

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	23	451Д-3507073-01	45 3111 1399	1	1	1	1	Ограничитель корпуса шариков разжимного механизма	Expansion mechanism ball housing limiter
	24	451Д-3507080-10	45 3111 1402	1	1	1	1	Корпус регулировочного механизма	Adjusting mechanism housing
	25	3151-3501107	45 4321 3249	16	16	16	16	Заклепка 4x9	Rivet 4x9
	26	3160-3507020-10		2	2	2	2	Накладка фрикционная колодки	Shoe friction lining
	27	69-3507018-10		2	2	2	2	Колодка тормоза в сборе	Brake shoe in assy
	28	451Д-3507087	45 3111 1486	1	1	1	1	Винт регулировочный колодок	Shoe adjusting screw
	29	11-2086	45 4311 0647	1	1	1	1	Пружина регулировочного винта	Adjusting screw spring
	30	292374-П8	45 9252 8003	1	1	1	1	Штифт пружины регулировочного винта	Adjusting screw spring set pin
	31	451Д-3507086	45 3111 1405	1	1	1	1	Винт регулировочный колодок в сборе	Shoe adjusting screw in assy

**Подгруппа 3508. Привод механизма управления стояночным тормозом**  
**Subgroup 3508. Parking Brake Linkage**

82	1	3160-3508015	45 3149 0518	1	1	1	1	Рычаг стояночного тормоза с сектором в сборе	Parking brake lever with quadrant in assy
	2	3160-3508034	45 3149 0523	1	1	1	1	Ось собачки	Pawl axle
	3	260031-П29	45 9862 1032	1	1	1	1	Палец 8x18	Pin 8x18
	4	3160-3508052	45 3149 0528	1	1	1	1	Ось рычага	Lever axle
	5	3160-3508046	45 3149 0526	1	1	1	1	Сектор рычага стояночного тормоза с кронштейном в сборе	Parking brake lever quadrant with bracket in assy
	6	3160-3508030	45 3149 0522	1	1	1	1	Собачка рычага	Lever pawl
	7	3160-3508021	45 3149 0519	1	1	1	1	Рычаг стояночного тормоза	Parking brake lever
	8	3160-3508028	45 3149 0521	1	1	1	1	Тяга собачки	Pawl rod
	9	3160-3508025	45 3149 0520	1	1	1	1	Рукоятка рычага	Lever handle
	10	3160-3508039		1	1	1	1	Кнопка рычага	Lever button
	11	3160-3508036	45 3149 2997	1	1	1	1	Пружина тяги собачки	Pawl rod spring
	12	250514-П29	45 9553 1059	1	1	1	1	Гайка M12	Nut M12
	13	252157-П2	45 9816 6008	1	1	1	1	Шайба 12 пружинная	Spring washer 12
	14	3160-3508156	45 3149 0540	1	1	1	1	Опора рычага промежуточного	Intermediate lever support
	15	252239-П29	45 9816 6479	1	1	1	1	Шайба 16,5 пружинная с наружными зубцами	Spring washer 16.5 with external teeth
	16	3160-3508091	45 3149 2980	1	1	1	1	Гайка крепления оболочки троса	Cable sheathing nut
	17	252156-П2*	45 9816 6007	2	2	2	2	Шайба 10Л	Washer 10Л
	18	201499-П29*	45 9346 1261	2	2	2	2	Болт M10x30	Bolt M10x30
	19	201457-П29	45 9346 1523	2	2	2	2	Болт M8x22	Bolt M8x22
	20	252135-П2	45 9816 6046	2	2	2	2	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8
	21	252038-П29	45 9811 1256	2	2	2	2	Шайба 8,4	Washer 8.4
	22	258038-П29	45 9871 1049	4	4	4	4	Шплинт 3,2x16	Cotter 3.2x16
	23	3160-3508068	45 3149 0530	1	1	1	1	Трос привода стояночного тормоза	Parking brake linkage cable
	24	451Д-3508055	45 3111 0777	1	1	1	1	Палец	Pin
	25	3160-3508096	45 3149 0601	1	1	1	1	Кронштейн оттяжкой	Back-moving bracket

