

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	18	3151-1702112	45 4321 0517	1	1	1	1	Крышка люка рычага переключения передач	Gear shift lever hole cover
	19	3151-1702111	45 4321 0516	1	1	1	1	Крышка люка рычага переключения со штифтами в сборе	Gear shift lever hole cover with set pins in assy
20	3160-1702120			1	1	1	1	Рычаг переключения передач - нижняя часть	Gear shift lever - lower part
21	469-1702130-01		45 4316 0222	1	1	1	1	Пружина рычага переключения передач	Gear shift lever spring
22	260306-П29		45 9821 1007	7	7	7	7	Заглушка Ø 18 штоков	Shift shaft stopper dia 18
23	469-1702040		45 4316 3011	1	1	1	1	Шток вилки переключения 1 и 2 передач	1st and 2nd gear shift fork shaft
24	263014		45 9117 6631	4	4	4	4	Шарик Ø 9,525 фиксатора	Lock ball dia 9.525
25	53А-1702117		45 3311 3992	3	3	3	3	Пружина фиксатора	Lock spring
26	469-1702149-01		45 4316 4546	1	1	1	1	Предохранитель	Protector
27	451Д-1702108		45 3111 0645	2	2	2	2	Плунжер замочный	Lock plunger
28	3160-1703088		45 3149 3294	1	1	1	1	Рукоятка рычага переключения передач	Gear shift lever handle
29	3160-1702114		45 3149 3293	1	1	1	1	Рычаг переключения передач - верхняя часть	Gear shift lever - upper part
30	296485-П29		45 9981 1025	1	1	1	1	Пробка M14x1,5	Plug M14x1.5
31	252154-П2		45 9816 6005	3	3	3	3	Шайба 6 пружинная	Spring washer 6
32	201418-П29		45 9346 1154	3	3	3	3	Болт M6x16	Bolt M6x16
33	469-1702155-10		45 4316 2785	1	1	1	1	Крышка предохранителя	Protector cap
34	469-1702154		45 4316 0225	1	1	1	1	Прокладка крышки	Cap gasket
35	M-7234		45 4311 0367	2	2	2	2	Пружина шарика фиксатора	Lock ball spring
36	469-1702113		45 4316 0217	1	1	1	1	Прокладка крышки люка рычага	Lever hole cover gasket
37	469-1702015-30		45 4316 2776	1	1	1	1	Крышка боковая	Side cover
38	469-1702014		45 4316 2277	1	1	1	1	Прокладка боковой крышки	Side cover gasket

* - В составе коробки передач 3160-1700010

Is part of the gearbox 3160-1700010

Подгруппа 1701⁺. Коробка передач*
Subgroup 1701⁺. Gearbox*

43	1	31601-1701015	45 3149 3511	1	1	1	1	Картер коробки передач	Gearbox housing
	2	201505-П29	45 9346 1566	2	2	2	2	Болт M10x45	Bolt M10x45
	3	252006-П29	45 9812 1207	3	3	3	3	Шайба 10	Washer 10
	4	31601-1701016	45 3149 3512	1	1	1	1	Картер 5 передачи	5th speed gearbox housing
	5	31601-1701023	45 3149 3514	2	2	2	2	Втулка центрирующая	Pin bush
	6	252136-П2	45 9816 1067	6	6	6	6	Шайба 10 пружинная	Spring washer 10
	7	250512-П29	45 9553 1057	1	1	1	1	Гайка M10	Nut M10
	8	31601-1701100	45 3149 3529	1	1	1	1	Вал вторичный с шестернями	Output shaft with gears
	9	451Д-1701042	45 3111 0555	1	1	1	1	Прокладка крышки подшипника	Bearing cap gasket

