                                                                         | U2        |
| Información general                                                                                              | V21       |
| Estructura del catálogo                                                                                          | V22       |
| Traducciones                                                                                                     | V22       |
| Kits de cambio de aceite ZF Parts para transmisiones automáticas<br>La eficiencia sigue siendo la mejor solución | V23       |
| Volumen de suministro de los kits de cambio de aceite para transmisiones automáticas                             | V24 - V25 |
| Aceites para transmisiones<br>ZF LifeguardFluid                                                                  | V26       |
| Lista aritmética                                                                                                 | 21        |
|                                                                                                                  | V21       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

# Estructura del catálogo

Indicación para usar la pieza

Periodo de fabricación del modelo

Número de artículo

|                            |                               |               |                                                                                  |          |  |
|----------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
| ZF Parts                   |                               |               |                                                                                  |          |  |
| BMW                        |                               |               |                                                                                  |          |  |
| 1 (E81, E87)               |                               | 09.04 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
|                            | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                  | 8700 250 |  |
|                            | 116 i, 85 kW                  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |          |  |
|                            | 120 d, 130 kW                 | 03.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |  |
|                            |                               |               | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |
|                            | 118 i, 95 kW                  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |          |  |
|                            | 120 i, 110 kW                 | 09.04 - 09.12 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |
|                            | 130 i                         | 09.05 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
|                            | 120 d, 120 kW                 | 09.04 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
|                            | 116 i, 90 kW                  | 09.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |  |
|                            | 118 i, 105 kW                 | 04.07 - 09.12 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |
|                            | 120 i, 125 kW                 | 04.07 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
|                            | 118 d                         | 04.07 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
|                            | 123 d                         | 10.07 - 09.12 |                                                                                  |          |  |
| 1 Coupe (E82)              |                               | 10.07 -       |                                                                                  |          |  |
|                            | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                  | 8700 250 |  |
|                            | 135 i                         | 10.07 -       | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |  |
|                            | 120 d                         | 10.07 -       | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |
|                            | 123 d                         | 10.07 -       |                                                                                  |          |  |
| 1 Cabrio/Convertible (E88) |                               | 03.08 -       |                                                                                  |          |  |
|                            | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                  | 8700 250 |  |
|                            | 123 d                         | 09.08 -       | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |  |
|                            |                               |               | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |

Periodo de fabricación del vehículo

Referencia de traducción

Referencia de traducción

## Traducciones

- (1) Kit de cambio de aceite
- (2) Para transmisiones con bandeja de aceite de plástico
- (3) Para transmisiones con bandeja de aceite de metal
- (4) En la introducción puede encontrar una visión general del volumen de suministro de los kits de cambio de aceite, así como los números de pedido de los aceites para transmisiones ZF LifeguardFluid incluidos por si desea realizar un pedido adicional.



# Kits de cambio de aceite ZF Parts para transmisiones automáticas

## La eficiencia sigue siendo la mejor solución

La eficiencia en el cambio de aceite es más importante que nunca. Con ZF Services tiene a su lado un socio que le garantiza la mayor eficiencia. Con el kit de cambio de aceite ZF Parts lo tiene todo en un paquete, lo que le permite ahorrar un tiempo muy valioso.

El tiempo pasa, los costes aumentan a cada minuto. ¿Dispone de todos los tornillos? ¿Está diseñado el aceite para transmisiones especialmente para las transmisiones automáticas? Ya sea taller o mayorista, sabe perfectamente de qué hablamos. Para todas estas preguntas hay una sola respuesta: **Con el kit de cambio de aceite ZF Parts lo tiene todo en un paquete. Desde el tornillo hasta el aceite para transmisiones adecuado.** Todos los componentes correspondientes para cada tipo de transmisión. Esto permite realizar cambios de aceite sin dificultades y ahorrando horas de trabajo, esfuerzo y dinero.



### El kit de cambio de aceite ZF Parts está indicado para:

- Cambio de aceite con cambio de filtros
- Pérdida de aceite en la bandeja de aceite o en el cárter
- Sustitución del convertidor de par
- Cambio de la mecatrónica
- Cambio del regulador de presión y de las electroválvulas
- Controles del nivel de aceite tras reparaciones menores

DE

# Volumen de suministro de los kits de cambio de aceite para transmisiones automáticas

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| <div></div> | Tipo de kit de cambio de aceite<br>Volumen de suministro | Cantidad   Unidad |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|
| 8700 000                                                                                     | 5HP19                                                    |                   |
|                                                                                              | Junta (bandeja de aceite)                                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Filtros de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Imán                                                     | 8 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 14 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 16 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 18 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 5            | 7x 1 Litros       |
| 8700 001                                                                                     | 5HP19 FL   5HP19 FLA                                     |                   |
|                                                                                              | Junta (bandeja de aceite)                                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Filtros de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Imán                                                     | 6 Pieza           |
|                                                                                              | Anillo de obturación                                     | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 16 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 5            | 7x 1 Litros       |
| 8700 002                                                                                     | 5HP24                                                    |                   |
|                                                                                              | Junta (bandeja de aceite)                                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Filtros de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Imán                                                     | 4 Pieza           |
|                                                                                              | Anillo de obturación                                     | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 16 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 18 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 5            | 7x 1 Litros       |
| 8700 003                                                                                     | 5HP24 A                                                  |                   |
|                                                                                              | Junta (bandeja de aceite)                                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Filtros de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Imán                                                     | 4 Pieza           |
|                                                                                              | Anillo de obturación                                     | 2 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 10 x 1                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 5            | 7x 1 Litros       |
| 8700 004                                                                                     | 5HP30                                                    |                   |
|                                                                                              | Anillo de obturación DIN 7603 - A 30 x 36                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Anillo de obturación DIN 7603 - A 24 x 29                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Junta (bandeja de aceite)                                | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Filtros de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Imán                                                     | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 5            | 7x 1 Litros       |
| 8700 250                                                                                     | 6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X                        |                   |
|                                                                                              | Bandeja de aceite                                        | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Tornillo M 6 x 28,5                                      | 24 Pieza          |
|                                                                                              | Tornillo M 18 x 1,5                                      | 1 Pieza           |
|                                                                                              | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 6            | 7x 1 Litros       |

 En todos los kits de cambio de aceite ZF Parts se incluyen indicaciones de montaje detalladas!

# Volumen de suministro de los kits de cambio de aceite para transmisiones automáticas

| ZF Parts        | Tipo de kit de cambio de aceite                  | Cantidad   Unidad |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------|
|                 | Volumen de suministro                            |                   |
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                   |
|                 | Junta (bandeja de aceite)                        | 2 Pieza           |
|                 | Filtros de aceite                                | 1 Pieza           |
|                 | Imán                                             | 4 Pieza           |
|                 | Anillo de obturación                             | 1 Pieza           |
|                 | Tornillo M 6 x 23                                | 23 Pieza          |
|                 | Tornillo M 10 x 1                                | 1 Pieza           |
|                 | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 8    | 7x 1 Litros       |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                   |
|                 | Bandeja de aceite                                | 1 Pieza           |
|                 | Tornillo M 6 x 28,5                              | 21 Pieza          |
|                 | Tornillo M 18 x 1,5                              | 1 Pieza           |
|                 | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 6    | 7x 1 Litros       |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                   |
|                 | Junta (bandeja de aceite)                        | 1 Pieza           |
|                 | Filtros de aceite                                | 1 Pieza           |
|                 | Imán                                             | 2 Pieza           |
|                 | Anillo de obturación                             | 1 Pieza           |
|                 | Tornillo M 10 x 1                                | 1 Pieza           |
|                 | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 6    | 7x 1 Litros       |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                   |
|                 | Junta (bandeja de aceite)                        | 2 Pieza           |
|                 | Filtros de aceite                                | 1 Pieza           |
|                 | Imán                                             | 6 Pieza           |
|                 | Anillo de obturación                             | 1 Pieza           |
|                 | Tornillo M 6 x 23                                | 24 Pieza          |
|                 | Tornillo M 10 x 1                                | 1 Pieza           |
|                 | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 6    | 7x 1 Litros       |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                   |
|                 | Junta (bandeja de aceite)                        | 1 Pieza           |
|                 | Filtros de aceite                                | 1 Pieza           |
|                 | Imán                                             | 2 Pieza           |
|                 | Tornillo M 6 x 19,5                              | 13 Pieza          |
|                 | Tornillo M 10 x 1                                | 1 Pieza           |
|                 | Tornillo M 30 x 1,5                              | 1 Pieza           |
|                 | Aceite para transmisiones ZF LifeguardFluid 8    | 7x 1 Litros       |



En todos los kits de cambio de aceite ZF Parts se incluyen indicaciones de montaje detalladas!

También puede pedir aceites para transmisiones ZF LifeguardFluid por separado.

| ZF Parts | Número de referencia | Tipo de aceite para transmisiones | Cantidad   Unidad |
|----------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|
| 8704 000 | S671.090.170         | <b>ZF LifeguardFluid 5</b>        |                   |
|          |                      | Aceite para transmisiones         | 1 Litros          |
| 8704 001 | S671.090.255         | <b>ZF LifeguardFluid 6</b>        |                   |
|          |                      | Aceite para transmisiones         | 1 Litros          |
| 8704 002 | S671.090.312         | <b>ZF LifeguardFluid 8</b>        |                   |
|          |                      | Aceite para transmisiones         | 1 Litros          |



**ZF LifeguardFluid**  
**El aceite para transmisiones automáticas ZF**

- Los aceites para transmisiones ZF LifeguardFluid están diseñados especialmente para las transmisiones automáticas ZF.
- Los aceites diseñados especialmente para transmisiones minimizan el desgaste de los componentes sometidos a mucho esfuerzo. Con el cambio de aceite se restablece el confort a la hora del cambio de marchas.
- El riesgo de fallo o avería de la transmisión automática se reduce considerablemente.
- Un mantenimiento periódico prolonga en gran medida la vida útil de la transmisión automática.
- ZF LifeguardFluid es una marca comercial registrada de ZF.

**i**

**Utilice una herramienta especial para llenar la transmisión automática.**

ZF Services recomienda Klann KL-0124-42.



# Informazioni generali



Tutti i prodotti riportati in questo catalogo possono essere impiegati solo dal personale qualificato di una autofficina.

Per soddisfare le vostre richieste, abbiamo bisogno del numero di ordine completo, ad esempio:

**Kit cambio olio 8700 252**

In caso di dubbio, indicare anche il modello e l'anno di costruzione del veicolo a cui è destinato l'articolo desiderato.

Tutti i diritti riservati. Riproduzioni o il cointerpretazione, anche parziali, del presente catalogo per la realizzazione di un catalogo proprio non sono consentiti senza previo consenso.

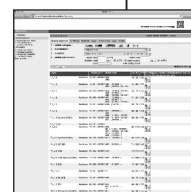
I numeri dei pezzi di ricambio del costruttore del veicolo sono indicati esclusivamente a scopo comparativo. Non è consentito utilizzare tali indicazioni nelle fatture destinate ai proprietari dei veicoli.

Le attuali condizioni generali di contratto sono indicate in [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

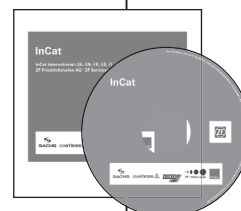
## WebCat

Catalogo online



## InCat

Catalogo elettronico



## PrintCat

Cataloghi stampati



## Indice

|                                                                                            |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                                      | U2        |
| Simboli                                                                                    | U2        |
| Informazioni generali                                                                      | V27       |
| Struttura del catalogo                                                                     | V28       |
| Traduzioni                                                                                 | V28       |
| Kit cambio olio ZF Parts per cambio automatico<br>Efficienza: sempre la soluzione migliore | V29       |
| Volume di fornitura kit cambio olio<br>per cambio automatico                               | V30 - V31 |
| Oli per il cambio ZF LifeguardFluid                                                        | V32       |
| Lista aritmetica                                                                           | 21        |
|                                                                                            | V27       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

DE

# Struttura del catalogo

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

Nota sull'utilizzo delle parti

Periodo di costruzione del modello

Numero articolo

ZF Parts

**BMW**

**1 (E81, E87) 09.04 - 09.12**

|                                                                                   |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 116 i, 85 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 d, 130 kW                                                                     | 03.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |                 |
|                                                                                   |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |                 |
| 118 i, 95 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 i, 110 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 130 i                                                                             | 09.05 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 120 d, 120 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 116 i, 90 kW                                                                      | 09.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |                 |
| 118 i, 105 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |                 |
| 120 i, 125 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 118 d                                                                             | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 123 d                                                                             | 10.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |

**1 Coupe (E82) 10.07 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 135 i                                                                               | 10.07 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
| 120 d                                                                               | 10.07 -                              | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 123 d                                                                               | 10.07 -                              |                                                                                  |     |                 |

**1 Cabrio/Convertible (E88) 03.08 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 123 d                                                                               | 09.08 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |                 |
|                                                                                     |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |                 |

Periodo di costruzione del veicolo

Rimando traduzione

Rimando traduzione

## Traduzioni

(1) Kit cambio olio

(2) Per cambio con coppa dell'olio in plastica

(3) Per cambio con coppa dell'olio in metallo

(4) I prospetti sul volume di fornitura dei kit cambio olio e i numeri d'ordine degli oli per il cambio ZF LifeguardFluid per ordine aggiuntivo sono disponibili nella premessa.

# Kit cambio olio ZF Parts per cambio automatico

## Efficienza - sempre la soluzione migliore

L'efficienza nel cambio dell'olio è più importante che mai. Con ZF Services ha dalla sua parte un partner che le garantisce maggiore efficienza: con il kit cambio olio ZF Parts ottiene tutto in un solo pacchetto e non perde tempo prezioso.

Il tempo scorre, le spese aumentano di minuto in minuto. Sono presenti tutte le viti? L'olio per il cambio è indicato per il cambio automatico? Officina o grossista: sa ciò di cui parliamo. A tutte le domande, c'è solo una risposta: **con il kit cambio olio ZF Parts ottiene tutto in un solo pacchetto. Dalla vite al giusto olio per il cambio.** Tutti i relativi componenti per ciascun tipo di cambio. Così il cambio dell'olio avviene senza difficoltà e si risparmiano tempo, fatica e denaro.



