

| ∞ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|----|---------------|------------------|--------------|---|---|---|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| | 32 | 48 | 3741-1308095 | | 2 | 2 | - | 2 | Накладка блокировочная | Locking cover plate |
| | | - | 31604-1308008 | | - | - | 1 | - | Вентилятор с муфтой в сборе | Fan with coupling in assy |
| Подгруппа 1309. Кожух вентилятора Subgroup 1309. Fan Housing | | | | | | | | | | |
| | 32 | 49 | 3160-1309012-20 | 45 3149 2928 | 1 | - | - | - | Кожух вентилятора | Fan housing |
| | 50 | | 31601-1309012-10 | 45 3149 2929 | - | 1 | - | 1 | Кожух вентилятора | Fan housing |
| | 51 | | 31604-1309012 | | - | - | 1 | - | Кожух вентилятора | Fan housing |
| | 52 | | 252154-П2 | 45 9816 6005 | 4 | 4 | - | 4 | Шайба 6 пружинная | Spring washer 6 |
| | 53 | | 250608-П29 | 45 9553 1254 | 4 | 4 | - | 4 | Гайка M6 | Nut M6 |
| | 54 | | 201416-П29 | 45 9346 1502 | 4 | 4 | - | 4 | Болт M6x12 | Bolt M6x12 |
| Подгруппа 1311. Бачок расширительный Subgroup 1311. Expansion Tank | | | | | | | | | | |
| | 33 | 1 | 24-1311065 | | 1 | 1 | - | 1 | Пробка расширительного бачка в сборе | Expansion tank plug in assy |
| | 2 | 24-1311066 | | 45 4313 5936 | 1 | 1 | - | 1 | Корпус пробки расширительного бачка | Expansion tank plug shell |
| | 3 | 24-1311067 | | 45 4313 5951 | 1 | 1 | - | 1 | Клапан пробки расширительного бачка | Expansion tank plug valve |
| | 4 | 469-1311070 | | 45 4316 2234 | 1 | 1 | - | 1 | Основание хомута | Yoke base |
| | 5 | 3160-1311014 | | 45 3149 0935 | 1 | 1 | - | 1 | Бачок расширительный в сборе | Expansion tank in assy |
| | 6 | 469-1311072 | | 45 4316 2235 | 1 | 1 | - | 1 | Хомут крепления бачка | Expansion tank fixing yoke |
| | 7 | 297580-П29 | | 45 9985 1415 | 2 | 2 | - | 2 | Пряжка хомута | Yoke buckle |
| | 8 | 297575-П29 | | 45 9952 7211 | 2 | 2 | - | 2 | Шплинт хомута | Yoke cotter |
