

| 1                                                                                                                               | 2  | 3              | 4            | 5  | 6  | 7                                                  | 8                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|--------------|----|----|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 79                                                                                                                              | 36 | 69-3507068     | 45 4315 0924 | 4  | 4  | Стержень чашек прижимной пружины колодок           | Shoe pressure spring cup stem                  |
|                                                                                                                                 | 37 | 469-3501049    | 45 4316 2534 | 4  | 4  | Колпачок перепускного клапана колесного цилиндра   | Wheel cylinder bleeder valve cap               |
|                                                                                                                                 | 38 | 451Д-3506005   | 45 3111 4052 | 2  | 2  | Штуцер колесного цилиндра                          | Wheel cylinder union                           |
| <b>Подгруппа 3502. Тормоза рабочие задние и тормозные барабаны</b><br><b>Subgroup 3502. Rear Service Brakes and Brake Drums</b> |    |                |              |    |    |                                                    |                                                |
| 80                                                                                                                              | 1  | 3741-3502010   | 45 3135 1004 | 1  | 1  | Тормоз задний правый в сборе                       | Rear r.h. brake in assy                        |
|                                                                                                                                 | 2  | 3741-3502011   | 45 3135 1005 | 1  | 1  | Тормоз задний левый в сборе                        | Rear l.h. brake in assy                        |
|                                                                                                                                 | 3  | 3151-3502040   | 45 4321 0331 | 2  | 2  | Цилиндр колесный в сборе                           | Wheel cylinder in assy                         |
|                                                                                                                                 | 4  | М-2066-С       | 45 4311 0002 | 4  | 4  | Чашка прижимная пружины колодок верхняя            | Pressure shoe spring upper cup                 |
|                                                                                                                                 | 5  | М-2065-С       | 45 4311 0344 | 4  | 4  | Пружина прижимная колодок                          | Shoe pressure spring                           |
|                                                                                                                                 | 6  | 290605-П29     | 45 9952 1214 | 6  | 6  | Винт М8х12                                         | Screw M8x12                                    |
|                                                                                                                                 | 7  | 469-3501070    | 45 4316 1798 | 2  | 2  | Барабан тормозной                                  | Brake drum                                     |
|                                                                                                                                 | 8  | 3151-3501107   | 45 4321 3249 | 40 | 40 | Заклепка 4х9 фрикционной накладки колодки          | Shoe friction lining rivet 4x9                 |
|                                                                                                                                 | 9  | 469-3501095    | 45 4316 2588 | 4  | 4  | Колодка в сборе                                    | Shoe in assy                                   |
|                                                                                                                                 | 10 | 20-3501106     | 45 4311 0572 | 2  | 2  | Накладка фрикционная задней колодки                | Rear shoe friction lining                      |
|                                                                                                                                 | 11 | 469-3502091    | 45 4321 2579 | 2  | 2  | Колодка с фрикционной накладкой задняя в сборе     | Rear shoe with friction lining in assy         |
|                                                                                                                                 | 12 | 3151-3501038   | 45 4321 0390 | 4  | 4  | Болт регулировочного эксцентрика колодок           | Shoe adjusting eccentric bolt                  |