### Il kit cambio olio ZF Parts è in aggiunta a:

- Cambio olio con sostituzione filtro
- Perdita d'olio dalla coppa o dall'alloggiamento
- Sostituzione del convertitore di coppia
- Cambio della meccatronica
- Cambio dei regolatori di pressione e delle elettrovalvole
- Controllo dello stato dell'olio a seguito di piccole riparazioni



DE

# Volume di fornitura kit cambio olio per cambio automatico

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| ZF Parts        | Tipo di kit cambio olio<br>Volume di fornitura | Quantità   Unità |
|-----------------|------------------------------------------------|------------------|
|                 |                                                |                  |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                                   |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                  | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                               | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                        | 8 Pezzo          |
|                 | Vite M 14 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 16 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 18 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>                    |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                  | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                               | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                        | 6 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                          | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 16 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                                   |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                  | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                               | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                        | 4 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                          | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 16 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 18 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                                 |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                  | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                               | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                        | 4 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                          | 2 Pezzo          |
|                 | Vite M 10 x 1                                  | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                                   |                  |
|                 | Anello di guarnizione DIN 7603 - A 30 x 36     | 1 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione DIN 7603 - A 24 x 29     | 1 Pezzo          |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                  | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                               | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                        | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b>       |                  |
|                 | Coppa dell'olio                                | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 6 x 28,5                                | 24 Pezzo         |
|                 | Vite M 18 x 1,5                                | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 6         | 7x 1 Litri       |



In allegato a tutti i kit cambio olio ZF Parts sono disponibili delle indicazioni di montaggio dettagliate!



# Volume di fornitura kit cambio olio per cambio automatico

| ZF Parts        | Tipo di kit cambio olio<br>Volume di fornitura   | Quantità   Unità |
|-----------------|--------------------------------------------------|------------------|
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                    | 2 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                                 | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                          | 4 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                            | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 6 x 23                                    | 23 Pezzo         |
|                 | Vite M 10 x 1                                    | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 8           | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                  |
|                 | Coppa dell'olio                                  | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 6 x 28,5                                  | 21 Pezzo         |
|                 | Vite M 18 x 1,5                                  | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                    | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                                 | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                          | 2 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                            | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 10 x 1                                    | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                    | 2 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                                 | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                          | 6 Pezzo          |
|                 | Anello di guarnizione                            | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 6 x 23                                    | 24 Pezzo         |
|                 | Vite M 10 x 1                                    | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litri       |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                  |
|                 | Guarnizione (coppa dell'olio)                    | 1 Pezzo          |
|                 | Filtro dell'olio                                 | 1 Pezzo          |
|                 | Magnete                                          | 2 Pezzo          |
|                 | Vite M 6 x 19,5                                  | 13 Pezzo         |
|                 | Vite M 10 x 1                                    | 1 Pezzo          |
|                 | Vite M 30 x 1,5                                  | 1 Pezzo          |
|                 | Olio per il cambio ZF LifeguardFluid 8           | 7x 1 Litri       |

Gli oli per il cambio ZF LifeguardFluid possono anche essere ordinati singolarmente.

| ZF Parts        | Numero di riscontro | Tipo di olio per il cambio | Quantità   Unità |
|-----------------|---------------------|----------------------------|------------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170        | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                  |
|                 |                     | Olio per il cambio         | 1 Litri          |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255        | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                  |
|                 |                     | Olio per il cambio         | 1 Litri          |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312        | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                  |
|                 |                     | Olio per il cambio         | 1 Litri          |



### ZF LifeguardFluid

#### L'olio per il cambio automatico ZF

- Gli oli per il cambio ZF LifeguardFluid sono particolarmente indicati per il cambio automatico ZF.
- Gli oli per il cambio particolarmente indicati minimizzano l'usura dei componenti molto utilizzati. Sostituendo l'olio viene ripristinato il comfort del cambio.
- Il rischio di guasto o anomalie del cambio automatico viene ridotto notevolmente.
- Una manutenzione regolare prolunga sensibilmente la durata del cambio automatico.
- ZF LifeguardFluid è un marchio commerciale registrato di ZF.



**Per riempire il cambio automatico utilizzare utensili speciali.**

ZF Services consiglia Klann KL-0124-42.



# Ogólna informacja



Wszystkie produkty wymienione w tym katalogu mogą być montowane wyłącznie przez wykwalifikowany personel serwisu samochodowego.

W przypadku zamówień niezbędny jest pełny numer zamówieniowy, na przykład:

**Zestaw do wymiany oleju 8700 252**

W przypadku wątpliwości należy podawać również oznaczenie typu i rok produkcji samochodu, dla którego przeznaczony jest zamawiany artykuł.

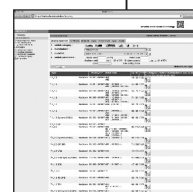
Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niniejszego katalogu – w całości lub częściowo – do sporządzenia innego katalogu jest niedozwolone bez uzyskania wyraźnej zgody.

Numerzy części zamiennych producentów samochodów służą tylko do celów porównawczych. Zabronione jest wykorzystanie tego rodzaju danych na rachunkach dla posiadacza samochodu.

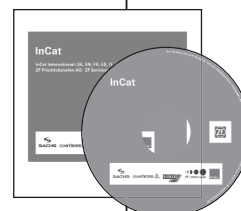
Aktualne ogólne warunki handlowe można znaleźć tutaj: [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

**WebCat**  
Katalog online



**InCat**  
Katalog elektroniczny



**PrintCat**  
Drukowane katalogi



## Spis treści

|                                                                      |           |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                | U2        |
| Symbole                                                              | U2        |
| Ogólna informacja                                                    | V33       |
| Struktura katalogu                                                   | V34       |
| Tłumaczenia                                                          | V34       |
| Zestawy do wymiany oleju ZF Parts do przekładni automatycznych       |           |
| Efektywność – wciąż jeszcze najlepsze rozwiązanie                    | V35       |
| Zakres dostawy zestawu do wymiany oleju do przekładni automatycznych | V36 - V37 |
| Oleje przekładniowe ZF LifeguardFluid                                | V38       |
| Lista z numerami                                                     | 21        |
|                                                                      | V33       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

DE

# Struktura katalogu

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

Wskazówka dotycząca stosowania części

Okres produkcji modelu

Numer artykułu

ZF Parts

**BMW**

**1 (E81, E87) 09.04 - 09.12**

|                                                                                   |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 116 i, 85 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 d, 130 kW                                                                     | 03.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |                 |
|                                                                                   |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |                 |
| 118 i, 95 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |                 |
| 120 i, 110 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 130 i                                                                             | 09.05 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 120 d, 120 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 116 i, 90 kW                                                                      | 09.07 - 09.12                        | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
| 118 i, 105 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 120 i, 125 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 118 d                                                                             | 04.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |
| 123 d                                                                             | 10.07 - 09.12                        |                                                                                  |     |                 |

**1 Coupe (E82) 10.07 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 135 i                                                                               | 10.07 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
| 120 d                                                                               | 10.07 -                              | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |
| 123 d                                                                               | 10.07 -                              |                                                                                  |     |                 |

**1 Cabrio/Convertible (E88) 03.08 -**

|                                                                                     |                                      |                                                                                  |     |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)                                                                              |     | <b>8700 250</b> |
| 123 d                                                                               | 09.08 -                              | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |                 |
|                                                                                     |                                      | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |                 |

Okres produkcji pojazdu

Odsyłacz do tłumaczenia

Odsyłacz do tłumaczenia

## Tłumaczenia

(1) Zestaw do wymiany oleju

(2) Do przekładni z miską olejową z tworzywa sztucznego

(3) Do przekładni z miską olejową z metalu

(4) Przeglądy dostarczanych zestawów do wymiany oleju i numerów zamówienia otrzymanych olejów przekładniowych ZF LifeguardFluid do zamówienia dodatkowego znajdują Państwo na początku.

# Zestawy do wymiany oleju ZF Parts do przekładni automatycznych. Efektywność — wciąż jeszcze najlepsze rozwiązanie

Efektywność wymiany oleju stała się ważniejsza niż kiedykolwiek wcześniej. ZF Services to partner stojący u Państwa boku, który gwarantuje większą efektywność: Wybierając zestaw do wymiany oleju ZF Parts dostają Państwo wszystko w jednym pakiecie i nie tracą cennego czasu.

Czas biegnie, koszty rosną z każdą minutą. Czy wszystkie śruby są na miejscu? Czy olej przekładniowy jest dostosowany do przekładni automatycznej? Warsztat czy hurtownia — wiecie, o czym mówimy. Na wszystkie pytania jest tylko jedna odpowiedź: **Wybierając zestaw do wymiany oleju ZF Parts dostają Państwo wszystko w jednym pakiecie. Poczynając od śrubki, a skończywszy na właściwym oleju.** Wszystkie odpowiednie komponenty do właściwego typu przekładni. Dzięki temu wymiana oleju przebiega gładko i oszczędza się czas, wysiłek i pieniądze.



## Zestaw do wymiany oleju ZF Parts stosuje się w przypadku:

- Wymiany oleju połączonej z wymianą filtra
- Wycieku oleju na misce olejowej lub obudowie
- Wymiany przetwornika momentu obrotowego
- Wymiany mechatroniki
- Wymiany regulatorów ciśnienia i zaworów elektromagnetycznych
- Kontroli stanu oleju po drobnych naprawach

DE

# Zakres dostawy zestawu do wymiany oleju do przekładni automatycznych

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| ZF Parts        | Typ zestawu do wymiany oleju<br>Zakres dostawy | Ilość   Jednostka |
|-----------------|------------------------------------------------|-------------------|
|                 |                                                |                   |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                                   |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                      | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                         | 8 Sztuka          |
|                 | Śruba M 14 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 16 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 18 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>                    |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                      | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                         | 6 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                       | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 16 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                                   |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                      | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                         | 4 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                       | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 16 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 18 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                                 |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                      | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                         | 4 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                       | 2 Sztuka          |
|                 | Śruba M 10 x 1                                 | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                                   |                   |
|                 | Pierścień uszczelniający DIN 7603 - A 30 x 36  | 1 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający DIN 7603 - A 24 x 29  | 1 Sztuka          |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                      | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                         | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 5         | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b>       |                   |
|                 | Miska olejowa                                  | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 6 x 28,5                               | 24 Sztuka         |
|                 | Śruba M 18 x 1,5                               | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 6         | 7x 1 Litr         |



Do wszystkich zestawów do wymiany oleju ZF Parts dołączana jest wyczerpująca instrukcja montażu!

# Zakres dostawy zestawu do wymiany oleju do przekładni automatycznych

| ZF Parts        | Typ zestawu do wymiany oleju                     | Ilość   Jednostka |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------|
|                 | Zakres dostawy                                   |                   |
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                        | 2 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                      | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                           | 4 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                         | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 6 x 23                                   | 23 Sztuka         |
|                 | Śruba M 10 x 1                                   | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 8           | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                   |
|                 | Miska olejowa                                    | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 6 x 28,5                                 | 21 Sztuka         |
|                 | Śruba M 18 x 1,5                                 | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                        | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                      | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                           | 2 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                         | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 10 x 1                                   | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                        | 2 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                      | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                           | 6 Sztuka          |
|                 | Pierścień uszczelniający                         | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 6 x 23                                   | 24 Sztuka         |
|                 | Śruba M 10 x 1                                   | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 6           | 7x 1 Litr         |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                   |
|                 | Uszczelka (miska olejowa)                        | 1 Sztuka          |
|                 | Filtr oleju                                      | 1 Sztuka          |
|                 | Magnes                                           | 2 Sztuka          |
|                 | Śruba M 6 x 19,5                                 | 13 Sztuka         |
|                 | Śruba M 10 x 1                                   | 1 Sztuka          |
|                 | Śruba M 30 x 1,5                                 | 1 Sztuka          |
|                 | Olej przekładniowy ZF LifeguardFluid 8           | 7x 1 Litr         |



Do wszystkich zestawów do wymiany oleju ZF Parts dołączana jest wyczerpująca instrukcja montażu!

# Oleje przekładniowe ZF LifeguardFluid można też zamawiać pojedynczo.

| ZF Parts        | Numer porównawczy | Typ oleju przekładniowego  | Ilość   jednostka |
|-----------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170      | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                   |
|                 |                   | Olej przekładniowy         | 1 Litr            |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255      | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                   |
|                 |                   | Olej przekładniowy         | 1 Litr            |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312      | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                   |
|                 |                   | Olej przekładniowy         | 1 Litr            |



## ZF LifeguardFluid

### Olej do automatycznej skrzyni biegów ZF

- Oleje przekładniowe ZF LifeguardFluid są specjalnie dostosowane do przekładni automatycznej ZF.
- Specjalnie dostosowane oleje przekładniowe minimalizują zużycie mocno narażonych komponentów. Wymiana oleju przywraca komfort przełączania biegów.
- Ryzyko awarii czy usterek przekładni automatycznej jest wyraźnie zredukowane.
- Systematyczna konserwacja znacząco przedłuża żywotność przekładni automatycznej.
- ZF LifeguardFluid to zarejestrowana marka handlowa ZF.

## i

Do napełniania przekładni automatycznej używa się specjalnych narzędzi.

ZF Services poleca Klann KL-0124-42.





# Общая информация



Все приведенные в данном каталоге продукты разрешается устанавливать только обученному персоналу автомобильной мастерской.

Для удовлетворения вашего запроса нам необходим полный номер для заказа, например:

**Комплект для замены трансмиссионного масла** 8700 252

В случае сомнений также укажите обозначение типа и год выпуска транспортного средства, для которого предназначено заказываемое изделие.

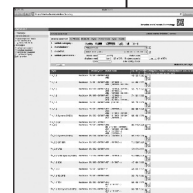
Все права сохраняются. Копирование либо совместное использование данного каталога – в том числе частичное – для составления собственного каталога недопустимо без особого на то согласия.

Номера запасных частей производителей транспортных средств указаны исключительно в целях сравнения. Использование подобных данных в счетах, выставляемых владельцам транспортных средств, неприемлемо.