| | 9 | 297581-П29 | | 45 9985 1231 | 2 | 2 | - | 2 | Лента хомута | Yoke band |
| | 10 | 452-1015748 | | 45 3111 0113 | 1 | 1 | - | 1 | Шланг соединительный | Connection hose |
| | 11 | 250508-П29 | | 45 9553 1054 | 2 | 2 | 6 | 2 | Гайка M6 | Nut M6 |
| | 12 | 252154-П2 | | 45 9816 6005 | 1 | 1 | 6 | 1 | Шайба пружинная | Spring washer |
| | 13 | 469-1311077 | | 45 4316 2237 | 1 | 1 | - | 1 | Втулка дистанционная | Distance sleeve |
| | 14 | 469-1311075 | | 45 4316 2236 | 1 | 1 | - | 1 | Пружина хомута | Yoke spring |
| | 15 | 469-1311080 | | 45 4316 2238 | 1 | 1 | - | 1 | Тарелка пружины хомута | Yoke spring plate |
| | 16 | 469-1013104 | | 45 4316 2888 | - | - | 1 | - | Трубка соединительная | Connecting pipe |
| | 17 | 31604-1311096 | | | - | - | 1 | - | Трубка соединительная | Connecting pipe |
| | 18 | 31512-1104110 | | 45 4321 1732 | - | - | 4 | - | Хомут червячный | Worm clamp |
| | 19 | 3160-3724078 | | 45 3149 1245 | - | - | 1 | - | Хомут | Clamp |
| | 20 | 31512-1014090 | | 45 4321 1726 | - | - | 4 | - | Хомут червячный | Worm clamp |
| | 21 | 31604-1311098 | | | - | - | 1 | - | Шланг соединительный | Connection hose |
| | 22 | 201420-П29 | | 45 9346 1506 | - | - | 3 | - | Болт M6x20 | Bolt M6x20 |
| | 23 | 252037-П29 | | 45 9811 1255 | - | - | 3 | - | Шайба 6 | Washer 6 |
| | 24 | 31517-1311067 | | | - | - | 1 | - | Переходник | Adapter |
| | 25 | 31604-1311095 | | | - | - | 1 | - | Трубка пароотводящая | Steam discharging pipe |
| | 26 | 31604-1311065 | | | - | - | 1 | - | Пробка расширительного бачка | Expansion tank plug |

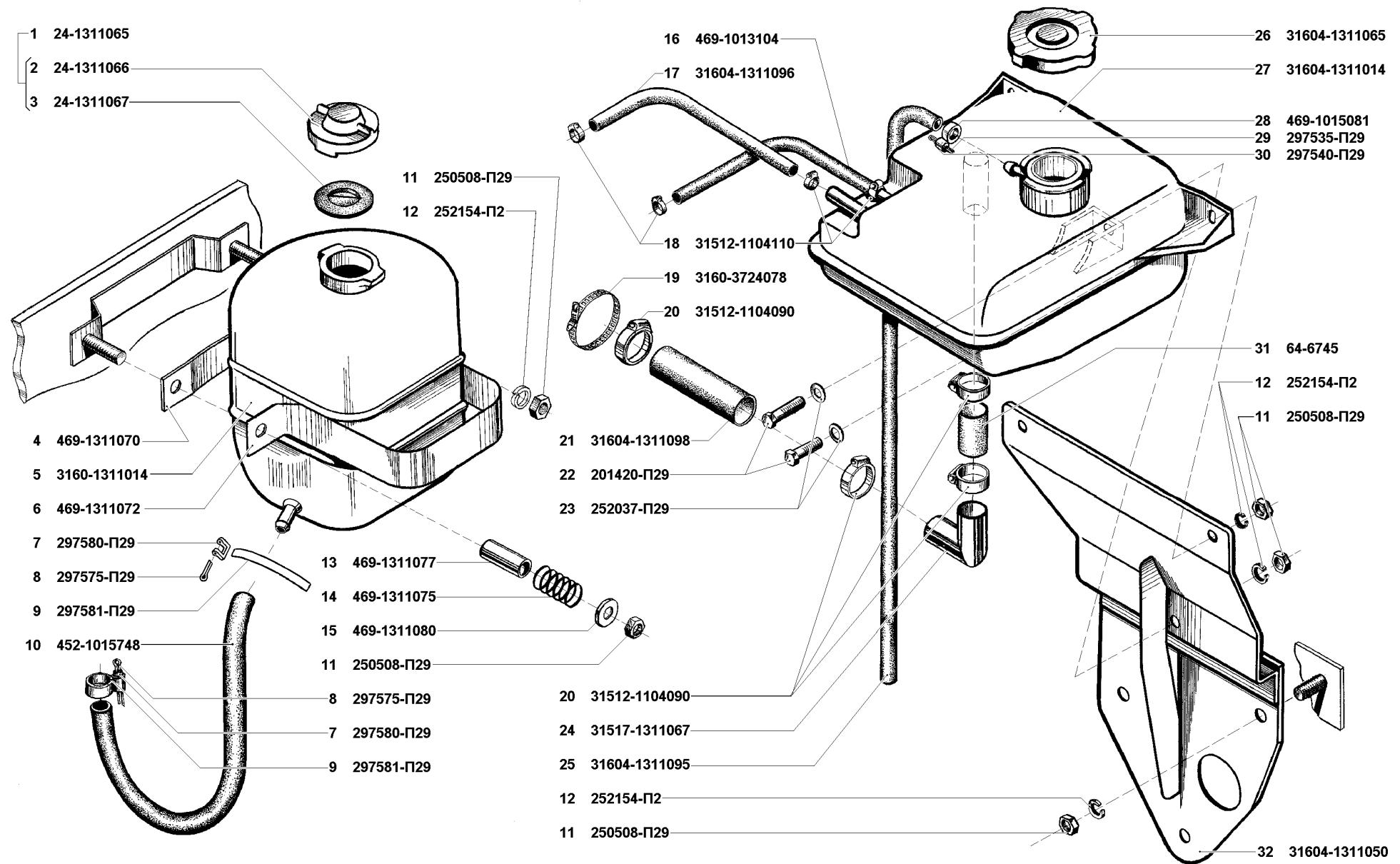


Рис. 33. Бачок расширительный (1311)
Fig. 33. Expansion tank (1311)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|---------------|---------------|--------------|---|---|---|---|---------------------------------|------------------------|
| 33 | 27 | 31604-1311014 | | - | - | 1 | - | Бачок расширительный в сборе | Expansion tank in assy |