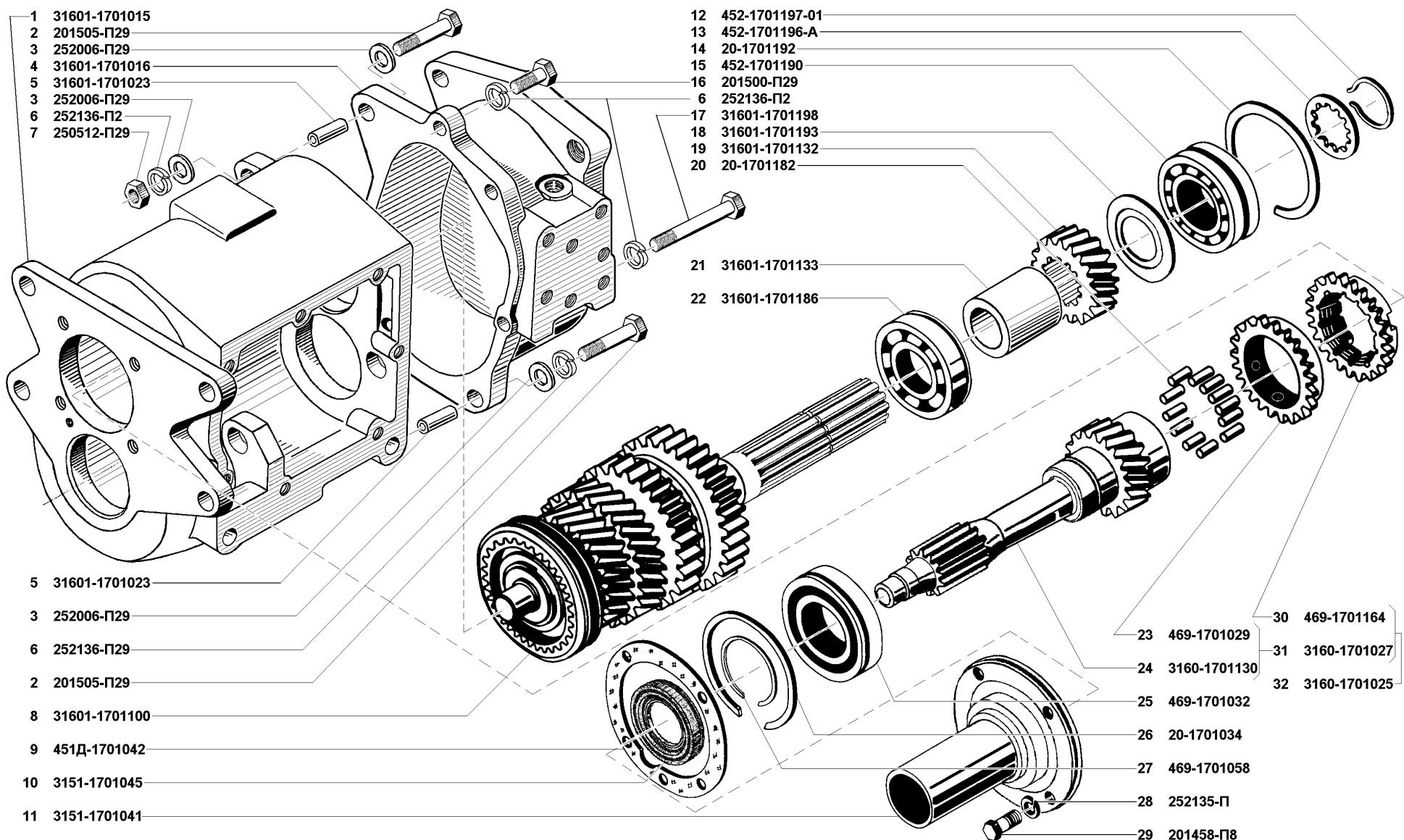


Рис. 43. Коробка передач (1701+)/1

Fig. 43. Gearbox (1701+)/1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43	10	3151-1701045	45 4321 1339	1	1	1	1	Манжета в сборе 40x56x7	Collar assy 40x56x7
11		3151-1701041	45 4321 2147	1	1	1	1	Крышка подшипника	Bearing cap
12		452-1701197-01	45 3111 0606	1	1	1	1	Кольцо стопорное заднего подшипника вторичного вала	Output shaft rear bearing circlip
13		452-1701196-A	45 3111 0605	1	1	1	1	Кольцо упорное	Thrust ring
14		20-1701192	45 3111 0525	2	2	2	2	Кольцо стопорное	Circlip
15		452-1701190	45 1583 7475	1	1	1	1	Подшипник вторичного вала	Output shaft bearing
16		201500-П29	45 9346 1562	4	4	4	4	Болт M10x32	Bolt M10x32
17		31601-1701198	45 3149 3265	1	1	1	1	Болт крепления картера 5 передачи	5th speed gearbox housing bolt
18		31601-1701193	45 3149 3534	1	1	1	1	Маслоотражатель подшипника вторичного вала	Output shaft bearing oil slinger
19		31601-1701132	45 3149 3531	1	1	1	1	Шестерня 5 передачи	5th speed gear
20		20-1701182	45 4311 0533	14	14	14	14	Ролик переднего подшипника вторичного вала	Output shaft front bearing roller
21		31601-1701133	45 3149 3532	1	1	1	1	Втулка вторичного вала	Output shaft bush
22		31601-1701186	45 3149 3533	1	1	1	1	Подшипник вторичного вала	Output shaft bearing
23		469-1701029	45 4316 2966	1	1	1	1	Венец зубчатый первичного вала	Input shaft ring gear
24		3160-1701030	45 3149 3291	1	1	1	1	Вал первичный	Input shaft
25		469-1701032	45 4316 4127	1	1	1	1	Подшипник первичного вала задний	Input shaft rear bearing