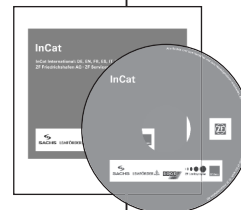
Действующие Общие условия заключения сделок приведены на сайте [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

**WebCat**  
Онлайн-каталог



**InCat**  
Электронный каталог



**PrintCat**  
Печатные каталоги



## Оглавление

|                                                                                                          |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                                                    | U2        |
| Символы                                                                                                  | U2        |
| Общая информация                                                                                         | V39       |
| Структура каталога                                                                                       | V40       |
| Переводы                                                                                                 | V40       |
| Комплект для замены трансмиссионного масла ZF Parts для АКПП. Эффективность — как всегда лучшее решение. | V41       |
| Объем поставки комплекта для замены трансмиссионного масла в АКПП                                        | V42 - V43 |
| Трансмиссионные масла ZF LifeguardFluid                                                                  | V44       |
| Арифметический список                                                                                    | 21        |
|                                                                                                          | V39       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

# Структура каталога

Указание по использованию деталей

Номер изделия

Период производства модели

ZF Parts



BMW

1 (E81, E87)09.04 - 09.12

|                                                                                   |                               |     |                                                                                  |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                  | 8700 250 |
| 116 i, 85 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                 |     | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |          |
| 120 d, 130 kW                                                                     | 03.07 - 09.12                 |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2)      |
|                                                                                   |                               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |          |
| 118 i, 95 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                 |     | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |          |
| 120 i, 110 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |
| 130 i                                                                             | 09.05 - 09.12                 |     |                                                                                  |          |
| 120 d, 120 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                 |     |                                                                                  |          |
| 116 i, 90 kW                                                                      | 09.07 - 09.12                 |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |
| 118 i, 105 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |
| 120 i, 125 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                 |     |                                                                                  |          |
| 118 d                                                                             | 04.07 - 09.12                 |     |                                                                                  |          |
| 123 d                                                                             | 10.07 - 09.12                 |     |                                                                                  |          |

1 Coupe (E82)10.07 -

|                                                                                     |                               |     |                                                                                  |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                  | 8700 250 |
| 135 i                                                                               | 10.07 -                       |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |
| 120 d                                                                               | 10.07 -                       |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |
| 123 d                                                                               | 10.07 -                       |     |                                                                                  |          |

1 Cabrio/Convertible (E88)03.08 -

|                                                                                     |                               |     |                                                                                  |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                  | 8700 250 |
| 123 d                                                                               | 09.08 -                       |     | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |          |
|                                                                                     |                               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |

Период производства автомобиля

Ссылка на перевод

Ссылка на перевод

# Переводы

- (1) Комплект для замены трансмиссионного масла
- (2) Для коробок передач с пластиковым масляным картером
- (3) Для коробок передач с металлическим масляным картером
- (4) Обзор объема поставки комплектов для замены трансмиссионного масла и номеров заказов для существующих трансмиссионных масел ZF LifeguardFluid для дополнительного заказа находятся в шапке данной информации.

# Комплект для замены трансмиссионного масла ZF Parts для АКПП. Эффективность — как всегда лучшее решение.

Эффективность при замене масла сегодня важна как никогда. Компания ZF Services заботится о вас и гарантирует вам наибольшую эффективность: **В комплект для замены трансмиссионного масла ZF Parts включено все, и вы больше не теряете драгоценное время.**

Время идет, расходы растут. Все ли винты на месте? Предназначено ли трансмиссионное масло для применения с АКПП? Неважно, в мастерской вы или в магазине, вы всегда знаете, о чем речь. На все вопросы есть только один ответ: **В комплект для замены трансмиссионного масла ZF Parts включено все — от винта до подходящего трансмиссионного масла.** Все необходимые компоненты для нужного типа коробки передач. Процесс замены масла стал простым, доступным и экономичным.



**Комплект для замены трансмиссионного масла ZF Parts используется в следующих случаях:**

- Замена масла и фильтра
- Утечка масла из масляного картера или корпуса
- Замена преобразователя крутящего момента
- Замена мехатроники
- Замена регуляторов давления и электромагнитных клапанов
- Контроль уровня масла после мелкого ремонта

DE

# Объем поставки комплекта для замены трансмиссионного масла в АКПП

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| ZF Parts        | Тип комплекта для замены трансмиссионного масла | Количество   блок |
|-----------------|-------------------------------------------------|-------------------|
|                 | Комплект поставки                               |                   |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                                    |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                    | 1 Шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                 | 1 Шт.             |
|                 | Электромагнит                                   | 8 Шт.             |
|                 | Винт М 14 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 16 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 18 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 5       | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>                     |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                    | 1 Шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                 | 1 Шт.             |
|                 | Электромагнит                                   | 6 Шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                           | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 16 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 5       | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                                    |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                    | 1 Шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                 | 1 Шт.             |
|                 | Электромагнит                                   | 4 Шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                           | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 16 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 18 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 5       | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                                  |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                    | 1 Шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                 | 1 Шт.             |
|                 | Электромагнит                                   | 4 Шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                           | 2 Шт.             |
|                 | Винт М 10 x 1                                   | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 5       | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                                    |                   |
|                 | Уплотнительное кольцо DIN 7603 - A 30 x 36      | 1 Шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо DIN 7603 - A 24 x 29      | 1 Шт.             |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                    | 1 Шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                 | 1 Шт.             |
|                 | Электромагнит                                   | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 5       | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b>        |                   |
|                 | Масляный картер                                 | 1 Шт.             |
|                 | Винт М 6 x 28,5                                 | 24 Шт.            |
|                 | Винт М 18 x 1,5                                 | 1 Шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 6       | 7x 1 Литры        |



К комплектам для замены трансмиссионного масла ZF Parts дополнительно прилагается подробное указание по монтажу!

# Объем поставки комплекта для замены трансмиссионного масла в АКПП

| ZF Parts        | Тип комплекта для замены трансмиссионного масла  | Количество   блок |
|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------|
|                 | Комплект поставки                                |                   |
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                     | 2 шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                  | 1 шт.             |
|                 | Электромагнит                                    | 4 шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                            | 1 шт.             |
|                 | Винт М 6 x 23                                    | 23 шт.            |
|                 | Винт М 10 x 1                                    | 1 шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 8        | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |                   |
|                 | Масляный картер                                  | 1 шт.             |
|                 | Винт М 6 x 28,5                                  | 21 шт.            |
|                 | Винт М 18 x 1,5                                  | 1 шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 6        | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                     | 1 шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                  | 1 шт.             |
|                 | Электромагнит                                    | 2 шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                            | 1 шт.             |
|                 | Винт М 10 x 1                                    | 1 шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 6        | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                     | 2 шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                  | 1 шт.             |
|                 | Электромагнит                                    | 6 шт.             |
|                 | Уплотнительное кольцо                            | 1 шт.             |
|                 | Винт М 6 x 23                                    | 24 шт.            |
|                 | Винт М 10 x 1                                    | 1 шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 6        | 7x 1 Литры        |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |                   |
|                 | Уплотнение (масляный картер)                     | 1 шт.             |
|                 | Масляный фильтр                                  | 1 шт.             |
|                 | Электромагнит                                    | 2 шт.             |
|                 | Винт М 6 x 19,5                                  | 13 шт.            |
|                 | Винт М 10 x 1                                    | 1 шт.             |
|                 | Винт М 30 x 1,5                                  | 1 шт.             |
|                 | Трансмиссионное масло ZF LifeguardFluid 8        | 7x 1 Литры        |



К комплектам для замены трансмиссионного масла ZF Parts дополнительно прилагается подробное указание по монтажу!

# Трансмиссионные масла ZF LifeguardFluid можно также заказывать отдельно.

| ZF Parts        | Сравнительный номер | Тип трансмиссионного масла | Количество   блок |
|-----------------|---------------------|----------------------------|-------------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170        | <b>ZF LifeguardFluid 5</b> |                   |
|                 |                     | Трансмиссионное масло      | 1 Литры           |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255        | <b>ZF LifeguardFluid 6</b> |                   |
|                 |                     | Трансмиссионное масло      | 1 Литры           |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312        | <b>ZF LifeguardFluid 8</b> |                   |
|                 |                     | Трансмиссионное масло      | 1 Литры           |



## ZF LifeguardFluid

### Масло ZF для автоматической коробки переключения передач (АКПП)

- Трансмиссионные масла ZF LifeguardFluid специально рассчитаны для применения с АКПП ZF.
- Специально трансмиссионные масла значительно уменьшают износ быстроизнашивающихся компонентов. Регулярная замена масла обеспечивает удобство управления АКПП.
- Значительно уменьшается риск отказа или неисправностей АКПП.
- Регулярное техническое обслуживание значительно увеличивает срок службы АКПП.
- ZF LifeguardFluid является зарегистрированной торговой маркой компании ZF.



### Для заправки АКПП маслом необходимо применять специальный инструмент.

Компания ZF Services рекомендует Klann KL-0124-42.



# Γενικές πληροφορίες



Όλα τα εξαρτήματα αυτού του καταλόγου επιτρέπεται να τοποθετούνται μόνο από το εκπαιδευμένο προσωπικό ενός συνεργείου αυτοκινήτου.

Για τις απαιτήσεις σας χρειαζόμαστε τον πλήρη αριθμό παραγγελίας, για παράδειγμα:

Σετ αλλαγής βαλβολίνης 8700 252

Σε περίπτωση αμφιβολιών, θα πρέπει να αναφέρετε και την περιγραφή τύπου και την ημερομηνία κατασκευής του οχήματος, στο οποίο θα χρησιμοποιηθεί το είδος που θα παραγγείλετε.

Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος. Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή αντιτύπων ή η χρήση αυτού του καταλόγου - ακόμη και αποσπασματικά - για τη σύνταξη άλλου καταλόγου χωρίς ρητή άδεια.

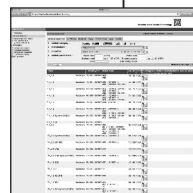
Οι αριθμοί ανταλλακτικών των κατασκευαστών των οχημάτων αναφέρονται μόνο για σύγκριση. Δεν επιτρέπεται η αναφορά τέτοιου είδους στοιχείων σε παραστατικά αγοράς που απευθύνονται στον κάτοχο του οχήματος.

Οι ισχύοντες γενικοί όροι λειτουργίας υπάρχουν στη διεύθυνση [www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

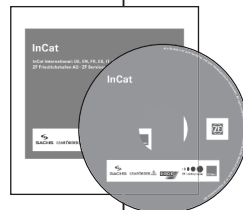
## WebCat

Κατάλογος online



## InCat

Ηλεκτρονικός κατάλογος



## PrintCat

Τυπωμένοι κατάλογοι



## Περιεχόμενα

|                                                                               |           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Index                                                                         | U2        |
| Σύμβολα                                                                       | U2        |
| Γενικές πληροφορίες                                                           | V45       |
| Δομή καταλόγου                                                                | V46       |
| Μεταφράσεις                                                                   | V46       |
| Σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων                | V47       |
| Απόδοση – πάντα η καλύτερα λύση                                               | V47       |
| Περιεχόμενα συσκευασίας σετ αλλαγής βαλβολίνης για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων | V48 - V49 |
| Λάδια κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid                                    | V50       |
| Αριθμητικός κατάλογος                                                         | 21        |
|                                                                               | V45       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

Υπόδειξη για χρήση εξαρτημάτων

Κωδικός τεμαχίου

Περίοδος κατασκευής του μοντέλου

ZF Parts

BMW

1 (E81, E87) 09.04 - 09.12

|                                                                                   |                               |                                                                                  |     |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                                                                              |     | 8700 250 |
| 116 i, 85 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                 | Getr. / GBox: 6HP19                                                              |     |          |
| 120 d, 130 kW                                                                     | 03.07 - 09.12                 | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |          |
|                                                                                   |                               | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |          |
| 118 i, 95 kW                                                                      | 09.04 - 09.12                 | Getr. / GBox: 6HP19                                                              | (2) |          |
| 120 i, 110 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |          |
| 130 i                                                                             | 09.05 - 09.12                 |                                                                                  |     |          |
| 120 d, 120 kW                                                                     | 09.04 - 09.12                 |                                                                                  |     |          |
| 116 i, 90 kW                                                                      | 09.07 - 09.12                 | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |          |
| 118 i, 105 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |          |
| 120 i, 125 kW                                                                     | 04.07 - 09.12                 |                                                                                  |     |          |
| 118 d                                                                             | 04.07 - 09.12                 |                                                                                  |     |          |
| 123 d                                                                             | 10.07 - 09.12                 |                                                                                  |     |          |

1 Coupe (E82) 10.07 -

|                                                                                     |                               |                                                                                  |     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                                                                              |     | 8700 250 |
| 135 i                                                                               | 10.07 -                       | Getr. / GBox: 6HP21                                                              |     |          |
| 120 d                                                                               | 10.07 -                       | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
| 123 d                                                                               | 10.07 -                       |                                                                                  |     |          |

1 Cabrio/Convertible (E88) 03.08 -

|                                                                                     |                               |                                                                                  |     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                                                                              |     | 8700 250 |
| 123 d                                                                               | 09.08 -                       | Getr. / GBox: 6HP21                                                              | (2) |          |
|                                                                                     |                               | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan |     |          |

Περίοδος κατασκευής του οχήματος

Παραπομπή μετάφρασης

Παραπομπή μετάφρασης

## Μεταφράσεις

(1) Σετ αλλαγής βαλβολίνης

(2) Για κιβώτια ταχυτήτων με πλαστικό κάρτερ

(3) Για κιβώτια ταχυτήτων με μεταλλικό κάρτερ

(4) Μια συνοπτική περιγραφή του περιεχομένου των σετ αλλαγής βαλβολίνης και οι αριθμοί παραγγελίας των λαδιών κιβωτίου ταχυτήτων ZF Lifeguard-Fluid που περιλαμβάνονται στη συσκευασία για συμπληρωματικές παραγγελίες παρατίθενται στη σύντομη εισαγωγή.



# Σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων

## Απόδοση – πάντα η καλύτερα λύση

Η απόδοση με την αλλαγή λαδιών είναι πιο σημαντική από ποτέ. Με τις υπηρεσίες ZF Services έχετε έναν συνεργάτη στο πλευρό σας, ο οποίος σας εξασφαλίζει μεγαλύτερη απόδοση: Με το σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts βρίσκετε όλα όσα χρειάζεστε σε μία συσκευασία και δεν χάνετε λεπτό από τον πολύτιμο χρόνο σας.

Με την πάροδο του χρόνου, τα έξοδα αυξάνονται συνεχώς. Υπάρχουν όλες οι βίδες; Είναι το λάδι κιβωτίου ταχυτήτων κατάλληλο για το αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων; Είτε εργάζεστε σε συνεργείο είτε σε επιχείρηση χονδρικής πώλησης, καταλαβαίνετε τι εννοούμε. Για όλες τις ερωτήσεις υπάρχει μία μόνο απάντηση: **Με το σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts βρίσκετε όλα όσα χρειάζεστε σε μία συσκευασία. Από την παραμικρή βίδα έως το κατάλληλο λάδι κιβωτίου ταχυτήτων.** Όλα τα αντίστοιχα εξαρτήματα για τον εκάστοτε τύπο κιβωτίου ταχυτήτων. Έτσι η διαδικασία αλλαγής λαδιών γίνεται ομαλά και εξοικονομεί χρόνο εργασίας, κόπο και χρήματα.