| 28 | 469-1015081 | | 45 4316 4121 | - | - | 1 | - | Лента стяжная хомута | Yoke contracting band |
| 29 | 297535-П29 | | 45 9952 1202 | - | - | 1 | - | Шплинт хомута | Yoke cotter |
| 30 | 297540-П29 | | 45 9985 1403 | - | - | 1 | - | Пряжка хомута | Yoke buckle |
| 31 | 64-6745 | | 45 4311 0829 | - | - | 1 | - | Шланг соединительный | Connection hose |
| 32 | 31604-1311050 | | | - | - | 1 | - | Кронштейн расширительного бачка | Expansion tank bracket |

ГРУППА 16. СЦЕПЛЕНИЕ
GROUP 16. CLUTCH

Подгруппа 1601. Сцепление
Subgroup 1601. Clutch

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------|----------------|--------------|----|----|---|----|---|--|
| 34 | 1 | 420.1601015-01 | | 1 | 1 | - | 1 | Картер сцепления, верхняя часть | Clutch housing, upper part |
| 2 | 414.3707218 | | 45 6321 1775 | 4 | 4 | - | 4 | Шпилька M12x1,25x30 | Stud M12x1.25x30 |
| 3 | 31604-1601025 | | | - | - | 4 | - | Шпилька M12x1,25x32 | Stud M12x1.25x32 |
| 4 | 252237-П8 | | 45 9816 9477 | 6 | 6 | - | 6 | Шайба 12 пружинная с наружными зубцами | Spring washer 12 with outer teeth |
| 5 | 250515-П29 | | 45 9553 1060 | 6 | 6 | - | 6 | Гайка M12x1,25 | Nut M12x1.25 |
| 6 | 3160-1601200 | | 45 3149 0393 | 1 | 1 | - | 1 | Вилка подшипника с пластиной в сборе | Bearing yoke with strip in assy |
| 7 | 420.1601024 | | | 1 | 1 | - | 1 | Болт M10x1,0x38 крепления опоры вилки | Bolt M10x1.0x38 to fasten yoke support |
| 8 | 11-7576 | | 45 4311 0292 | 1 | 1 | - | 1 | Опора вилки подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing yoke support |
| 9 | 252156-П2 | | 45 9816 6007 | 1 | 1 | 1 | 1 | Шайба 10 пружинная | Spring washer 10 |
| 10 | 255063-П29 | | 45 9772 1096 | 2 | 2 | - | 2 | Заклепка 4x8 | Rivet 4x8 |
| 11 | 3160-1601205 | | 45 3149 0395 | 1 | 1 | 1 | 1 | Пластина удерживающая | Holding strip |
| 12 | 420.1601021 | | | 1 | 1 | - | 1 | Прокладка | Gasket |
