

# Ölwechsel im Motor mit Filter

BMW: jährlich oder alle 10.000 km

BMW Service No.3

[BMW K19 \(C 650 GT\) - C 650 GT 16 \(0C05, 0C15\) \(0C05\) - BMW Ersatzteile - leebmann24.de](#)

1. Roller auf Hauptständer stellen
2. Ölablassschraube mit Magnet ausbauen, nur **800 ml** Altöl, **Inbus 8mm**



3. Ölsieb Schraube ausbauen, nur **2400 ml** Altöl, **SW 17mm**



4. Ölfilter am Motorflansch ausbauen, nur **200 ml** Altöl, 76mmØ 12 Rillen



Summe = **3400 ml** Altöl

5. Ölfilter mit Öl vorfüllen, Dichtung mit Motoröl schmieren, an Motor, **11 Nm**
6. Ölsieb Schraube mit Sieb, **15 Nm**
7. Ölablassschraube mit Magnet, Dichtring A16X20 AL, **28 Nm**
8. Öl mit Filter ca. **3,1 Liter** einfüllen



9. dann Motor 1 Minute laufen lassen
10. Ölstand prüfen, **Ölmesstab nur aufsetzen**, Ölstand bei Min
11. **0,5 Liter nachfüllen** bis Max

- Castrol Power1 Racing 4T, 10W-50
- BMW ADVANTEC Pro 15W-50, SAE 15W-50, API SJ / JASO MA2

---

## Werkzeuge und Material

- Ölfilterschlüssel MANN-FILTER **LS 7** - Löseschlüssel MW75, 76mm 12 Rillen, Anschluss 3/8" (Amazon 11,50 Euro)
  - BMW Ölfilterschlüssel 114661 (83300401554)
  - **Ölfilter MannFilter MW75 (7,71 Euro)**
  - Ölfilter BMW 11427673541
  - **Ölfilter Mahle OC306**
  - Höhe: 53mm
  - Innen Ø: 63mm
  - Außen Ø: 76mm
  - Gewinde: 3/4-16 UNF
  
  - Castrol Power 1 Racing 4T, SAE 10W-50, JASO MA-2, API SL, 4 Liter, 34,99 Euro, 15040C
  - BMW OE - Nr 07119963252 - Dichtring A16X20 AL für Ölablassschraube (**1,51 €**)
  - BMW OE - Nr 11137685983 - Ölablassschraube (**10,47 €**)
  - BMW OE - Nr 11428523455 - Satz Ölsieb (**16,70 €**)
  - BMW OE - Nr 07119906605 - O-Ring 18X2 für Ölsieb (**2,42 €**)
-

---

Unbrauchbar, da nicht für Drehmomentschlüssel geeignet:



MANN-FILTER LS 7/2 - 76mm 6 Rillen, 15,24 Euro

---

## **Inbus** (Innensechskant Bauer und Schaurte)

Das Neusser Unternehmen "Bauer und Schaurte-Schraubenwerke" wurde 1876 gegründet. Hier **erfand** man 1936 das Innensechskant-Werkzeug, das als **Inbus** (Innensechskant Bauer und Schaurte) weltberühmt - und unverzichtbar für alle Ikea-Schrauber wurde.

---