|                                                                                                                                 | 13 | 352517-П29     | 45 9964 6022 | 2  | 2  | Шайба 12                                           | Washer 12                                      |
|                                                                                                                                 | 14 | 69-3501037-01  | 45 4315 2844 | 4  | 4  | Пружина регулировочного эксцентрика колодок        | Shoe adjusting eccentric spring                |
|                                                                                                                                 | 15 | 3741-3502014   | 45 3135 1268 | 2  | 2  | Щит заднего тормоза с усилителем в сборе           | Rear brake anchor plate with stiffener in assy |
|                                                                                                                                 | 16 | 3151-3501034   | 45 4321 0388 | 4  | 4  | Втулка регулировочного эксцентрика колодок тормоза | Shoe adjusting eccentric bushing               |
|                                                                                                                                 | 17 | 3151-3501036   | 45 4321 0389 | 4  | 4  | Эксцентрик регулировочный                          | Adjusting eccentric                            |
|                                                                                                                                 | 18 | 3741-3502012   | 45 3135 1267 | 2  | 2  | Щит в сборе                                        | Anchor plate in assy                           |
|                                                                                                                                 | 19 | 469-3501061-01 | 45 4316 4492 | 2  | 2  | Маслоотражатель                                    | Oil slinger                                    |
|                                                                                                                                 | 20 | 3151-3501028   | 45 4321 0436 | 4  | 4  | Втулка опорного пальца                             | Anchor pin bushing                             |
|                                                                                                                                 | 21 | 252136-П2      | 45 9816 6067 | 12 | 12 | Шайба 10 пружинная                                 | Spring washer 10                               |
|                                                                                                                                 | 22 | 290753-П8      | 45 9952 1486 | 12 | 12 | Болт М10х20                                        | Bolt M10x20                                    |
|                                                                                                                                 | 23 | 12-3501035     | 45 5411 0862 | 2  | 2  | Пружина стяжная колодок                            | Shoe return spring                             |
|                                                                                                                                 | 24 | 3151-3502030   | 45 4321 0440 | 2  | 2  | Пластина опорных пальцев колодок                   | Shoe anchor pin strip                          |
|                                                                                                                                 | 25 | 3151-3502068   | 45 4321 0439 | 4  | 4  | Палец опорных колодок                              | Shoe anchor pin                                |
|                                                                                                                                 | 26 | М-2067-С       | 45 4311 0003 | 4  | 4  | Чашка прижимная пружины колодок нижняя             | Shoe pressure spring lower cup                 |
|                                                                                                                                 | 27 | 469-3501090    | 45 4316 2532 | 2  | 2  | Колодка с фрикционной накладкой передняя в сборе   | Front shoe with friction lining in assy        |
|                                                                                                                                 | 28 | 20-3501105     | 45 4311 0571 | 2  | 2  | Накладка фрикционная передней колодки              | Front shoe friction lining                     |
|                                                                                                                                 | 29 | 69-2304084     | 45 4315 0540 | 2  | 2  | Прокладка маслоотражателя                          | Oil slinger gasket                             |