| 13 | 420.1601022 | | | 1 | 1 | - | 1 | Крышка | Cap |
| 14 | 252154-П2 | | 45 9816 6005 | 4 | 4 | 4 | 4 | Шайба 6 пружинная | Spring washer 6 |
| 15 | 617212-04 | | | 4 | 4 | - | 4 | Болт M6x16 | Bolt M6x16 |
| 16 | 31514-1601200 | | | - | - | 1 | - | Вилка подшипника с чехлом в сборе | Bearing yoke with jacket in assy |
| 17 | 201416-П8 | | 45 9346 9502 | 2 | 2 | 4 | 2 | Болт M6x12 | Bolt M6x12 |
| 18 | 31512-1601211 | | | - | - | 1 | - | Чехол вилки | Yoke jacket |
| 19 | 31604-1601213 | | | - | - | 1 | - | Рамка чехла вилки подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing yoke jacket frame |
| 20 | 3160-1601203 | | 45 3149 0394 | 1 | 1 | - | 1 | Вилка подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing yoke |
| 21 | 31604-1601215 | | | - | - | 1 | - | Опора вилки подшипника | Bearing yoke support |
| 22 | 201542-П8 | | 45 9346 9600 | 2 | 2 | - | 2 | Болт M12x35 | Bolt M12x35 |
| 23 | 252157-П2 | | 45 9816 6008 | 2 | 2 | 5 | 2 | Шайба 12 пружинная | Spring washer 12 |
| 24 | 420.1601017 | | | 1 | - | - | 1 | Картер сцепления, нижняя часть в сборе | Clutch housing in assy, lower part |
| 25 | 42007.1601017 | | | - | 1 | - | - | Картер сцепления, нижняя часть в сборе | Clutch housing in assy, lower part |
| 26 | 451-1009138 | | 45 6321 1234 | 14 | 14 | - | 14 | Шайба 8,5 | Washer 8,5 |
| 27 | 451-1009138-01+ | | 45 6321 1639 | 14 | 14 | - | 14 | Шайба 8,5 | Washer 8,5 |
| 28 | 201452-П29 | | 45 9346 1518 | 1 | 1 | - | 1 | Болт M8x12 | Bolt M8x12 |

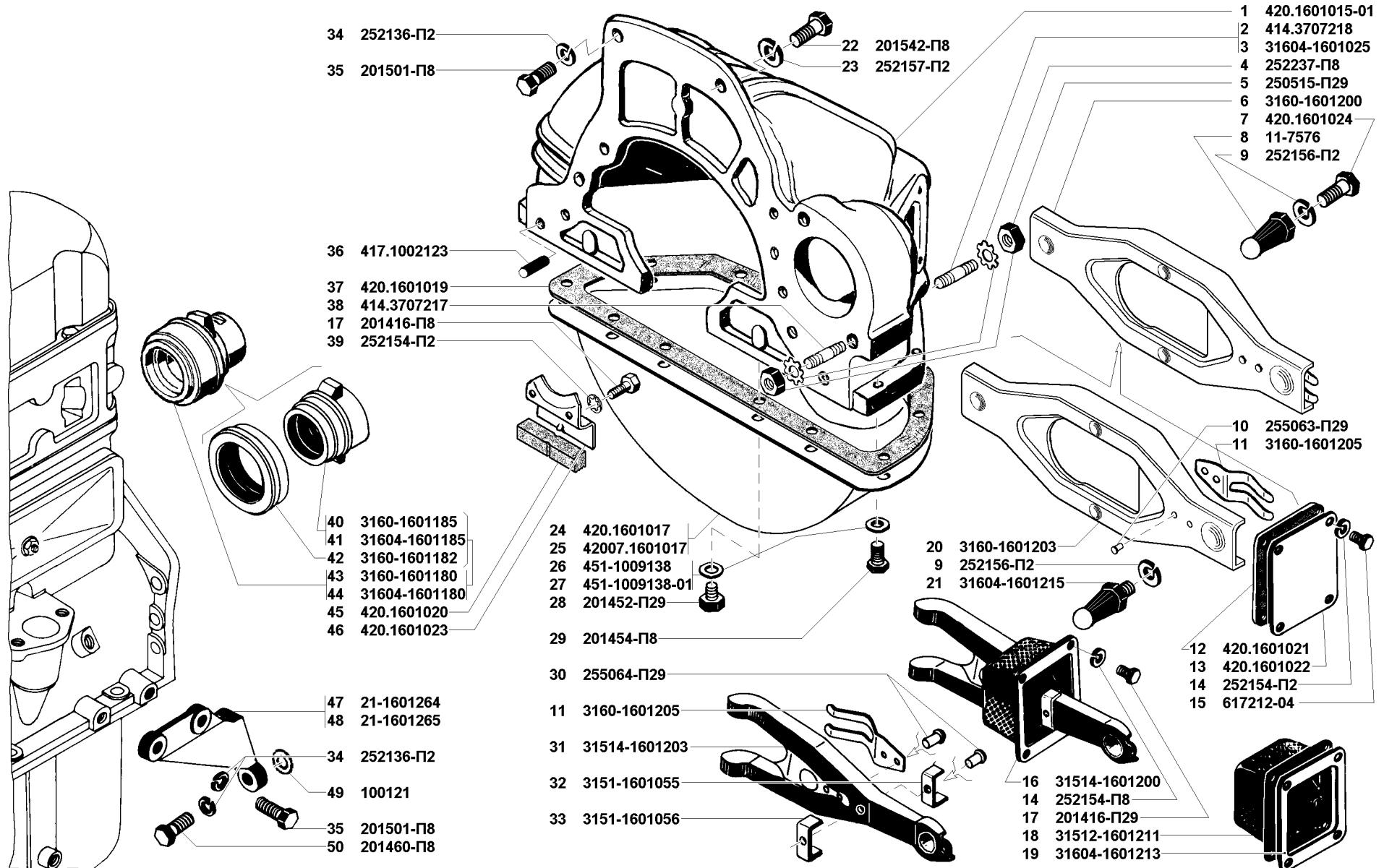


Рис. 34. Сцепление (1601)/1

Fig. 34. Clutch (1601)/1

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----|-----------------|--------------|----|----|---|----|---|--|
| 34 | 29 | 201454-П8 | 45 9346 9520 | 13 | 13 | - | 13 | Болт M8x16 | Bolt M8x16 |
| | 30 | 255064-П29 | 45 9772 1097 | - | - | 3 | - | Заклепка 4x9 | Rivet 4x9 |
