## Заправочные объемы

## Mercedes-Benz Atego 712 - 1529 (BM970-976)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Агрегат/узел** | **Объём заливки(литров, грамм)** | **Рабочая жидкостьили смазка** | **Лист допускаMB Blatt Nr.** |
| **Мотор OM904LAс маслофильтром904.9..Мотор OM924LAс маслофильтром924.9..без кодаMP6/MP7/MP8без кода MS4/MS5с кодом MP6/MP7/MP8без кода MS4/MS5** | **15,8 л13,8 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 OM904LAс маслофильтром900.9..Мотор OM924LAс маслофильтром924.9..без кодаMP6/MP7/MP8с кодом MS4/MS5(Евро-4, Евро-5)с кодом MP6/MP7/MP8с кодом MS4/MS5(Евро-4, Евро-5)** | **15,8 л13,8 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 OM906LAс маслофильтром906.9..Мотор OM926LAс маслофильтром926.9..без кодаMP6/MP7/MP8без кода MS4/MS5с кодом MP6/MP7/MP8без кода MS4/MS5** | **29,0 л27,5 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 OM906LAс маслофильтром902.91.Мотор OM926LAс маслофильтром925.920без кодаMP6/MP7/MP8с кодом MS4/MS5(Евро-4, Евро-5)с кодом MP6/MP7/MP8з кодом MS4/MS5(Евро-4, Евро-5)** | **29,0 л27,5 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) |
| **Механич. 5-ст. КППZF Ecolite S5-42710.62.+ механизм отборамощности NS42/2** | **3,2 л+ 0,8 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W, 80/85W-90, 75W-80/90ZF TE ML-02B/02E/02L** | [**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)[**ZF TE ML-02**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/TE-ML_02_ru.pdf) |
| **Механич. 6-ст. КППG56-6712.61.+ вспомагательн. привод** | **6,5 л+ 0,5 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W** | [**235.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.1/en) |
| **Механич. 6-ст. КППG60-6712.62.G6-60715.050G85-6712.63., 715.060+ вспомагательн. привод** | **9,0 л+ 0,5 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W или 80W/85W,для жаркого климатаSAE 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) |
| **Механич. 6-ст. КППG85-6715.068(модиф. Hybrid)** | **9,0 л** | **трансмиссионное масло75W-80** | [**235.41**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.41/en) |
| **Механич. 9-ст. КППZF Ecomid 9S-75710.60.+ механизм отборамощности** | **10,5 л+ 0,8 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W, 80/85W-90, 75W-80/90ZF TE ML-02B/02E/02H/02L** | [**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)[**ZF TE ML-02**](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/TE-ML_02_ru.pdf) |
| **Механ. 9-ст. КППG131-9715.57.без маслянногорадиатора** | **12,0 л** | **синтетическоетрансмиссионное масло75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 9-ст. КППG131-9715.57.с масляннымрадиатором(код N55)** | **13,0 л** | **трансмиссионное маслоSAE80, 80W, 75W-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) |
| **Механ. 12-ст. КППG100-12715.320без маслянногорадиатора** | **12,0 л** | **синтетическоетрансмиссионное масло75W-90** | [**235.11**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/235.11/en) |
| **Механ. 12-ст. КППG100-12715.320с масляннымрадиатором(код N55)** | **13,0 л** | **трансмиссионное маслоSAE80, 80W, 75W-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) |
| **АвтоматическаяКПП Allison MD3060723.6..(с кодом GB2/GB3GB9/GE6/GG1/GG3GG6/GG7/GG8)** | **полн. заливка28,0 лпри замене22,0 л** | **трансмиссионная жидкость ATF(Automatic Transmission Fluid)** | [**236.9**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.9/en)[**236.91**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.91/en) |
| **АвтоматическаяКПП Allison MD3060723.6..(с кодом GB1/GB8GE4/GE5/GG2/GG4GG5/GG9)** | **полн. заливка31,0 лпри замене25,0 л** | **трансмиссионная жидкость ATF(Automatic Transmission Fluid)** | [**236.9**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.9/en)[**236.91**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/236.91/en) |
| **Раздаточная коробкаVG550-3W750.552** | **5,0 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W или 80W/85W,для жаркого климатаSAE 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 коробкаVG900-3W750.816** | **6,6 л** | **трансмиссионное маслоSAE 80, 80W или 80W/85W,для жаркого климатаSAE 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 мостприводной AL3731.70.(для версий 4×4)** | **5,0 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 90, 85W/90W, 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) |
