## Заправочные объемы

## Mercedes-Benz Actros MP1, MP2, MP3 (BM950-954, 930-934)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Агрегат/ узел** | **Объём заливки (литров, грамм)** | **Рабочая жидкость или смазка** | **Лист допуска MB Blatt Nr.** |
| **Мотор OM 501 LA с маслофильтром 541.9.., 941.9.. поддон силумин без кода MS4/MS5  с фригоблоком (код MN9)  с кодом MY8  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 34,0 л    макс. 27,0 л   макс. 40,0 л   + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.1/en)[**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Мотор OM 501 LA с маслофильтром 541.9.., 941.9.. поддон дуропласт без кода MS4/MS5  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 32,0 л     + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.1/en)[**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Мотор OM 501 LA с маслофильтром 541.9.., 941.9.. поддон силумин с кодом MS4/MS5 (Евро-4, Евро-5)  с фригоблоком (код MN9)  с кодом MY8  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 34,0 л     макс. 27,0 л   макс. 40,0 л   + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Мотор OM 501 LA с маслофильтром 541.9.., 941.9.. поддон дуропласт с кодом MS4/MS5 (Евро-4, Евро-5)  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 32,0 л      + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Мотор OM 502 LA с маслофильтром 542.9.., 942.9.. без кода MS4/MS5  с фригоблоком (код MN9)  с кодом MY8  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 38,0 л   макс. 29,0 л   макс. 46,0 л   + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.1/en)[**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Мотор OM 502 LA с маслофильтром 542.9.., 942.9.. с кодом MS4/MS5 (Евро-4, Евро-5)  с фригоблоком (код MN9)  с кодом MY8  долговременный фильтр масла (код M18)  ёмкость для автоматического долива масла (код MB7)** | **макс. 38,0 л    макс. 29,0 л   макс. 46,0 л   + 9,0 л    + 14,0 л** | **всесезонное моторное масло** | [**228.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.3/en)[**228.31**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.31/en)[**228.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.5/en)[**228.51**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/228.51/en) |
| **Механ. 12-ст. КПП G211-12KL 715.350 без маслянного радиатора  с маслянным радиатором (код N55)** | **11,0 л    12,0 л** | **синтетическое трансмиссионное масло 75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 12-ст. КПП G211-12KL 715.350 с ретардером (код BA1/BA9) без маслянного радиатора  с маслянным радиатором (код N55)** | **11,5 л     12,5 л** | **синтетическое трансмиссионное масло 75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 12-ст. КПП G281-12KL 715.370 G330-12KL 715.380 без маслянного радиатора  с ретардером (код BA1/BA9)** | **15,0 л     16,0 л** | **синтетическое трансмиссионное масло 75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 12-ст. КПП G281-12KL 715.370 G330-12KL 715.380 с маслянным радиатором (код N55)  с ретардером (код BA1/BA9)** | **16,0 л     17,0 л** | **трансмиссионное масло SAE80, 80W, 75W-90** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 16-ст. КПП G210-16, G211-16 G240-16, G230-16 G260-16, G280-16KL 715.50./520/521 715.525/527/528 (без кода ZP0/ZP1) 715.51., 715.54. без маслянного радиатора  с ретардером (код BA1/BA9)** | **15,0 л       16,0 л** | **синтетическое трансмиссионное масло 75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 16-ст. КПП G210-16, G211-16 G240-16, G230-16 G260-16, G280-16KL 715.50./520/521 715.525/527/528 (без кода ZP0/ZP1) 715.51., 715.54. с маслянным радиатором (код N55)  с ретардером (код BA1/BA9)** | **16,0 л        17,0 л** | **трансмиссионное масло SAE 80, 80W или 80W/85W, для жаркого климата SAE 90, 85W/90** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.5/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **+ вспомагательный привод  NA 121-1b NA 121-2b, 121-2c NA 123-10b, 124-10b NA 123-11b/c, 124-11b/c NA 125-10b, 125-10b/R NA 125-11b/2c NMV 150, NMV 200** | **+ 0,4 л + 0,6 л + 0,6 л + 1,0 л + 0,7 л + 1,3 л + 2,9 л** | **трансмиссионное масло как в коробке передач** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.5/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Сцепление Turbokupplung (с кодом GK8) Объём при замене масла  Объём заливки после демонтажа обоих обратных клапанов (впускного и выпускного)  Объём заливки после демонтажа обратного клапана впускного выпускного** | **7,5 л     8,0 л       7,9 л 7,6 л** | **трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid)** | [**236.91**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.91/en) |