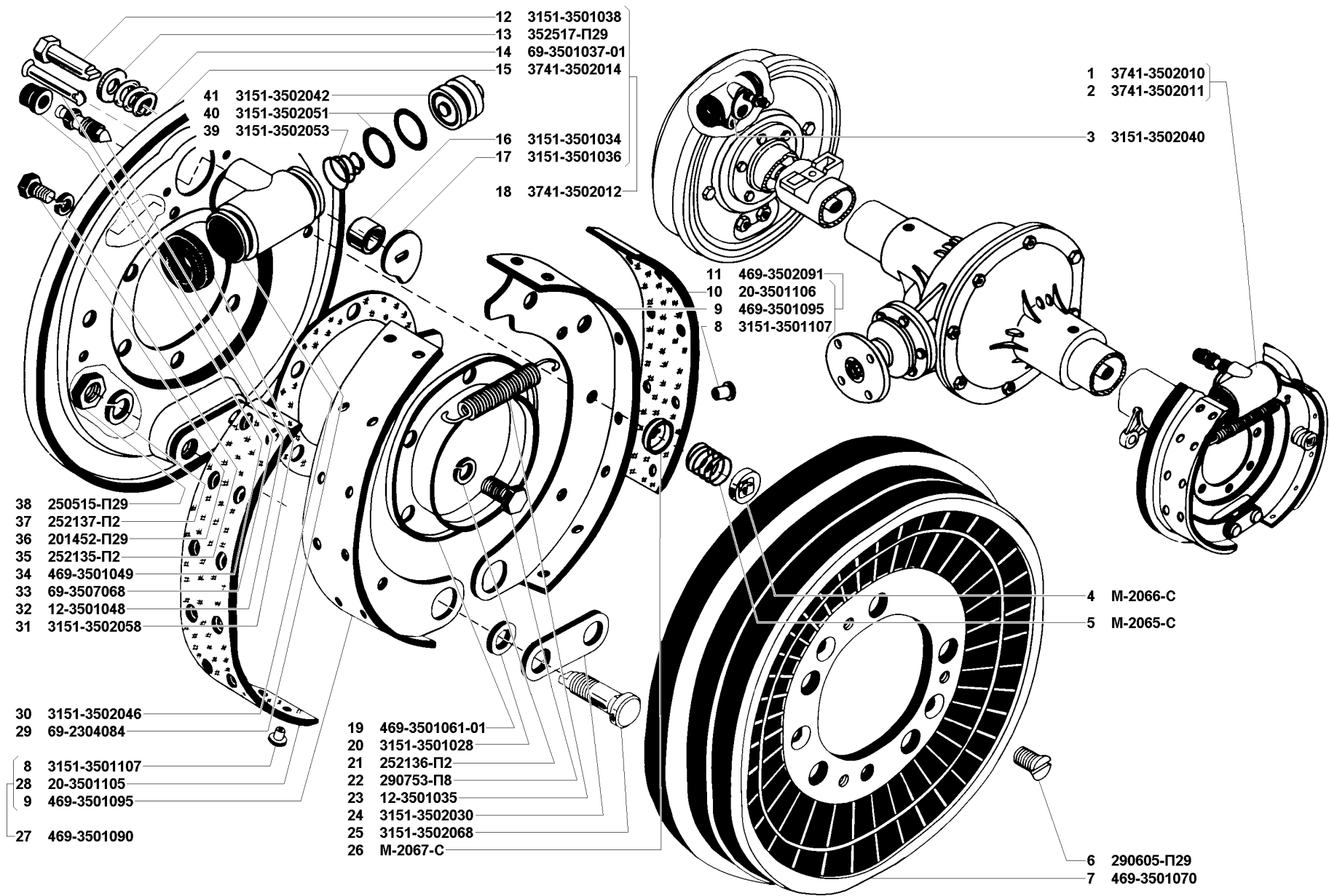


Рис. 80. Тормоза рабочие задние и тормозные барабаны (3502)

Fig. 80. Rear service brakes and brake drums (3502)

| 1  | 2  | 3            | 4            | 5 | 6 | 7                                                | 8                                  |
|----|----|--------------|--------------|---|---|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| 80 | 30 | 3151-3502046 | 45 4321 0333 | 2 | 2 | Цилиндр колесный                                 | Wheel cylinder                     |
|    | 31 | 3151-3502058 | 45 4321 0898 | 4 | 4 | Колпак защитный колесного цилиндра               | Wheel cylinder protection jacket   |
|    | 32 | 12-3501048   | 45 4511 0871 | 2 | 2 | Клапан перепускной колесного цилиндра            | Wheel cylinder bleeder valve       |
|    | 33 | 69-3507068   | 45 4315 0924 | 4 | 4 | Стержень чашек пружины колодок                   | Shoe spring cup stem               |
|    | 34 | 469-3501049  | 45 4316 2534 | 2 | 2 | Колпачок перепускного клапана колесного цилиндра | Wheel cylinder bleeder valve cap   |
|    | 35 | 252135-П2    | 45 9816 6046 | 4 | 4 | Шайба 8 пружинная                                | Spring washer 8                    |
|    | 36 | 201452-П29   | 45 9346 1518 | 4 | 4 | Болт М8х12                                       | Bolt 8x12                          |
|    | 37 | 252137-П2    | 45 9815 6068 | 4 | 4 | Шайба пружинная 12                               | Spring washer 12                   |
|    | 38 | 250515-П29   | 45 9553 1060 | 4 | 4 | Гайка М12х1,25                                   | Nut 12x1.25                        |
|    | 39 | 3151-3502053 | 45 4321 0334 | 2 | 2 | Пружина колесного цилиндра                       | Wheel cylinder spring              |
|    | 40 | 3151-3502051 | 45 4321 0789 | 8 | 8 | Кольцо уплотнительное поршня колесного цилиндра  | Wheel cylinder piston sealing ring |
|    | 41 | 3151-3502042 | 45 4321 0332 | 4 | 4 | Поршень колесного цилиндра в сборе               | Wheel cylinder piston in assy      |