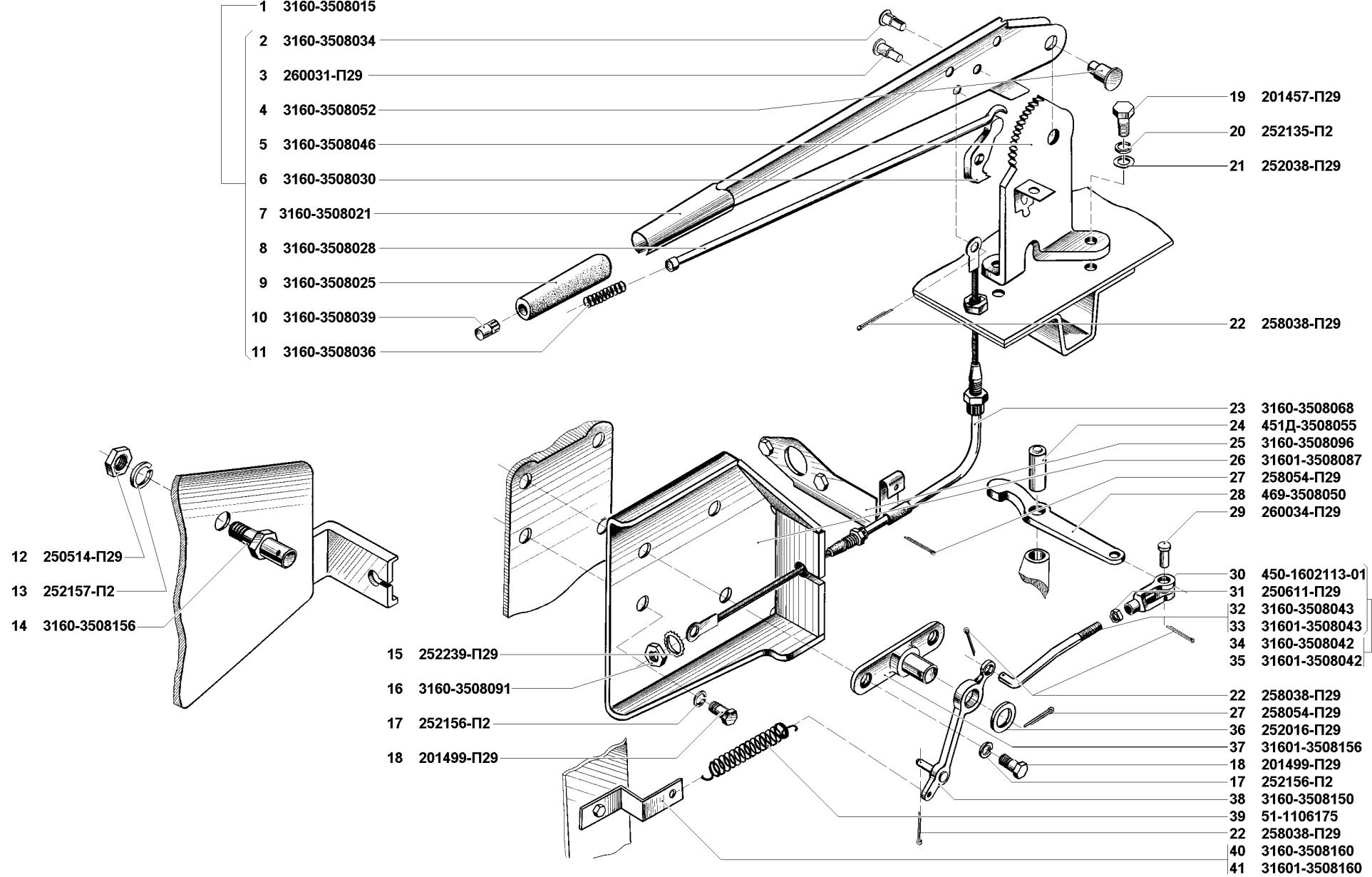


Рис. 82. Привод механизма управления стояночным тормозом (3508)