| **Контур охлаждения для сцепления Turbokupplung (с кодом GK8)** | **~ 75,0 л** | **охлаждающая жидкость -37°C антифриз/вода (50:50) -45°C антифриз/вода (55:45)** | [**310.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/310.1/en)[**325.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.3/en) |
| **Сцепление WSK с гидротрансформатором (пр-ва ZF) на КПП 715.520 (с кодом G02)** | **28,0 л** | **моторное масло (спецификация ZF TE-ML 10)** | [**235.12**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.12/en) |
| **Ретардер Voith (код BA1)  заправочный объём при ТО  заправочный объём после замены агрегата или теплообменника** | **5,6 л    7,0 л** | **ретардерное или моторное масло** | [**235.27**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.27/en) |
| **Ретардер Voith R115 (код BA9)  заправочный объём при ТО или замене агрегата  заправочный объём после замены теплообменника** | **5,9 л    6,3 л** | **ретардерное или моторное масло** | [**235.27**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.27/en) |
| **Раздаточная коробка VG1700-3W 750.86.** | **11,4 л** | **трансмиссионное масло SAE 80, 80W или 80W/85W, для жаркого климата SAE 90, 85W/90** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.5/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en)[**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en) |
| **Раздаточная коробка VG2400-3W 750.850** | **13,2 л** | **трансмиссионное масло SAE 80, 80W или 80W/85W, для жаркого климата SAE 90, 85W/90** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.5/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en)[**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en) |
| **Раздаточная коробка VG2400-3W 750.851 750.852 (без кода ZP0/ZP1)** | **10,2 л** | **трансмиссионное масло SAE 80, 80W или 80W/85W, для жаркого климата SAE 90, 85W/90** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en)[**235.5**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.5/en)[**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en)[**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en) |
| **Передний мост приводной AL 7 730.100, 730.101 Сквозной мост AD7 730.102  планетарный борт. редуктор (на сторону)  сквозной привод AD7** | **5,0 л  6,0 л   1,5 л   3,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en) |
| **Передний мост приводной AL 7 730.108, 730.109 730.114, 730.115 без кода ZP0/ZP1 Сквозной мост AD7 730.110, 730.116  планетарный борт. редуктор (на сторону)  сквозной привод AD7** | **7,0 л   8,0 л   1,5 л   3,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en) |
| **Передний мост приводной AL 7 730.114, 730.115 с кодом ZP0/ZP1  планетарный борт. редуктор (на сторону)** | **7,0 л    1,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en) |
| **Задний мост HL 6 746.210, 746.213 до серийного № моста:** [**-> N 999999**](http://truckstar.com.ua/images/typenschild746210n_l.png)[**-> M 138406**](http://truckstar.com.ua/images/typenschild746210m_l.png) **дифференциал в капсуле** | **15,0 л    0,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 6 746.210, 746.213 от серийного № моста:** [**M 138407 ->**](http://truckstar.com.ua/images/typenschild746210_l.png) **дифференциал в капсуле** | **12,5 л    0,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло 80W-90, 75W-90** | [**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 7 Сквозной мост HD 7 748.21., 748.22. 748.23., 748.24. ведомая шестерня ø233 мм  планетарный борт. редуктор (на сторону)  с наборным ободом колеса Trilex®  сквозной привод HD 7** | **8,0 л    3,25 л   2,5 л   2,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 7 Сквозной мост HD 7 748.21., 748.22. 748.23., 748.24. ведомая шестерня ø300 мм  планетарный борт. редуктор (на сторону)  с наборным ободом колеса Trilex®  сквозной привод HD 7** | **12,0 л    3,25 л   2,5 л   3,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 7 Сквозной мост HD 7 748.26., 748.27. ведомая шестерня ø233 мм  планетарный борт. редуктор (на сторону)  с наборным ободом колеса Trilex®  сквозной привод HD 7** | **8,0 л    3,25 л   2,5 л   1,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 7 Сквозной мост HD 7 748.26., 748.27. ведомая шестерня ø300 мм кроме типа 934 (SLT)  планетарный борт. редуктор (на сторону)  с наборным ободом колеса Trilex®  сквозной привод HD 7** | **12,0 л     3,25 л   2,5 л   1,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост HL 7 Сквозной мост HD 7 748.263, 748.272 748.273-748.275 ведомая шестерня ø300 мм на типе 934 (SLT) большегрузный тягач тип 930.182, 930.183 тип 932.18. , 934.182 (с кодом ZP0/ZP1)  планетарный борт. редуктор (на сторону)  с наборным ободом колеса Trilex®  сквозной привод HD 7** | **12,0 л       3,25 л   2,5 л   1,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло 75W-90** | [**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en) |
