

## Inspektionsintervalle / Wartungsarbeiten / Teile & Materialien / Drehmomente

Für den Toyota Auris HSD II (Schrägheck) gibt es laut Service-Heften (DEU & ITA) und meinen Erfahrungswerten, folgende Inspektions- und Wartungsarbeiten:

### Inspektionen:

- Alle 15.000 km: | Motor-Luftfilter | Pollenfilter | Bremsflüssigkeit entlüften | Brems-Leitungen/Schläuche | Reifen, Leuchten (innen, außen), Wischerblätter, Waschflüssigkeit & Hupe | Bremsbeläge & Bremsscheiben | Türen & Tankdeckel | Batterie prüfen | Fehlercodes auslesen |
- Alle 30.000 km: | Kühlmittel: Motor & Inverter | Bremspedal & Handbremse | Durchrostung Karosserie | Klimaanlage | Antriebswellenmanschetten | Auspuffrohre & Befestigungen | Schläuche, Verbindungen des Kühl- & Heizsystems | Füllstutzen, Leitungen, Verbindungen & Entlüftung des Kraftstofftanks | Radaufhängung, vo. & hi. | Lenkrad, Spurstangen, Kugelgelenke & Staubschutzkappen | Bremsflüssigkeit testen |
- Alle 45.000 km: | Aktivkohlefilter, über Tank |
- Bei 60.000 km: | Automatikgetriebe-Öl & Vorderachsdifferenzial-Öl |

### Ersetzen:

- Alle 15.000 km: | Motoröl & Filter |
- Alle 30.000 km: | Pollenfilter |
- Alle 60.000 km: | Motor-Luftfilter |
- Alle 5 Jahre: | Bremsflüssigkeit |
- Alle 90.000 km: | Zündkerzen |
- Alle 105.000 km: | Automatikgetriebe-Öl & Vorderachsdifferenzial-Öl |
- Alle 150.000 km: | Kühlmittel, Inverter (und danach: alle 90.000 km) |  
| Kühlmittel, Motor (und danach: alle 90.000 km) |

### Drehmomente [Nm]:

- Ablass-Schraube Aut.-Getriebe:	39
- Ablass-Schraube Motorenöl:	38
- Ölfilterdeckel:	25
- Radmutter (inkl. Notrad):	103
- Schraube Bremssattel:	34
- Schraube Bremssattel-Halterung:	109
- Schraube Wischerarm:	21
- Zündkerze:	20
- Zündspule:	10

### Teile & Materialien:

- Akku-12V/Original: | GS YUASA, AGM-12V-35Ah-272A, HJ-S34B20L-A, +Pol=re, asiat. Pole, 197x129x227 |
- Ersatz 1: | VARTA, Blue Dynamic A13-12V-40Ah-330A, Art-Nr: 540 125 033 3132, 187x140x227 |
- Ersatz 2: | VARTA, Blue Dynamic A14-12V-40Ah-330A, Art-Nr: 540 126 033 3132, 187x127x227 |
- Adapter: | Überlaufadapter für Ersatz-Akku, Art-Nr: 612 113 778 35 von BMW Deg. |
- Bremsflüssigkeit: | SAE J1703, oder SAE J1704 | [1,2 Liter]
- Getriebe-Öl: | Toyota Genuine Auto Fluid WS | [3,4 Liter]
- Kühlfüssigkeit: | Toyota Super Long Life Coolant | [Motor: 6,3 Liter & Inverter: 2,1 Liter]
- Motor-Luftfilter: | DENSO, GRKK4, 223x190x37,5, TOY-Nr.: 17801-37021 |
- Motor-Öl: | TGMO, OW-20, Advanced Fuel Economy, TOY-Nr.: 08880-83624 |
- Menge: | 4,2 Liter, API SN, ILSAC GF-5 |
- Filter-Einsatz: | BOSCH, Art.-Nr.: F 026 407 092, 28(d)x62(D)x54/56(H), TOY-Nr.: 04152-YZZA6 |
- Filter-O-Ring | TOY-Nr.: 90080-82870 |
- Ablass-Dichtring: | Plastik, 12,3(d)x23,5(D)x2(th) von ATU Deg. |
- Ablass-Schraube: | M12x1,25 | [SW 14]
- Notrad/Felge: | Stahl-Felge 15x6J, ET39, LK 5x114,3, ML 60,1, Alcar 7580 |
- So-Reifen: | ContiPremium Contact 2, 195/65 R15 91H, DOT 2614, 2,8 bar |
- Pollenfilter: | MANN, CUK1919, Kohle, 215x194x30 | [ebay.de / Shop: atm-teileversand, ~12 €]
- Räder/Felgen: | Alu-Felgen 15x6J, ET39, LK 5x114,3, ML 60,1, Original Toyota Felgen |
- Allwetterreifen: | Michelin CrossClimate, 195/65 R15 95V, DOT 2215, vo. 2,6 bar & hi. 2,5 bar |
- Scheibenwischer: | Original Toyota Gelenkarm, vo.: 8(B)x10(H)x 650/350(L), hi.: 6(B)x10,5(H)x200(L) |  
| Ersatz: Nur Gummis ersetzen (vo./hi.) |
- Zündkerzen: | DENSO, SC20HR11, TOY-Nr.: 90919-01253 | [Wechsel bei kaltem Motor]
- Zündspule: | TOY-Nr.: 90919-02258 |