Fig. 82. Parking brake linkage (3508)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	26	31601-3508087*	45 3149 3219	1	1	1	1	Кронштейн крепления оболочки троса стояночного тормоза	Parking brake cable sheathing fastening bracket
27	258054-П29		45 9871 1068	2	2	2	2	Шплинт 4x32	Cotter 4x32
28	469-3508050		45 4316 1869	1	1	1	1	Рычаг привода стояночного тормоза	Parking brake linkage lever
29	260034-П29		45 9862 1035	1	1	1	1	Палец 8x25	Pin 8x25
30	450-1602113-01		45 3111 7492	1	1	1	1	Вилка	Fork
31	250611-П29		45 9553 1256	1	1	1	1	Гайка M8x1	Nut M8x1
32	3160-3508043		45 3149 0525	1	-	1	1	Стержень	Stem
33	31601-3508043			-	1	-	-	Стержень	Stem
34	3160-3508042		45 3149 0524	1	-	1	1	Тяга привода	Linkage rod
35	31601-3508042			-	1	-	-	Тяга привода	Linkage rod
36	252016-П29		45 9811 6209	1	1	1	1	Шайба 14,5	Washer 14.5
37	31601-3508156*		45 3149 3223	1	1	1	1	Опора рычага промежуточного	Intermediate lever support
38	3160-3508150		45 3149 0537	1	1	1	1	Рычаг промежуточный	Intermediate lever
39	51-1106175		45 3114 0371	1	1	1	1	Пружина оттяжная	Back-moving spring
40	3160-3508160		45 3149 0541	1	1	1	1	Кронштейн пружины	Spring bracket
41	31601-3508160*		45 3149 3224	1	1	1	1	Кронштейн пружины	Spring bracket

\* - В комплектации с коробкой передач 31601-1700010

When the gearbox 31601-1700010 is installed

**Подгруппа 3510. Усилитель вакуумный тормоза**  
**Subgroup 3510. Vacuum Brake Booster**

83	1	3151-3510010	45 4321 0067	1	1	1	1	Усилитель вакуумный тормоза в сборе	Vacuum brake booster in assy
	2	3151-3510040-01	45 4321 0192	1	1	1	1	Клапан управления с поршнем и крышкой в сборе	Brake booster pilot valve with piston and cover in assy
	3	3151-3510050-01	45 4321 1260	1	1	1	1	Клапан управления в сборе	Brake booster pilot valve in assy
	4	450-3505043-11	45 3111 7739	1	1	1	1	Вилка толкателя клапана управления	Brake booster pilot valve pusher fork
	5	3151-3510073	45 4321 1252	1	1	1	1	Контргайка M10x1	Backnut M10x1
	6	3151-3510070	45 4321 0088	1	1	1	1	Фильтр воздушный	Air filter
	7	3151-3510068	45 4321 0087	1	1	1	1	Втулка пружины клапана управления	Pilot valve spring hub
	8	258039-П29	45 9871 1050	1	1	1	1	Шплинт 3,2x20	Cotter 3.2x20
	9	3151-3510066	45 4321 0086	1	1	1	1	Пружина клапана управления	Pilot valve spring
	10	3151-3510054-01	45 4321 1261	1	1	1	1	Поршень клапана управления в сборе	Pilot valve piston in assy
	11	3151-3510056	45 4321 0081	1	1	1	1	Поршень клапана управления	Pilot valve piston
	12	3151-3510058-01	45 4321 1262	1	1	1	1	Толкатель клапана управления	Pilot valve pusher
	13	3151-3510060	45 4321 0083	1	1	1	1	Уплотнитель клапана управления	Pilot valve sealing ring
	14	3151-3510064	45 4321 0085	1	1	1	1	Шайба пружины клапана управления	Pilot valve spring washer
	15	3151-3510084	45 4321 0093	1	1	1	1	Пружина диафрагмы клапана управления	Pilot valve diaphragm spring
	16	3151-3510080	45 4321 0091	1	1	1	1	Диафрагма клапана управления	Pilot valve diaphragm