| **Задний мост HL 8/1 DCS-13 748.590** | **15,5 л** | **гипоидное трансмиссионное масло SAE 90, 85W/90, 75W-90** | [**235.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.0/en)[**235.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.6/en)[**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост сквозной RT 440-10A/C22.5 746.305** | **14,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло 80W-90, 75W-90** | [**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Задний мост ведущий R 440-10A/C22.5 746.209** | **11,0 л** | **гипоидное трансмиссионное масло 80W-90, 75W-90** | [**235.8**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.8/en)[**235.20**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.20/en) |
| **Подшипники ступиц колёс** |  | **многоцелевая смазка типа Литол NLGI-Klasse 2** | [**265.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz.com/sheet/265.1/en)[**267.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/267.0/en) |
| **Рулевое управление LS 8 765.889** | **2,6 л** | **рулевое трансмиссионное масло или трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid)** | [**236.2**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.2/en)[**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Рулевое управление LS 8 765.820 765.821** | **4,5 л** | **рулевое трансмиссионное масло или трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid)** | [**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en)[**236.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.6/en) |
| **Рулевое управление LS 8 765.82. с поворотным поддерж. мостом** | **6,6 л** | **рулевое трансмиссионное масло** | [**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Дополнит. рулевое управление (HZL) с гидроповоротным поддерж. мостом (с кодом AN8/AN9) ёмкость системы** | **~ 10,0 л** | **рулевое трансмиссионное масло** | [**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Дополнит. рулевое управление с принудительно гидроповоротным поддерж. мостом пр-ва**[**FA. Paul**](http://www.paul-nutzfahrzeuge.de/index.php?id=5) **(с кодом WH9)** | **6,0 л** | **гидравлическая жидкость** [**Pentosin CHF 11S**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/CRP-116_Pentosin_CHF11S_V3.pdf) | [**345.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/345.0/en) |
| **Рулевое управление LS 8/2 765.887 (два рулевых передних моста) кроме типа 930.306** | **8,0 л** | **рулевое трансмиссионное масло или трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid)** | [**236.2**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.2/en)[**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Рулевое управление LS 8/2 765.887 (два рулевых передних моста) на типе 930.306** | **10,0 л** | **рулевое трансмиссионное масло или трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid)** | [**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Рулевое управление ZF 8098 766.4..** | **4,5 л** | **рулевое трансмиссионное масло** | [**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en) |
| **Гидравлический привод сцепления Гидравлический привод кулисы HPS  (без кода IY2)** |  | **тормозная жидкость DOT4 plus** | [**331.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/331.0/en) |
| **Автомобили обязательно с кодом IY2  Гидравлический привод сцепления Гидравлический привод переключ. передач HPS** |  | **гидравлическая жидкость** [**Pentosin CHF 11S**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/CRP-116_Pentosin_CHF11S_V3.pdf) | [**345.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/345.0/en) |
| **Ёмкость системы AdBlue®** | **25 л - 95 л** | **жидкость AdBlue® согласно DIN 70 070** | [**352.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/352.0/en) |
| **Система охлаждения OM 501 LA (без ретардера)  с ретардером (код BA1)  с ретардером (код BA9)** | **41,0 л   53,0 л   56,0 л** | **охлаждающая жидкость -37°C антифриз/вода (50:50) -45°C антифриз/вода (55:45)** | [**310.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/310.1/en)[**325.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.0/en)[**325.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.3/en) |