Το σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts χρησιμοποιείται στις εξής περιπτώσεις:

- Αλλαγή λαδιών με αντικατάσταση φίλτρου
- Απώλεια λαδιών από κάρτερ ή δεξαμενή λαδιών
- Αντικατάσταση του μετατροπέα ροπής
- Αντικατάσταση του μηχανικού συστήματος
- Αντικατάσταση του ρυθμιστή πίεσης και της μαγνητικής βαλβίδας
- Έλεγχος της στάθμης λαδιού μετά από μικροεπισκευές

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

# Περιεχόμενα συσκευασίας σετ αλλαγής βαλβολίνης για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων

| ZF Parts        | Τύπος σετ αλλαγής βαλβολίνης<br>Περιεχόμενα συσκευασίας | Ποσότητα   Μονάδα |
|-----------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
|                 |                                                         |                   |
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                                            |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 8 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 14 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 16 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 18 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 5             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>                             |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 6 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 16 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 5             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                                            |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 4 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 16 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 18 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 5             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                                          |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 4 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 2 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 10 x 1                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 5             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                                            |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης DIN 7603 - A 30 x 36           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης DIN 7603 - A 24 x 29           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 5             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b>                |                   |
|                 | Κάρτερ                                                  | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 6 x 28,5                                         | 24 Τεμάχιο        |
|                 | Βίδα M 18 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 6             | 7x 1 Λίτρο        |



Όλα τα σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts συνοδεύονται επιπλέον από αναλυτικές οδηγίες συναρμολόγησης!

# Περιεχόμενα συσκευασίας σετ αλλαγής βαλβολίνης για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων

| ZF Parts        | Τύπος σετ αλλαγής βαλβολίνης<br>Περιεχόμενα συσκευασίας | Ποσότητα   Μονάδα |
|-----------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                          |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 2 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 4 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 6 x 23                                           | 23 Τεμάχιο        |
|                 | Βίδα M 10 x 1                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 8             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b>        |                   |
|                 | Κάρτερ                                                  | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 6 x 28,5                                         | 21 Τεμάχιο        |
|                 | Βίδα M 18 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 6             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>                    |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 2 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 10 x 1                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 6             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                        |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 2 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 6 Τεμάχιο         |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης                                | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 6 x 23                                           | 24 Τεμάχιο        |
|                 | Βίδα M 10 x 1                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 6             | 7x 1 Λίτρο        |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                         |                   |
|                 | Δακτύλιος στεγανοποίησης (κάρτερ)                       | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Φίλτρο λαδιού                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Μαγνήτης                                                | 2 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 6 x 19,5                                         | 13 Τεμάχιο        |
|                 | Βίδα M 10 x 1                                           | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Βίδα M 30 x 1,5                                         | 1 Τεμάχιο         |
|                 | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid 8             | 7x 1 Λίτρο        |



Όλα τα σετ αλλαγής βαλβολίνης ZF Parts συνοδεύονται επιπλέον από αναλυτικές οδηγίες συναρμολόγησης!

Τα λάδια κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid μπορείτε επίσης να τα παραγγείλετε μεμονωμένα.

| ZF Parts        | Συγκριτικός αριθμός | Τύπος λαδιού κιβωτίου ταχυτήτων | Ποσότητα   Μονάδα |
|-----------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|
| <b>8704 000</b> | S671.090.170        | <b>ZF LifeguardFluid 5</b>      |                   |
|                 |                     | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων         | 1 Λίτρο           |
| <b>8704 001</b> | S671.090.255        | <b>ZF LifeguardFluid 6</b>      |                   |
|                 |                     | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων         | 1 Λίτρο           |
| <b>8704 002</b> | S671.090.312        | <b>ZF LifeguardFluid 8</b>      |                   |
|                 |                     | Λάδι κιβωτίου ταχυτήτων         | 1 Λίτρο           |



### ZF LifeguardFluid

#### Λάδι για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων ZF

- Το λάδι κιβωτίου ταχυτήτων ZF LifeguardFluid προορίζονται ειδικά για τα αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων ZF.
- Τα ειδικά σχεδιασμένα λάδια κιβωτίου ταχυτήτων ελαχιστοποιούν τη φθορά εξαρτημάτων με έντονη καταπόνηση. Με την αλλαγή λαδιών αποκαθίσταται η ομαλή λειτουργία κατά την αλλαγή ταχυτήτων.
- Ο κίνδυνος δυσλειτουργιών ή βλαβών στο αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων μειώνεται αισθητά.
- Η τακτική συντήρηση αυξάνει σημαντικά τη διάρκεια ζωής του αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων.
- Το ZF LifeguardFluid αποτελεί εμπορικό σήμα κατατεθέν της ZF.

### i

Για την πλήρωση του αυτόματου κιβωτίου ταχυτήτων απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο συνεργείο.

Η ZF Services προτείνει το Klann KL-0124-42.



# 概况



本目录中列出的所有产品  
只允许由汽车专业维修厂的  
专业人员进行安装。

为满足您的需求，请提供完整的订单信息，例如：

**换油套件** 8700 252

为避免出现偏差，请给出车辆型号和制造年份，  
以此可以确定您想要的零件。

保留最终解释权。在未获得书面许可的情况下，  
不得私自复印传播此目录或者参考此目录创建  
自有目录（包括节选）。

车辆制造商的备件编号仅用于参考，  
不允许在出具给客户的发票中出现

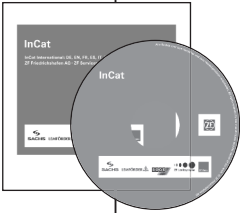
此类信息。目前的一般商业条款请参见  
[www.zf.com/services/documents](http://www.zf.com/services/documents)

[www.zf.com/services/catalog](http://www.zf.com/services/catalog)

**WebCat**  
在线目录



**InCat**  
电子目录



**PrintCat**  
印刷式目录



## 索引

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Index                             | U2        |
| 符号                                | U2        |
| 概况                                | V51       |
| 目录结构                              | V52       |
| 译文                                | V52       |
| ZF Parts 换油工具套件<br>效率 – 永远是最佳解决方案 | V53       |
| 自动变速箱换油套件的供货范围                    | V54 - V55 |
| ZF LifeguardFluid 变速箱油            | V56       |
| 零件号列表                             | 21        |
|                                   | V51       |

DE

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

目录结构

|                               |  |               |                                                                                                                                |          |  |
|-------------------------------|--|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
| ZF Parts                      |  | 零件使用说明        |                                                                                                                                | 产品号码     |  |
| 型号制造时间                        |  |               |                                                                                                                                |          |  |
| BMW                           |  |               |                                                                                                                                |          |  |
| 1 (E81, E87)                  |  | 09.04 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| Ölwechselkit / Oil change kit |  | (1)           |                                                                                                                                | 8700 250 |  |
| 116 i, 85 kW                  |  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19<br>Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan | (2)      |  |
| 120 d, 130 kW                 |  | 03.07 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| 118 i, 95 kW                  |  | 09.04 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
| 120 i, 110 kW                 |  | 09.04 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| 130 i                         |  | 09.05 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
| 120 d, 120 kW                 |  | 09.04 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| 116 i, 90 kW                  |  | 09.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
| 118 i, 105 kW                 |  | 04.07 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| 120 i, 125 kW                 |  | 04.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
| 118 d                         |  | 04.07 - 09.12 |                                                                                                                                |          |  |
| 123 d                         |  | 10.07 - 09.12 | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
|                               |  |               |                                                                                                                                |          |  |
| 1 Coupe (E82)                 |  | 10.07 -       |                                                                                                                                |          |  |
| Ölwechselkit / Oil change kit |  | (1)           |                                                                                                                                | 8700 250 |  |
| 135 i                         |  | 10.07 -       | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
| 120 d                         |  | 10.07 -       |                                                                                                                                |          |  |
| 123 d                         |  | 10.07 -       | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
|                               |  |               |                                                                                                                                |          |  |
| 1 Cabrio/Convertible (E88)    |  | 03.08 -       |                                                                                                                                |          |  |
| Ölwechselkit / Oil change kit |  | (1)           |                                                                                                                                | 8700 250 |  |
| 123 d                         |  | 09.08 -       | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for transmissions with plastic oil pan                        | (2)      |  |
|                               |  |               |                                                                                                                                |          |  |
| 车辆制造时间                        |  |               |                                                                                                                                | 参考译文     |  |
|                               |  | 参考译文          |                                                                                                                                |          |  |

译文

- (1) 换油套件
- (2) 适用于配备塑料油底壳的变速箱
- (3) 适用于配备金属油底壳的变速箱
- (4) 换油套件的供货范围和用于订购含 ZF LifeguardFluid 变速箱油的零件号的总览请查阅片头说明。

# ZF Parts 换油工具套件

## 效率 – 永远是最佳解决方案

换油效率比以往任何时候都更加重要。有 ZF Services 在您身边，您拥有了一个可以保证更高效率的合作伙伴：ZF Parts 换油套件，包含了你所需要的一切，而不会浪费您宝贵的时间。

时间流逝，成本每分钟都在增加。是否所有螺栓都可用？此变速箱油是否专用于此自动变速箱？修理厂或是经销商—您知道我们一直谈论的内容。所有问题都只有一个答案：ZF Parts 换油套件，包含了你所需要的一切。从螺栓直至专用的变速箱油。所有针对此型号变速箱最合适的零件。拥有此换油套件，换油可以进行地很顺利，您也节省了时间、精力和费用。



**ZF Parts 换油套件在以下情况下使用：**

- 换油和更换滤芯
- 变速箱或油底壳漏油
- 更换变矩器
- 更换变速箱阀体
- 更换调压阀和电磁阀
- 小修后检查油位



DE

# 自动变速箱换油套件的供货范围

EN

FR

ES

IT

PL

RU

EL

ZH

| ZF Parts        | 换油套件型号<br>供货范围                           | 量   单位 |
|-----------------|------------------------------------------|--------|
| <b>8700 000</b> | <b>5HP19</b>                             |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                      | 1 件    |
|                 | 磁铁                                       | 8 件    |
|                 | 螺栓 M 14 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 16 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 18 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 5                 | 7x 1 升 |
| <b>8700 001</b> | <b>5HP19 FL   5HP19 FLA</b>              |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                      | 1 件    |
|                 | 磁铁                                       | 6 件    |
|                 | 密封件                                      | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 16 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 5                 | 7x 1 升 |
| <b>8700 002</b> | <b>5HP24</b>                             |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                      | 1 件    |
|                 | 磁铁                                       | 4 件    |
|                 | 密封件                                      | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 16 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 18 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 5                 | 7x 1 升 |
| <b>8700 003</b> | <b>5HP24 A</b>                           |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                      | 1 件    |
|                 | 磁铁                                       | 4 件    |
|                 | 密封件                                      | 2 件    |
|                 | 螺栓 M 10 x 1                              | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 5                 | 7x 1 升 |
| <b>8700 004</b> | <b>5HP30</b>                             |        |
|                 | 密封件 DIN 7603 - A 30 x 36                 | 1 件    |
|                 | 密封件 DIN 7603 - A 24 x 29                 | 1 件    |
|                 | 密封件 (油底壳)                                | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                      | 1 件    |
|                 | 磁铁                                       | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 5                 | 7x 1 升 |
| <b>8700 250</b> | <b>6HP19   6HP19 X   6HP21   6HP21 X</b> |        |
|                 | 油底壳                                      | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 6 x 28,5                            | 24 件   |
|                 | 螺栓 M 18 x 1,5                            | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 6                 | 7x 1 升 |

**i** ZF Parts 所有换油套件都附带有详细的安装说明！



# 自动变速箱换油套件的供货范围

| ZF Parts        | 换油套件型号<br>供货范围                                   | 量   单位 |
|-----------------|--------------------------------------------------|--------|
| <b>8700 251</b> | <b>6HP19 A</b>                                   |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                        | 2 件    |
|                 | 滤芯器                                              | 1 件    |
|                 | 磁铁                                               | 4 件    |
|                 | 密封件                                              | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 6 x 23                                      | 23 件   |
|                 | 螺栓 M 10 x 1                                      | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 8                         | 7x 1 升 |
| <b>8700 252</b> | <b>6HP26   6HP26 X   6HP28   6HP28 X   6HP32</b> |        |
|                 | 油底壳                                              | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 6 x 28,5                                    | 21 件   |
|                 | 螺栓 M 18 x 1,5                                    | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 6                         | 7x 1 升 |
| <b>8700 253</b> | <b>6HP26 X   6HP32 (HSL 015+016)</b>             |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                        | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                              | 1 件    |
|                 | 磁铁                                               | 2 件    |
|                 | 密封件                                              | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 10 x 1                                      | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 6                         | 7x 1 升 |
| <b>8700 254</b> | <b>6HP26 A61</b>                                 |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                        | 2 件    |
|                 | 滤芯器                                              | 1 件    |
|                 | 磁铁                                               | 6 件    |
|                 | 密封件                                              | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 6 x 23                                      | 24 件   |
|                 | 螺栓 M 10 x 1                                      | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 6                         | 7x 1 升 |
| <b>8700 255</b> | <b>6HP28 AF</b>                                  |        |
|                 | 密封件 (油底壳)                                        | 1 件    |
|                 | 滤芯器                                              | 1 件    |
|                 | 磁铁                                               | 2 件    |
|                 | 螺栓 M 6 x 19,5                                    | 13 件   |
|                 | 螺栓 M 10 x 1                                      | 1 件    |
|                 | 螺栓 M 30 x 1,5                                    | 1 件    |
|                 | 变速箱油 ZF LifeguardFluid 8                         | 7x 1 升 |

# ZF LifeguardFluid 变速箱油也可以单独订购。

| ZF Parts | 交叉引用号        | 变速箱油型号              | 量   单位 |
|----------|--------------|---------------------|--------|
| 8704 000 | S671.090.170 | ZF LifeguardFluid 5 |        |
|          |              | 变速箱油                | 1 升    |
| 8704 001 | S671.090.255 | ZF LifeguardFluid 6 |        |
|          |              | 变速箱油                | 1 升    |
| 8704 002 | S671.090.312 | ZF LifeguardFluid 8 |        |
|          |              | 变速箱油                | 1 升    |



### ZF LifeguardFluid

### ZF 自动变速箱油

- ZF LifeguardFluid 变速箱油是专为 ZF 自动变速箱开发的。
- 经过专门开发的变速箱油能最大化地降低变速箱零件的磨损。通过换油，变速箱可以重新获得良好的换挡舒适性。
- 自动变速箱报废或故障的风险得以明显降低。
- 定期维护将大大延长自动变速箱的使用寿命。
- ZF LifeguardFluid 是 ZF 的注册商标。



### 请使用专业工具为自动变速箱注油。

ZF Services 建议使用  
Klann KL-0124-42。





# ALPINA

## B3 (E46) 05.99 - 01.06

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 000 |
|  | 3.3 05.99 - 07.02             |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B3 Kombi/Estate/Break (E46) 02.00 - 01.06

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 000 |
|  | 3.3 02.00 - 07.02             |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B3 Coupe (E46) 09.99 - 01.06

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 000 |
|  | 3.3 09.99 - 07.02             |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B7 (F01, F02) 09.09 -

|  |                               |     |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 4.4 Allrad 09.10 -            |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|  | BITURBO 09.09 -               |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          |

## B6 Cabrio/Convertible (E64) 04.06 - 08.10

|  |                               |     |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 4.4 04.06 - 08.07             |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## B10 (E34) 04.88 - 04.95