**Подгруппа 3502+. Тормоза рабочие задние и тормозные барабаны**  
**Subgroup 3502+. Rear Service Brakes and Brake Drums**

|    |    |                 |              |    |    |                                                 |                                                 |
|----|----|-----------------|--------------|----|----|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 81 | 1  | 3741-3502010-10 | 45 3135 2185 | 1  | 1  | Тормоз задний правый в сборе                    | Rear r.h. brake in assy                         |
|    | 2  | 3741-3502011-10 | 45 3135 2186 | 1  | 1  | Тормоз задний левый в сборе                     | Rear l.h. brake in assy                         |
|    | 3  | 3151-3502040-10 | 45 4321 2199 | 2  | 2  | Цилиндр колесный в сборе                        | Rear brake wheel cylinder in assy               |
|    | 4  | М-2066-С        | 45 4311 0002 | 4  | 4  | Чашка прижимная пружины колодок верхняя         | Shoe spring upper presure cup                   |
|    | 5  | М-2065-С        | 45 4311 0344 | 4  | 4  | Пружина прижимная колодок                       | Shoe pressure spring                            |
|    | 6  | 290605-П29      | 45 9952 1214 | 6  | 6  | Винт 8х12                                       | Screw 8x12                                      |
|    | 7  | 3151-3501070    | 45 4321 2109 | 2  | 2  | Барабан тормозной                               | Brake drum                                      |
|    | 8  | 3151-3502091-10 | 45 4321 2202 | 2  | 2  | Колодка с фрикционной накладкой задняя в сборе  | Rear shoe with friction lining in assy          |
|    | 9  | 3151-3501107    | 45 4321 3249 | 40 | 40 | Заклепка 4х9 фрикционной накладки колодоки      | Shoe friction lining rivet 4x9                  |
|    | 10 | 3151-3501095-10 | 45 4321 2194 | 4  | 4  | Колодка в сборе                                 | Shoe in assy                                    |
|    | 11 | 20-3501106      | 45 4311 0572 | 2  | 2  | Накладка фрикционная задней колодки             | Rear shoe friction lining                       |
|    | 12 | 3160-3502042    | 45 3149 0457 | 4  | 4  | Поршень колесного цилиндра в сборе              | Wheel cylinder piston in assy                   |
|    | 13 | 3160-3502025    | 45 3149 0455 | 4  | 4  | Заглушка щита                                   | Anchor plate stopper                            |
|    | 14 | 3160-3502014    | 45 3149 0453 | 2  | 2  | Щит заднего тормоза с усилителем в сборе        | Rear brake anchor plate with stiffeners in assy |
|    | 15 | 3151-3502051    | 45 4321 0789 | 8  | 8  | Кольцо уплотнительное поршня колесного цилиндра | Wheel cylinder piston sealing ring              |
|    | 16 | 3160-3502057    | 45 3149 0460 | 4  | 4  | Кольцо упорное                                  | Circlip                                         |
|    | 17 | 469-3501061-01  | 45 4316 4492 | 2  | 2  | Маслоотражатель                                 | Oil slinger                                     |
|    | 18 | 3151-3501028-10 | 45 4321 2187 | 4  | 4  | Втулка опорного пальца                          | Anchor pin bushing                              |
|    | 19 | 252136-П2       | 45 9816 6067 | 12 | 12 | Шайба 10 пружинная                              | Spring washer 10                                |
|    | 20 | 290753-П29      | 45 9952 1486 | 12 | 12 | Болт М10х20                                     | Bolt 10x20                                      |