| **Передний мостприводной AL3731.72.(для версий 4×4)** | **6,1 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 90, 85W/90W, 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 HL2742.50.742.51.** | **5,6 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 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 HL4770.00.** | **6,8 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 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 HL4771.00.** | **12,0 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 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 HL4771.10.** | **11,0 л** | **гипоидное трансмиссионное маслоSAE 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) |
| **Подшипники ступицколёс** |  | **многоцелевая смазкатипа 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 управлениеLS 4765.840765.844** | **1,9 л** | **рулевое трансмиссионное маслоили 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 управлениеLS 6765.83.765.861** | **2,6 л** | **рулевое трансмиссионное маслоили 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) |
| **Гидравлическийпривод сцепленияГидравлический приводкулисы HPS(без кода IY2)** |  | **тормозная жидкостьDOT4 plus** | [**331.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/331.0/en) |
| **Автомобили обязательно**[**с кодом IY2**](http://truckstar.com.ua/images/dk970iy2ru.png)**Гидравлическийпривод сцепленияГидравлический приводкулисы HPSАвтоматич. переключениепередач AGS** |  | **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 системыAdBlue®** |  | **жидкость AdBlue®согласно DIN 70 070** | [**352.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/352.0/en) |
| **Система охлажденияOM904LA, OM924LAOM906LA, OM926LA** | **19,0 л23,0 л** | **охлаждающая жидкость-37°C антифриз/вода (50:50)-45°C антифриз/вода (55:45)** | [**310.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz.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) |
| **Контур охлаждениягибридной установки(модиф. Hybrid)** | **~ 5,0 л** | **охлаждающая жидкость-37°C антифриз/вода (50:50)-45°C антифриз/вода (55:45)** | [**310.1**](https://operatingfluids.mercedes-benz.com/sheet/310.1/en)[**325.3**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/325.3/en) |
| **Подъёмник кабиныОпрокидывающееоборудование** |  | **гидравлическое маслоили 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 маховикаТормозные механизмыи валыШлицевые соединения** |  | **долговременная смазкаMB nr. A 001 989 88 51MB nr. A 000 989 63 51Castrol Olistamoly 2** | [**266.2**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/266.2/en) |
| **Пневматич. система(предохранительныеи управляющиеклапаны)** |  | **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)** |  |
| **КлеммыаккумуляторныхбатарейЭлектрич. контактыи разъёмы** |  | **противокислотная смазкаBosch nr. 5 700 102 082 (FT 40 V1)смазка для электроконтактовBosch 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 точкис маслёнкамина элементах шассии надстройкеСцепное устройство(фаркоп, седло)** |  | **многоцелевая смазкатипа Литол NLGI-Klasse 2** | [**267.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/267.0/en) |
| **Направляющиевтулки суппортовдисковых тормозовKnorr-Bremseтип SB5.../SN5...тип SB6.../SN6...** |  | **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 смазкаKlüber Syntheso GL EP1Knorr nr. II 32793 (8 грамм)Knorr nr. Z 000046 (500 грамм)** |  |
| **Цилиндры разводабарабанныхколодокGirling / Perrot** |  | **высокотемпературная смазкаDarina/APC Grease 2**[**Meritor nr. MBG1000 (25 грамм)**](http://truckstar.com.ua/images/mbg_1000.jpg)**Wabco nr. 830 502 102 4 (15 грамм)** |  |
| **Датчик ABSво втулке** |  | **белая консистентная смазкаKlüberplex BE 31-512MB nr. A 000 989 62 51Wabco nr. 830 503 062 4Knorr nr. I 90693Grau nr. 042 585 709** |  |
| **Системакондиционирования** | **0,55...1,0 кг** | **хладагент R 134 a** | [**361.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/361.0/en) |
| **Компрессоркондиционера** | **160...175 см³** | **компрессорное маслоMB nr. A 001 989 08 03** | [**362.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/362.0/en) |
| **Омыватель стекла и фар** | **6,5 л** | **разведённый с водой в необходимой пропорции концентрат «S» для летаили концентрат «W» для зимы** | [**371.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/371.0/en) |
| **Топливный бак** | **70 л - 420 л** | **дизельное топливо (ДТ)** | [**131.0**](https://operatingfluids.mercedes-benz-trucks.com/sheet/131.0/en) |
| **---** | **---** | **---** | **---** |

 **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 CHF11S](http://truckstar.com.ua/man%20blatt/CRP-116_Pentosin_CHF11S_V3.pdf%22%20%5Co%20%22Pentosin%20CHF%2011S%22%20%5Ct%20%22_blanc)**, которую стали применять в сервоприводе переключения передач AGS (Automatische Gangsteuerung 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.