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 4.6 03.94 - 04.95             |     | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B10 Kombi/Estate/Break (E34) 11.93 - 04.96

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 4.6 06.94 - 06.95             |     | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B10 (E39) 12.96 - 05.04

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 002 |
|  | 4.8 V8 01.02 - 05.04          |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## B10 Kombi/Estate/Break (E39) 01.97 - 05.04

|  |                               |     |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                      | 8700 002 |
|  | 4.8 V8 01.02 - 05.04          |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



## ALPINA

### D10 (E39)

04.00 - 10.03

|  |                               |               |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 002 |
|  | 3.0 D Biturbo                 | 04.00 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 3.0 D Biturbo                 | 04.00 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |

### D10 Kombi/Estate/Break (E39)

04.00 - 10.03

|  |                               |               |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 002 |
|  | 3.0 D Biturbo                 | 04.00 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 3.0 D Biturbo                 | 04.00 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |

## ASTON MARTIN

### DB7 Vantage

01.94 - 10.03

|  |                               |               |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 5.9                           | 03.99 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |

### DB7 Volante

11.95 - 10.03

|  |                               |               |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 5.9                           | 03.99 - 10.03 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |

### DB9 Vantage

01.04 -

|  |                                    |                    |                                                                                                              |          |
|--|------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit      | (1)                |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 5.9 V12, 331 kW<br>5.9 V12, 350 kW | 01.04 -<br>01.08 - | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |

### DB9 Volante

04.04 -

|  |                               |         |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 5.9                           | 04.04 - | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |

### RAPIDE

03.10 -

|  |                               |         |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 5.9                           | 03.10 - | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)

AUDI

## A4 (8D2, B5)

11.94 - 11.00

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                      |     |  | 8700 001 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|----------|
|                                                                                  | 1.8 T                         | 01.95 - 11.00 | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |  |          |
|                                                                                  | 2.4, 120 kW                   | 08.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.4, 121 kW                   | 03.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8, 128 kW                   | 09.95 - 07.97 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8, 142 kW                   | 10.96 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 1.9 TDI                       | 03.00 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.5 TDI                       | 09.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 1.8 T quattro                 | 01.95 - 11.00 | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |  |          |
|                                                                                  | 2.4 quattro                   | 03.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | S4 quattro                    | 09.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8 quattro, 128 kW           | 01.95 - 07.97 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8 quattro, 142 kW           | 10.96 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.5 TDI quattro               | 09.97 - 11.00 |                                                                                                          |     |  |          |

## A4 Avant/Estate/Break (8D5, B5)

11.94 - 09.01

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                      |     |  | 8700 001 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|----------|
|                                                                                  | 1.8 T                         | 03.96 - 09.01 | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |  |          |
|                                                                                  | 2.4, 120 kW                   | 08.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.4, 121 kW                   | 03.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8, 128 kW                   | 03.96 - 09.96 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8, 142 kW                   | 10.96 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 1.9 TDI                       | 03.00 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.5 TDI                       | 09.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 1.8 T quattro                 | 01.96 - 09.01 | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |  |          |
|                                                                                  | 2.4 quattro                   | 03.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | S4 quattro                    | 09.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8 quattro, 128 kW           | 01.96 - 09.96 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.8 quattro, 142 kW           | 10.96 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |
|                                                                                  | 2.5 TDI quattro               | 09.97 - 09.01 |                                                                                                          |     |  |          |

## A4 (8E2, B6)

11.00 - 12.04

|                                                                                    |                               |               |                                                                                                         |                                                                               |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                     |                                                                               | 8700 001 |
|                                                                                    | 1.8 T                         | 11.00 - 07.02 |                                                                                                         |                                                                               |          |
|                                                                                    |                               |               | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)                                                                           |          |
|                                                                                    | 1.8 T quattro                 | 07.01 - 12.04 |                                                                                                         |                                                                               |          |
|                                                                                    | 3.0 quattro                   | 11.00 - 12.04 |                                                                                                         | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|                                                                                    | 2.5 TDI quattro               | 11.00 - 12.04 |                                                                                                         |                                                                               |          |

## A4 Avant/Estate/Break (8E5, B6)

04.01 - 12.04

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                      |     | 8700 001 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                                                                    |                               |               |                                                                                                          |     |          |
|                                                                                    | 1.8 T quattro                 | 09.01 - 12.04 | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|                                                                                    | 3.0 quattro, 160 kW           | 04.01 - 12.04 |                                                                                                          |     |          |
|                                                                                    | 3.0 quattro, 162 kW           | 09.01 - 12.04 |                                                                                                          |     |          |
|                                                                                    | 2.5 TDI quattro               | 09.01 - 12.04 |                                                                                                          |     |          |

## A4 Cabrio/Convertible (8H7)

04.02 - 03.09

|                                                                                    |                               |               |     |                                                                                                                     |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     | 8700 001 |     |
|                                                                                    | 3.0 quattro                   | 05.03 - 12.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan            |          | (3) |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     | 8700 251 |     |
|                                                                                    | S4 quattro                    | 03.04 - 03.09 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>08.2005-><br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          | (3) |
|                                                                                    | 3.2 FSI quattro               | 01.06 - 03.09 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                                                                                               |          | (3) |
|                                                                                    | 3.0 TDI quattro, 150 kW       | 01.06 - 03.09 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan                                       |          |     |
| 3.0 TDI quattro, 171 kW                                                            | 01.06 - 03.09                 |               |     |                                                                                                                     |          |     |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# AUDI

## A4 (8EC, B7)

11.04 - 06.08

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |  | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|--|----------|
|  |                               |               |     |                                           |  |          |
|  | 2.0 TFSI quattro, 147 kW      | 11.04 - 06.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |  | (3)      |
|  | 2.0 TFSI quattro, 162 kW      | 06.05 - 06.08 |     | 08.2005->                                 |  |          |
|  | 3.2 FSI quattro               | 01.05 - 06.08 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  | S4 quattro                    | 11.04 - 06.08 |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 150 kW       | 11.04 - 06.08 |     |                                           |  | (3)      |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 01.06 - 06.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |  |          |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  |                               |               |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |

## A4 Avant/Estate/Break (8ED, B7)

11.04 - 06.08

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |  | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|--|----------|
|  |                               |               |     |                                           |  |          |
|  | 2.0 TFSI quattro              | 11.04 - 06.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |  | (3)      |
|  | 3.2 FSI quattro               | 01.05 - 06.08 |     | 08.2005->                                 |  |          |
|  | S4 quattro                    | 11.04 - 06.08 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 150 kW       | 11.04 - 06.08 |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 01.06 - 06.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |  | (3)      |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  |                               |               |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |

## A4 (8K2, B8)

11.07 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                           |  | 8700 255 |
|--|-------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------|--|----------|
|  |                               |         |     |                                           |  |          |
|  | 2.0 TFSI quattro              | 06.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 AF                    |  | (3)      |
|  | 3.2 FSI quattro               | 11.07 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  | 3.0 TDI quattro               | 11.07 - |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |

## A5 (8T3)

06.07 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                           |  | 8700 255 |
|--|-------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------|--|----------|
|  |                               |         |     |                                           |  |          |
|  | S5 quattro                    | 06.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 AF                    |  | (3)      |
|  |                               |         |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  |                               |         |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |

## A6 (4B, C5)

01.97 - 01.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |  | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|--|----------|
|  |                               |               |     |                                           |  |          |
|  | 1.8 T                         | 01.97 - 01.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL                    |  | (3)      |
|  | 2.4, 120 kW                   | 02.97 - 01.05 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  | 2.4, 121 kW                   | 02.97 - 01.05 |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |
|  | 2.7 T                         | 02.99 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.8, 132 kW                   | 10.97 - 05.00 |     |                                           |  |          |
|  | 2.8, 140 kW                   | 07.99 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.8, 142 kW                   | 02.97 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.5 TDI, 110 kW               | 07.97 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.5 TDI, 132 kW               | 02.00 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.4 quattro, 115 kW           | 08.98 - 07.99 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA                   |  | (3)      |
|  | 2.4 quattro, 120 kW           | 02.97 - 01.05 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  | 2.4 quattro, 121 kW           | 02.97 - 01.05 |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |
|  | 2.4 quattro, 125 kW           | 08.01 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.7 T quattro, 169 kW         | 12.97 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.7 T quattro, 184 kW         | 08.01 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.8 quattro                   | 02.97 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 3.0 quattro                   | 08.01 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 110 kW       | 07.97 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 132 kW       | 02.00 - 01.05 |     |                                           |  |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |  | 8700 003 |
|  |                               |               |     |                                           |  |          |
|  | 4.2 quattro                   | 11.98 - 01.05 |     | Getr. / GBox: 5HP24 A                     |  | (3)      |
|  | S6 quattro                    | 09.99 - 01.05 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |  |          |
|  |                               |               |     | transmissions with metal oil pan          |  |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# AUDI

## A6 Avant/Estate/Break (4B, C5)

### 11.97 - 01.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                          | (3) |          |
|  | 2.4 quattro, 115 kW           | 08.98 - 05.01 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 2.4 quattro, 120 kW           | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.4 quattro, 121 kW           | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.4 quattro, 125 kW           | 08.01 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.7 T quattro, 169 kW         | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.7 T quattro, 184 kW         | 08.01 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 quattro                   | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 3.0 quattro                   | 08.01 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 110 kW       | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 132 kW       | 02.00 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.8 T                         | 12.97 - 01.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |          |
|  | 2.4, 120 kW                   | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.4, 121 kW                   | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.7 T                         | 02.99 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8, 132 kW                   | 12.97 - 05.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8, 140 kW                   | 07.99 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8, 142 kW                   | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI, 110 kW               | 12.97 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI, 132 kW               | 02.00 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 003 |
|  |                               |               |     |                                                                                                          | (3) |          |
|  | 4.2 quattro                   | 11.98 - 01.05 |     | Getr. / GBox: 5HP24 A<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan   | (3) |          |
|  | S6 quattro                    | 09.99 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | RS6 quattro                   | 07.02 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | RS6 plus quattro              | 04.04 - 01.05 |     |                                                                                                          |     |          |

## A6 (4F2, C6)

### 05.04 - 03.11

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                                     | (3) |          |
|  | 3.0 quattro                   | 05.04 - 05.06 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>08.2005-><br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 3.2 FSI quattro, 188 kW       | 05.04 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 4.2 quattro                   | 05.04 - 05.06 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 120 kW       | 06.05 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 132 kW       | 11.04 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 155 kW       | 05.04 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 165 kW       | 05.04 - 05.06 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.8 FSI quattro               | 06.07 - 10.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan              | (3) |          |
|  | 3.0 TFSI quattro              | 10.08 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.2 FSI quattro, 183 kW       | 09.06 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 4.2 FSI quattro               | 06.06 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 140 kW       | 10.08 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 06.06 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 176 kW       | 10.08 - 03.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 254 |
|  |                               |               |     |                                                                                                                     | (3) |          |
|  | S6 quattro                    | 03.06 - 03.11 |     | Getr. / GBox: 6HP26 A61<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan            | (3) |          |

## A6 Avant/Estate/Break (4F5, C6)

### 03.05 - 08.11

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                                     | (3) |          |
|  | 3.0 quattro                   | 03.05 - 05.06 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>08.2005-><br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 3.2 FSI quattro               | 03.05 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 4.2 quattro                   | 03.05 - 05.06 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 120 kW       | 06.05 - 08.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 132 kW       | 03.05 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 155 kW       | 03.05 - 08.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 165 kW       | 03.05 - 05.06 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.8 FSI quattro               | 06.07 - 10.08 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan              | (3) |          |
|  | 4.2 FSI quattro               | 06.06 - 08.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 140 kW       | 10.08 - 08.11 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 06.06 - 10.08 |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 254 |
|  |                               |               |     |                                                                                                                     | (3) |          |
|  | S6 quattro                    | 03.06 - 08.11 |     | Getr. / GBox: 6HP26 A61<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan            | (3) |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# AUDI

## A6 Allroad (4FH, C6)

05.06 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                           |     | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |     |                                           | (3) |          |
|  | 3.0 TFSI quattro              | 10.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |     |          |
|  | 3.2 FSI quattro               | 05.06 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | 4.2 FSI quattro               | 05.06 - |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 120 kW       | 05.06 - |     |                                           |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 132 kW       | 05.06 - |     |                                           |     |          |
|  | 2.7 TDI quattro, 140 kW       | 10.08 - |     |                                           |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 155 kW       | 05.06 - |     |                                           |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 05.06 - |     |                                           |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 176 kW       | 10.08 - |     |                                           |     |          |

## A8 (4D2, 4D8)

03.94 - 12.02

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 2.8                           | 04.96 - 09.02 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL                    |     |          |
|  | 3.7, 169 kW                   | 07.95 - 12.98 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | 3.7, 191 kW                   | 11.98 - 09.02 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 2.5 TDI, 110 kW               | 01.97 - 04.00 |     |                                           |     |          |
|  | 2.5 TDI, 132 kW               | 09.00 - 09.02 |     |                                           |     |          |
|  | 2.8 quattro                   | 04.96 - 09.02 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA                   |     |          |
|  | 3.7 quattro, 169 kW           | 07.95 - 11.98 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | 3.7 quattro, 191 kW           | 11.98 - 09.02 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 110 kW       | 07.97 - 04.00 |     |                                           |     |          |
|  | 2.5 TDI quattro, 132 kW       | 09.00 - 09.02 |     |                                           |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 003 |
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 4.2 quattro, 175 kW           | 02.99 - 04.00 |     | Getr. / GBox: 5HP24 A                     |     |          |
|  | 4.2 quattro, 228 kW           | 11.98 - 09.02 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | S 8 quattro                   | 06.99 - 09.02 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 6.0 W12 quattro               | 01.01 - 09.02 |     |                                           |     |          |
|  | 3.3 TDI quattro               | 06.00 - 09.02 |     |                                           |     |          |

## A8 (4E )

10.02 - 07.10

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 251 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 3.2 FSI quattro               | 06.05 - 07.10 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 155 kW       | 11.03 - 07.10 |     | 08.2005->                                 |     |          |
|  | 3.0 TDI quattro, 171 kW       | 08.03 - 07.10 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 4.2 FSI quattro               | 06.06 - 07.10 |     | Getr. / GBox: 6HP19 A                     |     |          |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 254 |
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 3.7 quattro                   | 10.02 - 05.06 |     | Getr. / GBox: 6HP26 A61                   |     |          |
|  | 4.2 quattro                   | 10.02 - 07.10 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | S8 quattro                    | 06.06 - 07.10 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 4.0 TDI quattro               | 05.03 - 07.05 |     |                                           |     |          |
|  | 4.2 TDI quattro, 235 kW       | 01.05 - 06.05 |     |                                           |     |          |
|  | 4.2 TDI quattro, 240 kW       | 07.05 - 07.10 |     |                                           |     |          |