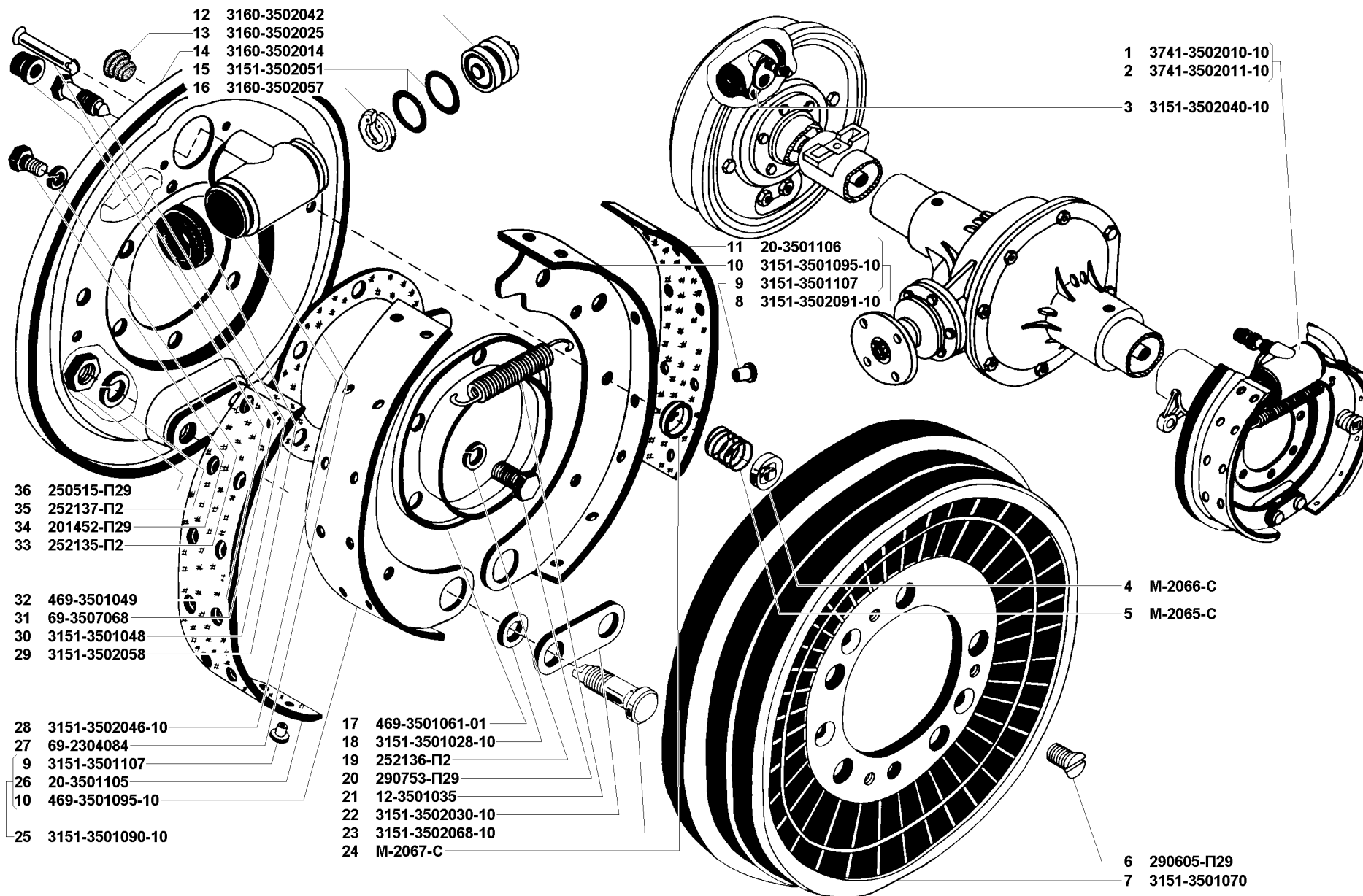


Рис. 81. Тормоза рабочие задние и тормозные барабаны (3502)+

Fig. 81. Rear service brakes and brake drums (3502)+

| 1  | 2  | 3               | 4            | 5 | 6 | 7                                                | 8                                       |
|----|----|-----------------|--------------|---|---|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 81 | 21 | 12-3501035      | 45 5411 0862 | 2 | 2 | Пружина стяжная колодок                          | Shoe return spring                      |
|    | 22 | 3151-3502030-10 | 45 4321 2198 | 2 | 2 | Пластина опорных пальцев колодок                 | Shoe anchor pin plate                   |
|    | 23 | 3151-3502068-10 | 45 4321 2201 | 4 | 4 | Палец опорный колодок                            | Shoe anchor pin                         |
|    | 24 | M-2067-C        | 45 4311 0003 | 4 | 4 | Чашка прижимная пружины колодок нижняя           | Shoe spring lower pressure cup          |
|    | 25 | 3151-3501090-10 | 45 4321 2192 | 2 | 2 | Колодка с фрикционной накладкой передняя в сборе | Front shoe with friction lining in assy |
|    | 26 | 20-3501105      | 45 4311 0571 | 2 | 2 | Накладка фрикционная передней колодки            | Front shoe friction lining              |
|    | 27 | 69-2304084      | 45 4315 0540 | 2 | 2 | Прокладка маслоотражателя                        | Oil slinger gasket                      |
|    | 28 | 3151-3502046-10 | 45 4321 2200 | 2 | 2 | Цилиндр колесный                                 | Wheel cylinder                          |
|    | 29 | 3151-3502058    | 45 4321 0898 | 4 | 4 | Колпак защитный колесного цилиндра               | Wheel cylinder protective cover         |
|    | 30 | 3151-3501048    | 45 4321 2189 | 2 | 2 | Клапан перепускной колесного цилиндра            | Wheel cylinder bleeder valve            |
|    | 31 | 69-3507068      | 45 4315 0924 | 4 | 4 | Стержень чашек пружины колодок                   | Shoe spring cup stem                    |
|    | 32 | 469-3501049     | 45 4316 2534 | 2 | 2 | Колпачок перепускного клапана колесного цилиндра | Wheel cylinder bleeder valve cap        |
|    | 33 | 252135-П2       | 45 9816 6046 | 4 | 4 | Шайба 8 пружинная                                | Spring washer 8                         |
|    | 34 | 201452-П29      | 45 9346 1518 | 4 | 4 | Болт М8х12                                       | Bolt 8x12                               |