| **Система охлаждения OM 502 LA (без ретардера)  с ретардером (код BA1)  с ретардером (код BA9)  с кодом KMKL** | **45,0 л   57,0 л   60,0 л   ~ 100,0 л** | **охлаждающая жидкость -37°C антифриз/вода (50:50) -45°C антифриз/вода (55:45)** | [**310.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/310.1/en)[**325.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.0/en)[**325.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.3/en) |
| **Подъёмник кабины Опрокидывающее оборудование** |  | **гидравлическое масло или трансмиссионная жидкость ATF (Automatic Transmission Fluid) (см. требования производителя гидравлич. оборудования)** | [**236.2**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.2/en)[**236.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.3/en)[**236.6**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.6/en)[**341.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/341.0/en) |
| **Венец маховика Барабанные тормозные механизмы и валы Шлицевые соединения** |  | **долговременная смазка MB nr. A 001 989 88 51 MB nr. A 000 989 63 51 Castrol Olistamoly 2** | [**266.2**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/266.2/en) |
| **Пневматич. система (предохранительные и управляющие клапаны)** |  | **специальная смазка** [**Fuchs Renolit RHF1**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/RENOLIT_RHF_1_ru.pdf) **Wabco nr. 830 502 076 4 (5 грамм) Wabco nr. 830 503 065 4 (1 кг) белая пластичная смазка** [**Fuchs Renolit HLT2**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/RENOLIT_HLT_2_ru.pdf) **Knorr nr. II 14525 (5 грамм) Knorr nr. II 32868 (500 грамм)** |  |
| **Клеммы аккумуляторных батарей Электрич. контакты и разъёмы** |  | **противокислотная смазка Bosch nr. 5 700 102 082 (FT 40 V1) смазка для электроконтактов Bosch nr. 5 700 002 025 (FT 1 V4)** [**Batterie-Pol-Fett LM**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/LM%20Pol-Fett_en.pdf) | [**350.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/350.0/en) |
| **Смазочные точки с маслёнками на элементах шасси и надстройке Сцепное устройство (фаркоп, седло)** |  | **многоцелевая смазка типа Литол NLGI-Klasse 2** | [**267.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/267.0/en) |
| **Центральная смазка (пр-во Vogel)** |  | **полужидкая смазка NLGI-Klasse 00/000** | [**264.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/264.0/en) |
| **Направляющие втулки суппортов дисковых тормозов Knorr-Bremse тип SB7.../SN7...** |  | **втулки латунь/резино-металл, внутренние детали: белая пластичная смазка** [**Fuchs Renolit HLT2**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/RENOLIT_HLT_2_ru.pdf) **Knorr nr. II 14525 (5 грамм) Knorr nr. II 32868 (500 грамм) втулки резина (на типе SB): зелёная пластичная смазка Klüber Syntheso GL EP1 Knorr nr. II 32793 (8 грамм) Knorr nr. Z 000046 (500 грамм)** |  |
| **Датчик ABS во втулке** |  | **белая консистентная смазка Klüberplex BE 31-512 MB nr. A 000 989 62 51 Wabco nr. 830 503 062 4 Knorr nr. I 90693 Grau nr. 042 585 709** |  |
| **Система кондиционирования Климат-контроль** | **1,1...1,6 кг** | **хладагент R 134 a** | [**361.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/361.0/en) |
| **Компрессор кондиционера** | **160...175 см³** | **компрессорное масло MB nr. A 001 989 08 03** | [**362.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/362.0/en) |
| **Омыватель стекла и фар** | **16,0 л** | **разведённый с водой в необходимой пропорции концентрат «S» для лета или концентрат «W» для зимы** | [**371.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/371.0/en) |
| **Топливный бак** | **210 л - 1330 л** | **дизельное топливо (ДТ)** | [**131.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/131.0/en) |
| **---** | **---** | **---** | **---** |

IMG **Примечание:** обязательно смотреть кодировку в карте данных автомобиля и при наличии кода **IY2** в гидравлическом приводе управления сцеплением и передачами использовать только гидравлическую жидкость [**Pentosin CHF 11S**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/CRP-116_Pentosin_CHF11S_V3.pdf), которую стали применять в сервоприводе переключения передач AGS (Automatische Gangsteurung роботизированная механическая КПП без педали сцепления) на моделях с конца 2003 г.в. и в гидравлическом приводе сцепления и кулисы HPS (Hydraulic Power Shift) с конца 2004 г.в., не заливать вместо неё тормозную жидкость DOT и не смешивать с ней во избежание выхода из строя дорогостоящих элементов системы. В случае сомнений обратить внимание на соответствующие надписи на крышечках заливных ёмкостей.