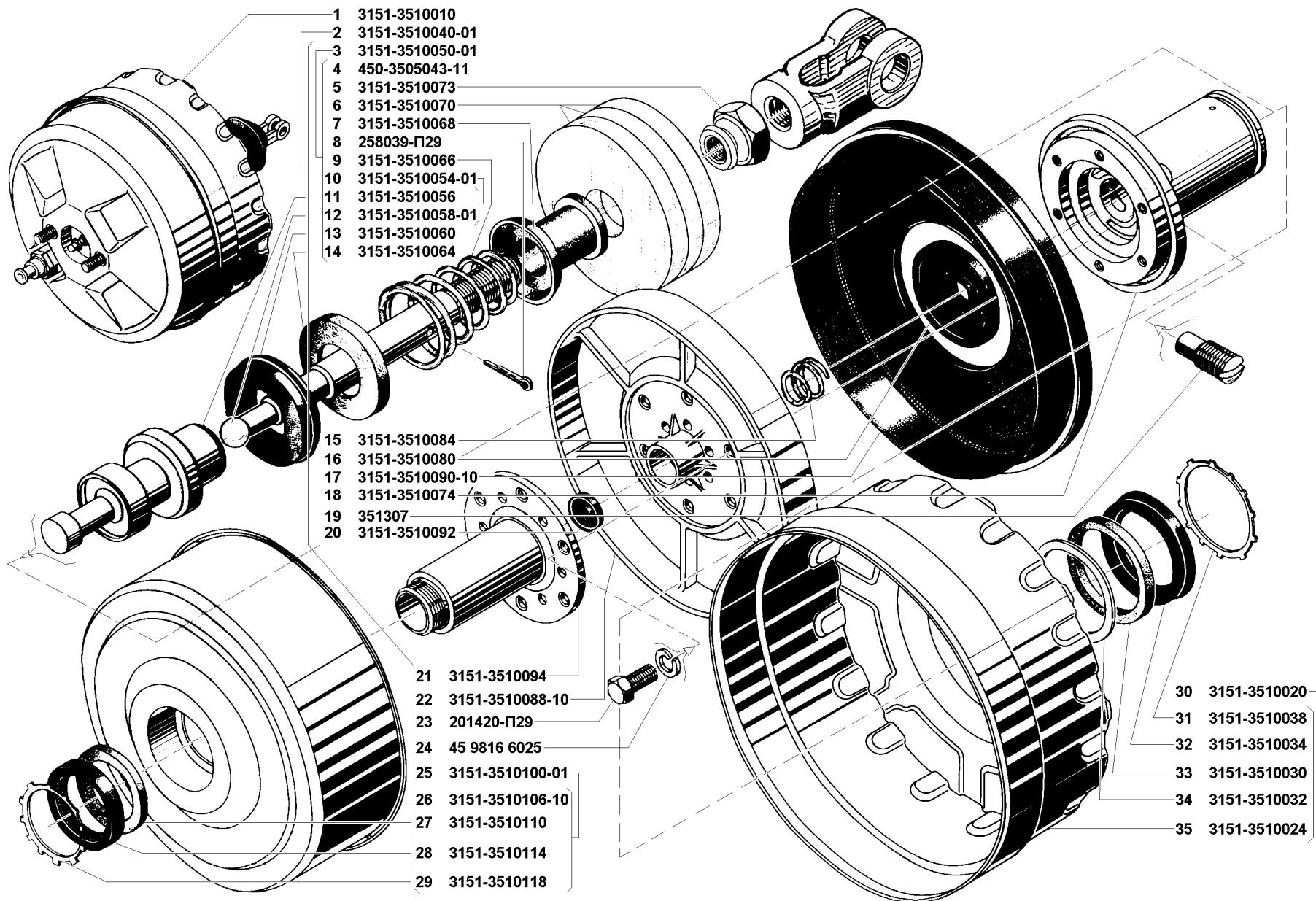


Рис. 83. Усилитель вакуумный тормоза (3510)/1

Fig. 83. Vacuum brake booster (3510)/1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	17	3151-3510090-10	45 4321 1380	1	1	1	1	Диафрагма поршня первичной камеры	Prime chamber piston diaphragm
	18	3151-3510074	45 4321 0090	1	1	1	1	Корпус клапана управления	Pilot valve housing
	19	351307	45 9964 2025	1	1	1	1	Винт M8x18 стопорный	Lock screw M8x18
	20	3151-3510092	45 4321 0096	1	1	1	1	Буфер поршня клапана управления	Pilot valve piston buffer
	21	3151-3510094	45 4321 0097	1	1	1	1	Соединитель поршней	Piston connector
	22	3151-3510088-10	45 4321 1379	1	1	1	1	Поршень первичной камеры	Prime chamber piston
	23	201420-П29	45 9346 1506	6	6	6	6	Болт M6x20	Bolt M6x20
	24	45 9816 6025		6	6	6	6	Шайба 6 пружинная	Spring washer 6
	25	3151-3510100-01	45 4321 0193	1	1	1	1	Крышка первичной камеры с манжетой в сборе	Prime chamber cover with sealing ring in assy
	26	3151-3510106-10	45 4321 0194	1	1	1	1	Крышка первичной камеры	Prime chamber cover
	27	3151-3510110	45 4321 0102	1	1	1	1	Кольцо направляющее крышки первичной камеры	Prime chamber cover directon ring
	28	3151-3510114	45 4321 0103	1	1	1	1	Манжета крышки первичной камеры	Prime chamber cover sealing ring
	29	3151-3510118	45 4321 0105	1	1	1	1	Шайба стопорная	Lock washer
	30	3151-3510020	45 4321 0069	1	1	1	1	Корпус усилителя с манжетой в сборе	Booster housing with sealing ring in assy
	31	3151-3510038	45 4321 0077	1	1	1	1	Шайба стопорная	Lock washer
	32	3151-3510034	45 4321 0075	1	1	1	1	Манжета корпуса	Booster housing sealing collar
	33	3151-3510030	45 4321 0073	1	1	1	1	Кольцо направляющее корпуса усилителя	Booster housing direction ring
	34	3151-3510032	45 4321 0074	1	1	1	1	Шайба упорная	Thrust washer