|    | 35 | 252137-П2       | 45 9815 6068 | 4 | 4 | Шайба 12 пружинная                               | Spring washer 12                        |
|    | 36 | 250515-П29      | 45 9553 1060 | 4 | 4 | Гайка М12х1,25                                   | Nut 12x1.25                             |

**Подгруппа 3504. Педаль и привод механизма управления тормозами**  
**Subgroup 3504. Brake Pedal and Control Linkage**

|    |    |                |              |   |   |                                   |                                  |
|----|----|----------------|--------------|---|---|-----------------------------------|----------------------------------|
| 82 | 1  | M-2472-A       | 45 4311 0294 | 1 | 1 | Пружина оттяжная                  | Return spring                    |
|    | 2  | 258054-П29     | 45 9871 1068 | 3 | 3 | Шплинт 4х32                       | Cotter 4x32                      |
|    | 3  | 450-1602017    | 45 3111 0485 | 2 | 2 | Шайба упорная                     | Thrust washer                    |
|    | 4  | 3741-1602059   | 45 3135 1456 | 1 | 1 | Шайба нажимная                    | Pressure spring                  |
|    | 5  | 452-3504010-10 | 45 3111 5381 | 1 | 1 | Педаль тормоза со втулкой в сборе | Brake pedal with bushing in assy |
|    | 6  | 3741-3504012   | 45 3135 0040 | 1 | 1 | Втулка педали                     | Pedal bushing                    |
|    | 7  | 452-3504028    | 45 3111 5384 | 1 | 1 | Ось педали                        | Pedal axle                       |
|    | 8  | 258038-П29     | 45 9871 1049 | 4 | 4 | Шплинт 3,2х16                     | Cotter 3.2x16                    |
|    | 9  | 450-1602113-A  | 45 3111 7492 | 2 | 2 | Вилка                             | Fork                             |
|    | 10 | 260034-П29     | 45 9862 1035 | 4 | 4 | Палец 8х25                        | Pin 8x25                         |
|    | 11 | 250611-П29     | 45 9553 1256 | 2 | 2 | Гайка М8х1                        | Nut 8x1                          |
|    | 12 | 452-3504062    | 45 3111 5390 | 1 | 1 | Тяга привода                      | Linkage rod                      |
|    | 13 | 452-3504031    | 45 3111 5385 | 2 | 2 | Муфта тяги                        | Rod coupling                     |
|    | 14 | 452-1602164    | 45 3111 0524 | 1 | 1 | Уплотнитель тяги                  | Rod seal                         |
|    | 15 | 452-1602166    | 45 3111 0526 | 1 | 1 | Кольцо уплотнительное тяги        | Rod sealing ring                 |