## ALLROAD (4BH, C5)

05.00 - 08.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 2.7 T quattro                 | 05.00 - 08.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA                   |     |          |
|  | 4.2 V8 quattro                | 07.02 - 08.05 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | 2.5 TDI quattro               | 05.00 - 08.05 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |

## Q5 (8R)

11.08 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                           |     | 8700 255 |
|--|-------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |     |                                           | (3) |          |
|  | 3.2 FSI quattro               | 11.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 AF                    |     |          |
|  |                               |         |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  |                               |         |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)





# BENTLEY

## ARNAGE I

04.98 - 09.99

|  |                               |         |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 4.4 V8 32V Turbo              | 04.98 - | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |
|  |                               |         | (3)                                                                                                  |          |

## ARNAGE II

09.99 - 10.09

|  |                               |               |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 6.8 V8 T                      | 02.02 - 10.09 | Getr. / GBox: 6HP32<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|  |                               |               | (2)                                                                                                        |          |

## ARNAGE Coupe

09.05 -

|  |                               |         |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 6.8                           | 09.06 - | Getr. / GBox: 6HP32<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|  |                               |         | (2)                                                                                                        |          |

## CONTINENTAL FLYING SPUR

03.05 -

|  |                               |                    |                                                                                                          |          |
|--|-------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                |                                                                                                          | 8700 254 |
|  | 6.0, 412 kW<br>6.0, 449 kW    | 03.05 -<br>09.08 - | Getr. / GBox: 6HP26 A61<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |
|  |                               |                    | (3)                                                                                                      |          |

## CONTINENTAL Coupe

06.03 -

|  |                               |                                |                                                                                                          |          |
|--|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                            |                                                                                                          | 8700 254 |
|  | 6.0, 412 kW<br>6.0, 449 kW    | 06.03 - 12.11<br>09.07 - 12.11 | Getr. / GBox: 6HP26 A61<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |
|  |                               |                                | (3)                                                                                                      |          |

## CONTINENTAL Cabrio/Convertible

12.06 -

|  |                               |                    |                                                                                                          |          |
|--|-------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                |                                                                                                          | 8700 254 |
|  | 6.0<br>6.0 Allrad             | 12.06 -<br>08.07 - | Getr. / GBox: 6HP26 A61<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |
|  |                               |                    | (3)                                                                                                      |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# BMW

## 1 (E81, E87)

09.04 - 09.12

| Ölwechselkit / Oil change kit                                    |                                                                                   | (1) |                                                                                                                                   | (2) | 8700 250 |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                                                  |                                                                                   |     |                                                                                                                                   |     |          |
|                                                                  |                                                                                   |     |                                                                                                                                   |     |          |
|                                                                  |                                                                                   |     |                                                                                                                                   |     |          |
|                                                                  |                                                                                   |     |                                                                                                                                   |     |          |
| 116 i, 85 kW<br>120 d, 130 kW                                    | 09.04 - 09.12<br>03.07 - 09.12                                                    |     | Getr. / GBox: 6HP19<br>Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |     |          |
| 118 i, 95 kW<br>120 i, 110 kW<br>130 i<br>120 d, 120 kW          | 09.04 - 09.12<br>09.04 - 09.12<br>09.05 - 09.12<br>09.04 - 09.12                  |     | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        |     |          |
| 116 i, 90 kW<br>118 i, 105 kW<br>120 i, 125 kW<br>118 d<br>123 d | 09.07 - 09.12<br>04.07 - 09.12<br>04.07 - 09.12<br>04.07 - 09.12<br>10.07 - 09.12 |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        |     |          |

## 1 Coupe (E82)

10.07 -

| Ölwechselkit / Oil change kit |                               | (1) |                                                                                                            | (2) | 8700 250 |
|-------------------------------|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                               |                               |     |                                                                                                            |     |          |
|                               |                               |     |                                                                                                            |     |          |
|                               |                               |     |                                                                                                            |     |          |
| 135 i<br>120 d<br>123 d       | 10.07 -<br>10.07 -<br>10.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |     |          |

## 1 Cabrio/Convertible (E88)

03.08 -

| Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | (2) | 8700 250 |
|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                               |         |     |                                                                                                            |     |          |
| 123 d                         | 09.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |     |          |

## 3 (E46)

02.98 - 04.05

| Ölwechselkit / Oil change kit                                      |                                                                                                    | (1) |                                                                                                      | (3) | 8700 000 |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                                    |                                                                                                    |     |                                                                                                      |     |          |
| 320 i, 110 kW<br>320 i, 125 kW<br>323 i<br>325 i<br>328 i<br>330 i | 03.98 - 09.00<br>09.00 - 02.05<br>03.98 - 09.00<br>09.00 - 02.05<br>02.98 - 06.00<br>06.00 - 02.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |     |          |

## 3 Cabrio/Convertible (E46)

04.00 -

| Ölwechselkit / Oil change kit        |                                                | (1) |                                                                                                      | (3) | 8700 000 |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                      |                                                |     |                                                                                                      |     |          |
|                                      |                                                |     |                                                                                                      |     |          |
|                                      |                                                |     |                                                                                                      |     |          |
|                                      |                                                |     |                                                                                                      |     |          |
| 320 Ci<br>323 Ci<br>325 Ci<br>330 Ci | 09.00 -<br>04.00 - 09.00<br>09.00 -<br>06.00 - |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |     |          |

## 3 Compact/Hatchback/avec hayon (E46)

06.01 - 02.05

| Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | (3) | 8700 000 |
|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                               |               |     |                                                                                                      |     |          |
| 325 ti                        | 06.01 - 02.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |     |          |

## 3 Coupe (E46)

04.99 -

| Ölwechselkit / Oil change kit                  |                                                                 | (1) |                                                                                                      | (3) | 8700 000 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                                |                                                                 |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                |                                                                 |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                |                                                                 |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                |                                                                 |     |                                                                                                      |     |          |
|                                                |                                                                 |     |                                                                                                      |     |          |
| 320 Ci<br>323 Ci<br>325 Ci<br>328 Ci<br>330 xi | 09.00 -<br>04.99 - 09.00<br>09.00 -<br>04.99 - 06.00<br>06.00 - |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)


**BMW**
**3 Touring/Estate/Break (E46)**
**10.99 - 02.05**

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                           |     | 8700 000 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                           | (3) |          |
|  | 320 i, 110 kW                 | 10.99 - 09.00 |     | Getr. / GBox: 5HP19                       |     |          |
|  | 320 i, 125 kW                 | 09.00 - 02.05 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for |     |          |
|  | 325 i                         | 09.00 - 02.05 |     | transmissions with metal oil pan          |     |          |
|  | 328 i                         | 10.99 - 06.00 |     |                                           |     |          |
|  | 330 i                         | 06.00 - 02.05 |     |                                           |     |          |

**3 (E90)**
**01.05 -**

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                               |     | 8700 250 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|-----------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                               | (2) |          |
|  | 318 i, 95 kW                  | 09.05 - 03.07 |     | Getr. / GBox: 6HP19                           |     |          |
|  | 320 i, 110 kW                 | 01.05 - 03.07 |     | Getr. / GBox: 6HP21                           |     |          |
|  | 325 i                         | 01.05 -       |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 330 i, 190 kW                 | 01.05 -       |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 320 d, 120 kW                 | 01.05 -       |     |                                               |     |          |
|  | 318 i, 105 kW                 | 09.07 -       |     | Getr. / GBox: 6HP21                           |     |          |
|  | 320 i, 125 kW                 | 09.07 -       |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 325 i                         | 09.07 -       |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 330 i, 200 kW                 | 09.07 -       |     |                                               |     |          |
|  | 335 i, 220 kW                 | 10.06 -       |     |                                               |     |          |
|  | 335 i, 225 kW                 | 09.06 -       |     |                                               |     |          |
|  | 318 d                         | 09.05 -       |     |                                               |     |          |
|  | 320 d, 130 kW                 | 09.07 -       |     |                                               |     |          |
|  | 320 d, 135 kW                 | 01.10 -       |     |                                               |     |          |
|  | 325 d                         | 09.06 -       |     |                                               |     |          |
|  | 330 d, 170 kW                 | 09.05 -       |     |                                               |     |          |
|  | 325 xi                        | 01.05 -       |     | Getr. / GBox: 6HP19 X                         |     |          |
|  | 330 xi, 190 kW                | 01.05 -       |     | Getr. / GBox: 6HP21 X                         |     |          |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 325 i xDrive                  | 09.08 -       |     | Getr. / GBox: 6HP21 X                         |     |          |
|  | 330 xi, 200 kW                | 09.07 -       |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 330 i xDrive                  | 09.08 -       |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 335 xi                        | 09.07 -       |     |                                               |     |          |
|  | 320 xd                        | 09.07 -       |     |                                               |     |          |
|  | 320 d xDrive, 130 kW          | 09.08 -       |     |                                               |     |          |
|  | 320 d xDrive, 135 kW          | 01.10 -       |     |                                               |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                               |     | 8700 252 |
|  |                               |               |     |                                               | (2) |          |
|  | 330 d, 170 kW                 | 09.05 -       |     | Getr. / GBox: 6HP26                           |     |          |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 330 xd                        | 09.05 -       |     | Getr. / GBox: 6HP26 X                         |     |          |
|  |                               |               |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 330 d, 180 kW                 | 01.09 -       |     | Getr. / GBox: 6HP28                           |     |          |
|  | 335 d                         | 09.06 -       |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  |                               |               |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |

**3 Touring/Estate/Break (E91)**
**09.05 -**

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                               |     | 8700 250 |
|--|-------------------------------|---------|-----|-----------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |     |                                               | (2) |          |
|  | 318 i                         | 01.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP19                           |     |          |
|  | 320 i                         | 09.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP21                           |     |          |
|  | 330 i                         | 09.05 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 320 d, 120 kW                 | 09.05 - |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 325 i                         | 09.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP19                           |     |          |
|  |                               |         |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  |                               |         |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 325 xi                        | 09.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP21 X                         |     |          |
|  | 330 xi, 190 kW                | 09.05 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 330 xi, 200 kW                | 09.07 - |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 330 i xDrive                  | 09.08 - |     |                                               |     |          |
|  | 335 xi                        | 09.07 - |     |                                               |     |          |
|  | 335 i xDrive                  | 09.08 - |     |                                               |     |          |
|  | 320 xd                        | 09.07 - |     |                                               |     |          |
|  | 320d xDrive                   | 09.08 - |     |                                               |     |          |
|  | 320 d xDrive                  | 01.10 - |     |                                               |     |          |
|  | 335 i                         | 09.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP21                           |     |          |
|  | 318 d                         | 09.07 - |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|  | 320 d, 130 kW                 | 09.07 - |     | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|  | 320 d, 135 kW                 | 01.10 - |     |                                               |     |          |
|  | 325 d                         | 09.06 - |     |                                               |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# BMW

## 3 Touring/Estate/Break (E91)

09.05 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|--|-------------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 330 d                         | 09.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          |
|  | 330 xd                        | 09.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|  | 335 d                         | 09.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          |

## 3 Coupe (E92)

06.06 -

|                                                                                    |                               |         |     |                                                                                                              |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|    | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                              | 8700 250 |     |
|                                                                                    | 320 i                         | 03.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          | (2) |
|                                                                                    | 325 i                         | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 330 i                         | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 335 i                         | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 320 d, 130 kW                 | 03.07 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 320 d, 135 kW                 | 01.10 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 325 xi                        | 09.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |
|                                                                                    | 330 xi, 190 kW                | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 330 xi, 200 kW                | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 330 i xDrive                  | 09.08 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 335 xi                        | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 335 i xDrive                  | 09.08 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 320 xd                        | 03.07 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 320 d xDrive, 130 kW          | 09.08 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 320 d xDrive, 135 kW          | 01.10 - |     |                                                                                                              |          |     |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |     |
|                                                                                    | 330 d                         | 09.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          | (2) |
|                                                                                    | 335 d                         | 09.06 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 330 xd                        | 09.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |

## 3 Cabrio/Convertible (E93)

08.06 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 250 |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|                                                                                    | 320 i                         | 03.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |
|                                                                                    | 325 i                         | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 325 i                         | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 330 i                         | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 335 i                         | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 320 d, 130 kW                 | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 320 d, 135 kW                 | 01.10 - |     |                                                                                                            |          |     |
|                                                                                    | 325 d                         | 03.07 - |     |                                                                                                            |          |     |

## 5 (E34)

12.87 - 11.95

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | 8700 004 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 540 i V8                      | 09.92 - 09.95 |     | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## 5 Touring/Estate/Break (E34)

11.91 - 01.97

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | 8700 004 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 540 i                         | 09.93 - 01.97 |     | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

## 5 (E39)

11.95 - 06.03

|                                                                                    |                               |               |                                                                                                      |     |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                  |     | 8700 000 |
|                                                                                    | 520 i, 110 kW                 | 01.96 - 09.00 | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|                                                                                    | 520 i, 125 kW                 | 09.00 - 06.03 |                                                                                                      |     |          |
|                                                                                    | 523 i                         | 11.95 - 09.00 |                                                                                                      |     |          |
|                                                                                    | 525 i                         | 09.00 - 06.03 |                                                                                                      |     |          |
|                                                                                    | 528 i                         | 11.95 - 09.00 |                                                                                                      |     |          |
|                                                                                    | 530 i                         | 09.00 - 06.03 |                                                                                                      |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)


**BMW**
**5 (E39)**
**11.95 - 06.03**

|                                                                                  |                               |               |     |                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 002 |
|                                                                                  | 535 i, 173 kW                 | 04.96 - 03.99 | (3) | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan       |          |
|                                                                                  | 535 i, 180 kW                 | 04.99 - 06.03 |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | 540 i                         | 04.96 - 06.03 |     |                                                                                                            |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 004 |
|                                                                                  | 540 i                         | 04.96 - 06.03 | (3) | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan       |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 250 |
|                                                                                  | 530 i                         | 09.00 - 06.03 | (2) | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

**5 Touring/Estate/Break (E39)**
**01.97 - 05.04**

|                                                                                  |                               |               |     |                                                                                                      |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | 8700 000 |
|                                                                                  | 520 i, 110 kW                 | 01.97 - 09.00 | (3) | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |
|                                                                                  | 520 i, 125 kW                 | 09.00 - 05.04 |     |                                                                                                      |          |
|                                                                                  | 523 i                         | 01.97 - 09.00 |     |                                                                                                      |          |
|                                                                                  | 525 i                         | 09.00 - 05.04 |     |                                                                                                      |          |
|                                                                                  | 528 i                         | 01.97 - 09.00 |     |                                                                                                      |          |
|                                                                                  | 530 i                         | 09.00 - 05.04 |     |                                                                                                      |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | 8700 002 |
|                                                                                  | 540 i                         | 01.97 - 05.04 | (3) | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