| | 31 | 31514-1601203 | | - | - | 1 | - | Вилка подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing yoke |
| | 32 | 3151-1601055 | 45 4321 1069 | - | - | 1 | - | Скоба прижимная чехла вилки внутренняя | Yoke jacket inner clamp |
| | 33 | 3151-1601056 | 45 4315 1070 | - | - | 1 | - | Скоба прижимная чехла вилки наружная | Yoke jacket outer clamp |
| | 34 | 252136-П2 | 45 9816 6067 | 4 | 4 | - | 4 | Шайба 10 пружинная | Spring washer 10 |
| | 35 | 201501-П8 | 45 9346 9563 | 4 | 4 | - | 4 | Болт M10x35 | Bolt M10x35 |
| | 36 | 417.1002123 | 45 6321 2083 | 2 | 2 | - | 2 | Штифт 13x28 | Set pin 13x28 |
| | 37 | 420.1601019 | | 1 | 1 | - | 1 | Прокладка картера сцепления | Clutch housing gasket |
| | 38 | 414.3707217 | 45 6321 1774 | 2 | 2 | - | 2 | Шпилька M12x1,25x25 | Stud M12x1.25x25 |
| | 39 | 252154-П2 | 45 9816 6005 | 2 | 2 | - | 2 | Шайба 6 зубчатая с внутренними зубцами | Washer 6 with inner teeth |
| | 40 | 3160-1601185 | | 1 | 1 | - | 1 | Муфта подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing sleeve |
| | 41 | 31604-1601185 | | - | - | 1 | - | Муфта подшипника выключения сцепления | Clutch release bearing sleeve |
| | 42 | 3160-1601182 | | 1 | 1 | 1 | 1 | Подшипник выключения сцепления | Clutch release bearing |
| | 43 | 3160-1601180 | | 1 | 1 | - | 1 | Подшипник выключения сцепления с муфтой в сборе | Clutch release bearing with sleeve in assy |
| | 44 | 31604-1601180 | | - | - | 1 | - | Подшипник выключения сцепления с муфтой в сборе | Clutch release bearing with sleeve in assy |
| | 45 | 420.1601020 | | 1 | 1 | - | 1 | Уплотнитель картера сцепления | Clutch housing seal |
| | 46 | 420.1601023 | | 1 | 1 | - | 1 | Держатель уплотнителя картера сцепления | Clutch housing seal holder |
| | 47 | 21-1601264 | 45 6321 0692 | 1 | 1 | - | 1 | Усилитель крепления картера сцепления правый | Clutch housing r.h. stiffener |