	35	3151-3510024	45 4321 0070	1	1	1	1	Корпус усилителя с болтами в сборе	Booster housing with bolts in assy
84	36	3151-3510178	45 4321 0123	1	1	1	1	Клапан обратный в сборе	Check valve in assy
	37	3151-3510182	45 4321 0124	1	1	1	1	Корпус обратного клапана	Check valve body
	38	3151-3510186	45 4321 0125	1	1	1	1	Клапан обратный с направляющей шайбой в сборе	Check valve with guiding washer in assy
	39	24-3552016	45 4313 1584	1	1	1	1	Пружина обратного клапана	Check valve spring
	40	3151-3510194	45 4321 0127	1	1	1	1	Прокладка штуцера обратного клапана	Check valve connection gasket
	41	3151-3510192	45 4321 0126	1	1	1	1	Штуцер обратного клапана	Check valve connection
	42	3151-3510164-01	45 4321 0195	1	1	1	1	Крышка вторичной камеры с болтами в сборе	Secondary chamber cover with bolts in assy
	43	3151-3510170	45 4321 0120	1	1	1	1	Уплотнитель штока поршней усилителя с кольцом в сборе	Booster piston rod gasket with ring in assy
	44	3151-3510176	45 4321 0122	1	1	1	1	Кольцо уплотнителя штока поршней	Piston rod gasket ring
	45	3151-3510174	45 4321 0121	1	1	1	1	Уплотнитель штока поршней	Piston rod gasket
	46	352512-П29	45 9964 6047	1	1	1	1	Шайба 11	Washer 11
	47	3151-3510144	45 4321 0114	1	1	1	1	Упор регулировочный	Adjusting stop
	48	3151-3510146	45 4321 0115	1	1	1	1	Шайба стопорная	Lock washer
	49	3151-3510142	45 4321 0113	1	1	1	1	Шток поршней усилителя	Booster piston rod
	50	3151-3510124	45 4321 0106	1	1	1	1	Кольцо уплотнительное	Seal ring
	51	3151-3510150	45 4321 0116	1	1	1	1	Пружина возвратная	Return spring
	52	352213	45 9964 4012	1	1	1	1	Гайка M27x1,5	Nut M27x1,5
	53	3151-3510128-10	45 4321 1381	1	1	1	1	Поршень вторичной камеры	Secondary chamber piston
	54	3151-3510132-01	45 4321 2705	1	1	1	1	Шайба прижимная	Washer
	55	3151-3510134	45 4321 0110	1	1	1	1	Кольцо опорное	Thrust ring