**5 (E60)**
**07.03 - 03.10**

|                                                                                    |                               |               |                                               |     |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                           |     | 8700 250 |
|                                                                                    | 520 i                         | 07.03 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP19                           | (2) |          |
|                                                                                    | 523 i                         | 07.05 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP21                           |     |          |
|                                                                                    | 525 i, 160 kW                 | 07.05 - 03.10 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|                                                                                    | 530 i, 190 kW                 | 07.05 - 03.10 | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|                                                                                    | 520 d, 120 kW                 | 07.05 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 525 i, 141 kW                 | 09.03 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP19                           | (2) |          |
|                                                                                    | 530 i, 170 kW                 | 07.03 - 03.10 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|                                                                                    |                               |               | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|                                                                                    | 520 i                         | 09.07 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP21                           | (2) |          |
|                                                                                    | 525 i, 160 kW                 | 01.07 - 03.10 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|                                                                                    | 530 i, 200 kW                 | 01.07 - 03.10 | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|                                                                                    | 540 i                         | 08.05 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 520 d, 130 kW                 | 09.07 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 525 d, 130 kW                 | 06.04 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 525 d, 145 kW                 | 01.07 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 530 d, 173 kW                 | 01.07 - 03.10 |                                               |     |          |
|                                                                                    | 525 xi                        | 07.05 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP19 X                         | (2) |          |
|                                                                                    | 530 xi, 190 kW                | 07.05 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP21 X                         |     |          |
|                                                                                    |                               |               | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|                                                                                    |                               |               | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
|                                                                                    | 525 xi                        | 01.07 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP21 X                         | (2) |          |
|                                                                                    | 525 i xDrive                  | 09.08 - 03.10 | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |     |          |
|                                                                                    | 530 xi, 200 kW                | 01.07 - 03.10 | transmissions with plastic oil pan            |     |          |
| 525 xd                                                                             | 01.07 - 03.10                 |               |                                               |     |          |
| 530 xd, 170 kW                                                                     | 07.05 - 03.10                 |               |                                               |     |          |
| 530 xd, 173 kW                                                                     | 01.07 - 03.10                 |               |                                               |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# BMW

## 5 (E60)

07.03 - 03.10

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1)                                                                                                          |     | 8700 252 |
|--|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |                                                                                                              |     |          |
|  | 540 i                         | 07.05 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   | (2) |          |
|  | 545 i                         | 09.03 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 550 i                         | 07.05 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 525 d, 120 kW                 | 12.04 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 525 d, 130 kW                 | 06.04 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 530 d, 160 kW                 | 07.03 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 530 d, 170 kW                 | 07.03 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 535 d, 200 kW                 | 09.04 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | 530 xd, 170 kW                | 07.05 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 530 d, 173 kW                 | 01.07 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 535 d, 210 kW                 | 01.07 - 03.10 |                                                                                                              |     |          |
|  | 530 xd, 173 kW                | 01.07 - 03.10 | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |

## 5 Touring/Estate/Break (E61)

06.04 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                                               |     | 8700 250 |
|--|-------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 525 i, 141 kW                 | 06.04 - | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        | (2) |          |
|  | 530 i, 170 kW                 | 06.04 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 525 d                         | 06.04 - | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        | (2) |          |
|  | 523 i                         | 07.05 - | Getr. / GBox: 6HP19<br>Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | 525 i, 160 kW                 | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 530 i, 190 kW                 | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 525 xi                        | 07.05 - | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                      | (2) |          |
|  | 525 xi                        | 01.07 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 525 i xDrive                  | 09.08 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 530 xi                        | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 530 xd, 173 kW                | 01.07 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                                               |     | 8700 252 |
|  |                               |         |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 545 i                         | 06.04 - | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                        | (2) |          |
|  | 550 i                         | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 525 d                         | 06.04 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 530 d, 160 kW                 | 06.04 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 530 d, 170 kW                 | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |
|  | 535 d                         | 09.04 - | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan                      | (2) |          |
|  | 530 xd, 170 kW                | 07.05 - |                                                                                                                                   |     |          |

## 6 (E63)

01.04 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                        |     | 8700 250 |
|--|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |                                                                                                            |     |          |
|  | 630 i                         | 09.04 - | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                        |     | 8700 252 |
|  |                               |         |                                                                                                            |     |          |
|  | 645 Ci                        | 01.04 - | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | 650 i                         | 07.05 - |                                                                                                            |     |          |

## 6 Cabrio/Convertible (E64)

04.04 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                        |     | 8700 250 |
|--|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |                                                                                                            |     |          |
|  | 630 i                         | 09.04 - | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                        |     | 8700 252 |
|  |                               |         |                                                                                                            |     |          |
|  | 630 i                         | 09.04 - | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|  | 645 Ci                        | 04.04 - |                                                                                                            |     |          |
|  | 650 i                         | 07.05 - |                                                                                                            |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)

BMW

7 (E32)

09.86 - 09.94

|                                                                                  |                                      |               |                                                                                                      |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)           |                                                                                                      | <b>8700 004</b> |
|                                                                                  | 740 i,iL V8                          | 04.92 - 09.94 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 |

7 (E38)

10.94 - 11.01

|                                                                                  |                                      |               |     |                                                                                                      |                 |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |               | (1) |                                                                                                      | <b>8700 000</b> |     |
|                                                                                  | 728 i,iL                             | 08.95 - 11.01 |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |               | (1) |                                                                                                      | <b>8700 002</b> |     |
|                                                                                  | 735 i,iL                             | 01.96 - 11.01 |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|                                                                                  | 740 i,iL, 4398 ccm                   | 01.96 - 11.01 |     |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                  | 730 d                                | 08.98 - 04.00 |     |                                                                                                      |                 |     |
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> |               | (1) |                                                                                                      | <b>8700 004</b> |     |
|                                                                                  | 740 i,iL, 3982 ccm                   | 10.94 - 11.01 |     | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|                                                                                  | 740 i,iL, 4398 ccm                   | 01.96 - 11.01 |     |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                  | 750 i,iL                             | 12.94 - 11.01 |     |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                  | 740 d                                | 05.99 - 11.01 |     |                                                                                                      |                 |     |

7 (E65, E66)

11.01 -

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                           |                                                                                                            |                 |     |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
|    | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b>                                               | (1)                                                                       |                                                                                                            | <b>8700 250</b> |     |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                    | 730 i,Li, 170 kW<br>730 i,Li, 190 kW                                               | 03.03 -<br>03.05 -                                                        | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |                 | (2) |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b>                                               | (1)                                                                       |                                                                                                            | <b>8700 252</b> |     |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                    | 735 i,Li<br>740 i,Li<br>745 i,Li<br>750 i,Li<br>760 i,Li<br>730 d<br>730 Ld        | 11.01 -<br>07.05 -<br>11.01 -<br>07.05 -<br>01.03 -<br>10.02 -<br>07.05 - | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |                 | (2) |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                    | 740 d<br>745 d, 220 kW                                                             | 10.02 -<br>03.05 - 08.05                                                  |                                                                                                            |                 |     | Getr. / GBox: 6HP32<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)                                                                                                  |                 |     |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                           |                                                                                                            |                 |     |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                    |  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b>                                      |                                                                                                            |                 |     | (1)                                                                                                        |                                                                                                      | <b>8700 253</b> |     |
|                                                                                    |                                                                                    | 745 d, 220 kW<br>745 d, 242 kW                                            |                                                                                                            |                 |     | 03.05 - 08.05<br>07.05 -                                                                                   | Getr. / GBox: 6HP32<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|                                                                                    |                                                                                    |                                                                           |                                                                                                            |                 |     |                                                                                                            |                                                                                                      |                 |     |

7 (F01, F02, F03, F04)

06.08 -

|                                                                                    |                               |                    |     |                                                                                                              |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                              | 8700 250 |     |
|                                                                                    | 730 i<br>740 i                | 06.08 -<br>10.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP21<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          | (2) |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |     |
|                                                                                    | 750 i                         | 10.08 -            |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   |          | (2) |
|                                                                                    | 730 d<br>740 d                | 10.08 -<br>09.09 - |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 750 i xDrive                  | 09.09 -            |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |

8 (E31)

04.90 - 12.99

|                                                                                    |                                      |               |                                                                                                      |                 |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)           |                                                                                                      | <b>8700 002</b> |     |
|                                                                                    | 840 Ci                               | 01.96 - 12.99 | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|  | <b>Ölwechselkit / Oil change kit</b> | (1)           |                                                                                                      | <b>8700 004</b> |     |
|                                                                                    | 840 i                                | 02.93 - 02.96 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |                 | (3) |
|                                                                                    | 840 Ci                               | 01.96 - 12.99 |                                                                                                      |                 |     |
|                                                                                    | 850 Ci                               | 09.94 - 12.99 |                                                                                                      |                 |     |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid  
Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers  
of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# BMW

## X1 (E84)

03.09 -

|  |                               |     |                                                                                                                  |          |
|--|-------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                                  | 8700 250 |
|  | xDrive 23 d 10.09 -           |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan (2) |          |

## X3 (E83)

01.04 -

|  |                                                |     |                                                                                                                  |          |
|--|------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit                  | (1) |                                                                                                                  | 8700 250 |
|  | 3.0 i 01.04 -                                  |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan (2) |          |
|  | 2.0 d, 130 kW 09.07 -<br>2.0 d, 110 kW 10.04 - |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan (2) |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit                  | (1) |                                                                                                                  | 8700 252 |
|  | 3.0 sd 09.06 -<br>3.0 d 01.04 -                |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan (2) |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit                  | (1) |                                                                                                                  | 8700 253 |
|  | 3.0 d 01.04 -                                  |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan (3)       |          |

## X5 (E53)

05.00 -

|                                                                                    |                               |                    |     |                                                                                                        |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|    | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                        | 8700 002 |     |
|                                                                                    | 4.4 i, 210 kW<br>4.6 is       | 05.00 -<br>02.02 - |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan   |          | (3) |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                        | 8700 253 |     |
|                                                                                    | 3.0 i                         | 05.00 -            |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          | (3) |
|                                                                                    | 4.4 i, 210 kW                 | 05.00 -            |     |                                                                                                        |          |     |
|                                                                                    | 4.4 i, 235 kW                 | 12.03 -            |     |                                                                                                        |          |     |
|                                                                                    | 4.8 is                        | 04.04 -            |     |                                                                                                        |          |     |
|                                                                                    | 3.0 d                         | 12.03 -            |     |                                                                                                        |          |     |

## X5 (E70)

02.07 -

|                                                                                    |                               |                                |     |                                                                                                              |     |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                                | (1) |                                                                                                              | (2) | 8700 250 |
|                                                                                    | 3.0 si<br>3.0 d               | 02.07 - 09.08<br>02.07 - 09.08 |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |     |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                                | (1) |                                                                                                              | (2) | 8700 252 |
|                                                                                    | 4.8 i                         | 02.07 - 09.08                  |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |     |          |
|                                                                                    | xDrive 48 i                   | 09.08 -                        |     |                                                                                                              |     |          |
|                                                                                    | 3.0 d                         | 02.07 - 09.08                  |     |                                                                                                              |     |          |
|                                                                                    | xDrive 30 d                   | 09.08 -                        |     |                                                                                                              |     |          |
|                                                                                    | 3.0 sd                        | 09.07 - 09.08                  |     |                                                                                                              |     |          |
| xDrive 35 d                                                                        | 09.08 -                       |                                |     |                                                                                                              |     |          |

## X6 (E71, E72)

05.08 -

|                                                                                    |                               |                    |     |                                                                                                              |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                              | 8700 250 |     |
|                                                                                    | 35 i<br>xDrive 35 i           | 05.08 -<br>09.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP21 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |                    | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |     |
|                                                                                    | 50 i                          | 05.08 -            |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |
|                                                                                    | xDrive 50 i                   | 09.08 -            |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 30 d                          | 05.08 -            |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | xDrive 30 d                   | 09.08 -            |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | 35 d                          | 05.08 -            |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    | xDrive 35 d                   | 09.08 -            |     |                                                                                                              |          |     |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)





## BMW

### Z4 (E85)

02.03 -

|                                                                                  |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 000 |
|                                                                                  | 2.2 i                         | 10.03 - |     | Getr. / GBox: 5HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan       |          |
|                                                                                  | 2.5 i, 141 kW                 | 02.03 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | 3.0 i                         | 02.03 - |     |                                                                                                            |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 250 |
|                                                                                  | 2.5 i, 130 kW                 | 01.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                  | 2.5 si                        | 01.06 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | 3.0 si                        | 01.06 - |     |                                                                                                            |          |

### Z4 Coupe (E86)

03.06 -

|  |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 250 |
|  | 3.0 si                        | 03.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP19<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## FORD ASIA / OZEANIA

### FALCON (BF5, P54, R54)

06.89 -

|                                                                                  |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|                                                                                  | 4.0 Ghia                      | 09.02 - |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                  | 5.4 XR8                       | 09.03 - |     |                                                                                                            |          |

### TERRITORY (AJ, CA)

04.03 -

|  |                               |         |     |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 4.0                           | 04.03 - |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## FORD AUSTRALIA

### FAIRLANE Stufenheck/Saloon/avec coffre (BF)

10.05 -

|  |                               |               |     |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 5.4 MPFi V8                   | 10.05 - 12.07 |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

### FALCON Stufenheck/Saloon/avec coffre (BF)

10.05 - 04.08

|  |                               |               |     |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 4.0 i XR6 Turbo               | 10.05 - 04.08 |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

### TERRITORY (SX, SY)

05.04 - 05.11

|  |                               |               |     |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|---------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 4.0 Turbo AWD                 | 07.06 - 05.11 |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## HYUNDAI

### EQUUS / CENTENNIAL

03.09 -

|  |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 4.6 V8                        | 03.09 - |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# JAGUAR

## S-TYPE (CCX)

01.99 - 10.07

|                                                                                  |                               |               |     |                                               |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|-----------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                               | 8700 252 |
|                                                                                  | 2.5 V6                        | 04.02 - 10.07 |     | Getr. / GBox: 6HP26                           |          |
|                                                                                  | 3.0 V6                        | 01.99 - 10.07 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for |          |
|                                                                                  | 4.2 V8                        | 04.02 - 10.07 |     | transmissions with plastic oil pan            |          |
|                                                                                  | 2.7 D                         | 06.04 - 10.07 |     |                                               |          |

## XF ( J05\_, CC9)

03.08 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |  |         | (1)                                                                                                        |     | 8700 252 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|                                                                                  | 5.0                           |  | 03.09 - | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|                                                                                  | 5.0 Kompressor                |  | 03.09 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 3.0 D, 155 kW                 |  | 03.09 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 3.0 D, 202 kW                 |  | 03.09 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 3.0, 175 kW                   |  | 03.08 - | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|                                                                                  | 3.0, 179 kW                   |  | 03.08 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 4.2                           |  | 03.08 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 4.2 Kompressor                |  | 03.08 - |                                                                                                            |     |          |
|                                                                                  | 2.7 D                         |  | 03.08 - |                                                                                                            |     |          |