| | 48 | 21-1601265 | 45 6321 0693 | 1 | 1 | - | 1 | Усилитель крепления картера сцепления левый | Clutch housing l.h. stiffener |
| | 49 | 100121 | 45 6722 0015 | 4 | 4 | - | 4 | Шайба 8 | Washer 8 |
| | 50 | 201460-П8 | 45 9346 9526 | 4 | 4 | - | 4 | Болт M8x30 | Bolt M8x30 |
| 35 | 51 | 63-1601153 | 45 3114 0817 | 1 | 1 | - | 1 | Пластина демпфера | Damper strip |
| | 52 | 451-1601126 | 45 6321 1395 | 4 | 4 | - | 4 | Палец упорный | Thrust pin |
| | 53 | 63-1601136 | 45 3114 0804 | * | * | - | * | Шайба регулировочная демпфера | Damper adjusting washer |
| | 54 | 63-1601145 | 45 3114 0811 | 2 | 2 | - | 2 | Шайба трения демпфера | Damper friction washer |
| | 55 | 4173.1601138 | 45 3114 0807 | 2 | 2 | - | 2 | Накладка трения | Friction lining |
| | 56 | 4173.1601138-01 | | 2 | 2 | - | 2 | Накладка трения | Friction lining |
| | 57 | 252135-П2 | 45 9816 6046 | 6 | 6 | - | 6 | Шайба 8 пружинная | Spring washer 8 |
| | 58 | 290656-П8 | 45 9952 1334 | 6 | 6 | - | 6 | Болт M8x30 | Bolt M8x30 |
| | 59 | 4173.1601130 | | 1 | 1 | - | 1 | Диск сцепления ведомый в сборе | Clutch driven disk in assy |
| | 60 | 63-1601150 | 45 3114 0812 | 8 | 8 | - | 8 | Пружина демпфера | Damper spring |
| | 61 | 4173.1601142 | | 1 | 1 | - | 1 | Ступица ведомого диска | Driven disk hub |
| | 62 | 293907-П | 45 9952 5018 | 12 | 12 | - | 12 | Заклепка Ø 4x6 пустотелая | Hollow rivet dia 4x6 |
| | 63 | 4173.1601133 | | 1 | 1 | - | 1 | Диск сцепления ведомый | Clutch driven disk |
| | 64 | 4173.1601135 | | 6 | 6 | - | 6 | Пластина пружинная | Spring strip |
| | 65 | 253863-П | 45 9722 0583 | 12 | 12 | - | 12 | Заклепка Ø 4x5 пустотелая | Hollow rivet dia 4x5 |
| | 66 | 451-1601162 | 45 6312 0647 | * | * | - | * | Груз балансировочный | Balance weight |
| | 67 | 451-1601163 | 45 6312 0651 | * | * | - | * | Груз балансировочный | Balance weight |
| | 68 | 451-1601164 | 45 6312 0653 | * | * | - | * | Груз балансировочный | Balance weight |