## XJ (NAW, NBW)

07.97 - 05.03

|                                                                                  |                               |               |     |                                                                            |          |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                            | 8700 002 |     |
|                                                                                  | 8 3.2                         | 07.97 - 05.03 |     | Getr. / GBox: 5HP24                                                        |          | (3) |
|                                                                                  | 8 4.0                         | 07.97 - 05.03 |     | für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for transmissions with metal oil pan |          |     |

## XJ (X350, X358)

05.03 - 03.09

|                                                                                  |                               |               |     |                                                                                                            |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|                                                                                  | 6 3.0                         | 05.03 - 03.09 |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                  | 8 3.5                         | 05.03 - 03.09 |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | 8 4.2                         | 05.03 - 03.09 |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | R 4.2                         | 05.03 - 03.09 |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  | 6 2.7 D                       | 10.05 - 03.09 |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                  |                               |               | (2) |                                                                                                            |          |

## XJ ( J12\_, J24\_, X 351)

01.10 -

|                                                                                    |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|                                                                                    | 5.0 V 8                       | 01.10 - |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                    | 5.0 V8 Kompressor             | 01.10 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                    | 3.0 V6 D                      | 01.10 - |     |                                                                                                            |          |

## XK Coupe ( J43\_)

03.06 -

|                                                                                    |                               |         |     |                                                                                                            |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|                                                                                    | 5.0 V8                        | 01.09 - |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                    | 5.0 XKR, 375 kW               | 01.09 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                    | 5.0 XKR, 390 kW               | 09.10 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                    | 5.0 XKR-S                     | 01.11 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                    | 3.5 XK                        | 07.07 - |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                    | 4.2 XK8                       | 03.06 - |     |                                                                                                            |          |
|                                                                                    | 4.2 XKR                       | 03.06 - |     |                                                                                                            |          |

## XK Cabrio/Convertible ( J43\_)

03.06 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                            | 8700 252 |
|--|-------------------------------|---------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 4.2 XK8                       | 03.06 - |     | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|  | 5.0 XKR                       | 01.09 - |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## XK 8 Coupe (QEV)

03.96 - 07.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                      | 8700 002 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 4.0                           | 03.96 - 07.05 |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



## JAGUAR

### XK 8 Coupe (QEV)

03.96 - 07.05

|  |                               |               |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 4.2                           | 08.02 - 07.05 | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

### XK 8 Cabrio/Convertible (QDV)

03.96 - 07.05

|  |                               |                                |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                            |                                                                                                            | 8700 002 |
|  | 4.0                           | 03.96 - 07.05                  | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan       |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)                            |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 4.0<br>4.2                    | 03.96 - 07.05<br>08.02 - 07.05 | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |

## LAND ROVER

### DISCOVERY III (TAA)

07.04 - 09.09

|                                                                                  |                               |               |     |                                                                                                              |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|                                                                                  | 4.0 4x4                       | 02.05 - 09.09 |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                  | 4.4                           | 07.04 - 09.09 |     |                                                                                                              |          |
|                                                                                  | 2.7 TD                        | 07.04 - 09.09 |     |                                                                                                              |          |

### DISCOVERY IV (LA)

09.09 -

|                                                                                    |                               |         |                                                                                                              |     |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1)                                                                                                          |     | 8700 252 |
|                                                                                    | 4.0 4x4                       | 09.09 - | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
|                                                                                    | 2.7 TD                        | 09.09 - |                                                                                                              |     |          |
|                                                                                    | 5.0 V8                        | 09.09 - | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2) |          |
| 3.0 TD                                                                             | 09.09 -                       |         |                                                                                                              |     |          |

### RANGE ROVER III (LM)

03.02 -

|                                                                                    |                                                  |     |                                                                                                              |          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit                    | (1) |                                                                                                              | 8700 002 |     |
|                                                                                    | 4.4 05.05 -                                      |     | Getr. / GBox: 5HP24<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan         |          | (3) |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit                    | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |     |
|                                                                                    | 5.0 V8, 375 kW 09.09 -<br>5.0 V8, 276 kW 09.09 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          | (2) |
|                                                                                    | 4.2 05.05 -<br>4.4 05.05 -<br>3.6 TD 8 04.06 -   |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    |                                                  |     |                                                                                                              |          |     |
|                                                                                    |                                                  |     |                                                                                                              |          |     |

### RANGE ROVER SPORT (LS)

02.05 -

|                                                                                    |                               |         |     |                                                                                                              |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                              | 8700 252 |
|                                                                                    | 4.2                           | 02.05 - |     | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                    | 4.4                           | 02.05 - |     |                                                                                                              |          |
|                                                                                    | 2.7 TDVM                      | 02.05 - |     |                                                                                                              |          |
|                                                                                    | 3.6 TD 8                      | 04.06 - |     |                                                                                                              |          |
|                                                                                    | 5.0 V8                        | 09.09 - |     | Getr. / GBox: 6HP28 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan |          |
|                                                                                    | 3.0 TD                        | 09.09 - |     |                                                                                                              |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



## LINCOLN

### NAVIGATOR

05.97 - 12.02

|  |                               |               |                                                                                                              |          |
|--|-------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                              | 8700 252 |
|  | 5.4                           | 05.97 - 12.02 | Getr. / GBox: 6HP26<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan   | (2)      |
|  | 5.4 Allrad                    | 05.97 - 12.02 | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                              | 8700 253 |
|  | 5.4 Allrad                    | 05.97 - 12.02 | Getr. / GBox: 6HP26 X<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan       | (3)      |

## PORSCHE

### BOXSTER (986)

09.96 - 12.04

|  |                               |               |                                                                                                         |          |
|--|-------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                         | 8700 001 |
|  | 2.5                           | 09.96 - 08.99 | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | 2.7                           | 07.02 - 12.04 |                                                                                                         |          |
|  | S 3,2                         | 07.02 - 12.04 |                                                                                                         |          |

### BOXSTER (987)

11.04 -

|  |                               |         |                                                                                                         |          |
|--|-------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                         | 8700 001 |
|  | 2.7                           | 11.04 - | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | S 3.2                         | 11.04 - |                                                                                                         |          |

### CAYMAN (987)

11.05 -

|  |                               |         |                                                                                                         |          |
|--|-------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                         | 8700 001 |
|  | 2.7                           | 07.06 - | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | S 3.4                         | 11.05 - |                                                                                                         |          |

## ROLLS-ROYCE

### PHANTOM

08.02 -

|  |                               |         |                                                                                                            |          |
|--|-------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)     |                                                                                                            | 8700 252 |
|  | 6.75                          | 08.02 - | Getr. / GBox: 6HP32<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan | (2)      |

### SILVER SERAPH

03.98 - 09.02

|  |                               |               |                                                                                                      |          |
|--|-------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                      | 8700 004 |
|  | 5.4                           | 03.98 - 09.02 | Getr. / GBox: 5HP30<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |

## SKODA

### SUPERB (3U4)

02.02 - 03.08

|  |                               |               |                                                                                                         |          |
|--|-------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1)           |                                                                                                         | 8700 001 |
|  | 1.8 T                         | 02.02 - 03.08 | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3)      |
|  | 2.8 V6                        | 02.02 - 03.08 |                                                                                                         |          |
|  | 1.9 TDI                       | 02.02 - 03.08 |                                                                                                         |          |
|  | 2.5 TDI                       | 02.02 - 08.03 |                                                                                                         |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



# VOLKSWAGEN

## PASSAT (3B2)

08.96 - 11.00

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.8 T                         | 10.96 - 11.00 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |          |
|  | 2.3 VR5                       | 10.96 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 V6                        | 08.96 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.9 TDI, 81 kW                | 10.96 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.9 TDI, 85 kW                | 08.98 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI                       | 07.98 - 11.00 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 2.8 V6 4motion                | 09.99 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 V6 Syncro/4motion         | 10.96 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI Syncro/4motion        | 12.98 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |

## PASSAT Variant/Estate/Break (3B5)

05.97 - 11.00

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.8 T                         | 06.97 - 11.00 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |          |
|  | 2.3 VR5                       | 06.97 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 V6, 132 kW                | 09.97 - 09.99 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 V6, 142 kW                | 06.97 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.9 TDI                       | 08.98 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI                       | 07.98 - 11.00 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 2.8 V6 4motion                | 09.99 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 V6 Syncro/4motion         | 06.97 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI Syncro/4motion        | 12.98 - 11.00 |     |                                                                                                          |     |          |

## PASSAT (3B3)

11.00 - 05.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.8 T 20V                     | 11.00 - 05.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |          |
|  | 2.3 V5                        | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.3 V5 4motion                | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.9 TDI                       | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.0 TDI                       | 12.03 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI                       | 11.00 - 05.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 2.8 4motion                   | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 4.0 V8 4motion                | 09.01 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI 4motion, 110 kW       | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI 4motion, 132 kW       | 01.03 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |

## PASSAT Variant/Estate/Break (3B6)

11.00 - 08.05

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |               | (1) |                                                                                                          |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |               |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 1.8 T 20V                     | 11.00 - 05.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan  | (3) |          |
|  | 1.9 TDI                       | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.0 TDI                       | 12.03 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI                       | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.8 4motion                   | 11.00 - 05.05 |     | Getr. / GBox: 5HP19 FLA<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 4.0 V8 4motion                | 09.01 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI 4motion, 110 kW       | 11.00 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |
|  | 2.5 TDI 4motion, 132 kW       | 01.03 - 05.05 |     |                                                                                                          |     |          |

## PHAETON (3D\_)

04.02 -

|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 001 |
|--|-------------------------------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|
|  |                               |         |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.2 V6                        | 04.02 - |     | Getr. / GBox: 5HP19 FL<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan             | (3) |          |
|  | Ölwechselkit / Oil change kit |         | (1) |                                                                                                                     |     | 8700 251 |
|  |                               |         |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 V6 TDI 4motion, 165 kW    | 09.04 - |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>08.2005-><br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan | (3) |          |
|  | 3.2 V6 4motion                | 02.04 - |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 4.2 V8 4motion                | 05.03 - |     |                                                                                                                     |     |          |
|  | 3.0 V6 TDI 4motion, 176 kW    | 11.08 - |     | Getr. / GBox: 6HP19 A<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Metall / for<br>transmissions with metal oil pan              | (3) |          |
|  | 3.6 V6 4motion                | 11.08 - |     |                                                                                                                     |     |          |

Übersichten zum Lieferumfang der Ölwechselkits und Bestellnummern der enthaltenen ZF LifeguardFluid Getriebeöle zur Zusatzbestellung finden Sie im Vorspann.

An overview of the scope of delivery with regard to oil change kits oil change kits and the order numbers of the included ZF LifeguardFluid gear oil for follow-up order is given in the prefix. (4)



WIESMANN

ROADSTER 01.96 -

|  |                               |     |                                                                                                                |          |
|--|-------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ölwechselkit / Oil change kit | (1) |                                                                                                                | 8700 252 |
|  | MF4 03.09 -                   |     | Getr. / GBox: 6HP28<br>für Getriebe mit Ölwanne aus Kunststoff / for<br>transmissions with plastic oil pan (2) |          |

## Arithmetische Liste / Part number list

| Artikelnummer<br>Article No. | Seite<br>Page | Hersteller<br>Manufacturer                                                                                                                                        |
|------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8700 000                     | 1             | ALPINA<br>BMW                                                                                                                                                     |
|                              | 8 9 10 11     |                                                                                                                                                                   |
|                              | 13 15         |                                                                                                                                                                   |
| 8700 001                     | 3 4 5 6       | AUDI<br>PORSCHE<br>SKODA<br>VOLKSWAGEN                                                                                                                            |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 19            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 002                     | 1 2           | ALPINA<br>BMW<br>JAGUAR<br>LAND ROVER                                                                                                                             |
|                              | 11 13 14      |                                                                                                                                                                   |
|                              | 16 17         |                                                                                                                                                                   |
|                              | 17            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 003                     | 4 5 6         | AUDI                                                                                                                                                              |
| 8700 004                     | 1 2           | ALPINA<br>ASTON MARTIN<br>BENTLEY<br>BMW<br>ROLLS-ROYCE                                                                                                           |
|                              | 2             |                                                                                                                                                                   |
|                              | 7             |                                                                                                                                                                   |
|                              | 10 11 13      |                                                                                                                                                                   |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 250                     | 8 9 10 11     | BMW                                                                                                                                                               |
|                              | 12 13 14 15   |                                                                                                                                                                   |
| 8700 251                     | 3 4 5 6       | AUDI<br>VOLKSWAGEN                                                                                                                                                |
|                              | 19            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 252                     | 1             | ALPINA<br>ASTON MARTIN<br>BENTLEY<br>BMW<br><br>FORD ASIA /<br>OZEANIA<br>FORD AUSTRALIA<br>HYUNDAI<br>JAGUAR<br>LAND ROVER<br>LINCOLN<br>ROLLS-ROYCE<br>WIESMANN |
|                              | 2             |                                                                                                                                                                   |
|                              | 7             |                                                                                                                                                                   |
|                              | 9 10 12 13    |                                                                                                                                                                   |
|                              | 14            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 15            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 15            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 15            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 16 17         |                                                                                                                                                                   |
|                              | 17            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
|                              | 20            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 253                     | 13 14         | BMW<br>LINCOLN                                                                                                                                                    |
|                              | 18            |                                                                                                                                                                   |
| 8700 254                     | 5 6           | AUDI<br>BENTLEY                                                                                                                                                   |
|                              | 7             |                                                                                                                                                                   |
| 8700 255                     | 4 6           | AUDI                                                                                                                                                              |

© ZF Friedrichshafen AG. ZF Services - 03.05.13

© ZF Friedrichshafen AG, ZF Services - 03.05.13

|    |                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|
| DE | Ölwechselkits für Automatgetriebe   Pkw                                       |
| EN | Oil change kits for automatic transmissions   PC                              |
| FR | Kits de vidange de l'huile pour les transmissions automatiques   VP           |
| ES | Kits de cambio de aceite para transmisiones automáticas   Automóviles         |
| IT | Kit cambio olio per trasmissione automatica   Auto                            |
| PL | Zestawy do wymiany oleju do przekładni automatycznych   Samochody osobowe     |
| RU | Комплекты для замены трансмиссионного масла в АКПП   Для легковых автомобилей |
| EL | Σετ αλλαγής βαλβολίνης για αυτόματα κιβώτια ταχυτήτων   Ι.Χ.                  |
| ZH | 自动变速箱换油套件   乘用车                                                               |



**ZF Friedrichshafen AG**  
 ZF Services  
 Obere Weiden 12 · 97424 Schweinfurt · Germany  
 Borgwardstraße 16 · 28279 Bremen · Germany  
 info.zf-services@zf.com · www.zf.com

30092 IN