26		20-1701034	45 4311 0322	1	1	1	1	Кольцо стопорное подшипника первичного вала	Input shaft bearing circlip
43,45	27	469-1701058	45 4316 2970	6	6	6	6	Кольцо стопорное блока шестерен	Gear cluster circlip
43	28	252135-П2	45 9816 6046	4	4	4	4	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8
	29	201458-П8	45 9346 9524	4	4	4	4	Болт M8x25	Bolt M8x25
	30	469-1701164	45 4316 3002	5	5	5	5	Кольцо блокирующее синхронизатора	Synchronizer baulk ring
	31	3160-1701027	45 3149 3290	1	1	1	1	Вал первичный с зубчатым венцом в сборе	Input shaft with ring gear in assy
	32	3160-1701025	45 3149 3289	1	1	1	1	Вал первичный с кольцом синхронизатора в сборе	Input shaft with synchronizer baulk ring in assy
44	33	469-1701116	45 4316 2988	1	1	1	1	Муфта синхронизатора 3 и 4 передач со ступицей и сухарями в сборе	Synchronizer sleeve of 3rd and 4th speed with hub and retainers in assy
	34	469-1701171	45 4316 2777	6	6	6	6	Сухарь синхронизатора 3 и 4 передач	3rd and 4th speed synchronizer retainer
	35	508605-П	45 9117 4661	9	9	9	9	Шарик 1/4"	Ball 1/4"
	36	469-1701173	45 4316 4122	9	9	9	9	Направляющая пружины синхронизатора	Synchronizer spring guide
	37	20-1701170	45 4316 2090	9	9	9	9	Пружина	Spring
	38	469-1701119	45 4316 2991	2	2	2	2	Ступица муфты переключения передач	Gear shift coupling hub
	39	469-1701118	45 4316 2990	1	1	1	1	Муфта переключения 3 и 4 передач	3rd and 4th speed shift coupling
	40	469-1701117	45 4316 2989	1	1	1	1	Муфта 3 и 4 передач со ступицей в сборе	3rd and 4th speed shift coupling with hub in assy
	41	31601-1701105	45 3149 3530	1	1	1	1	Вал вторичный	Output shaft
	42	469-1701121	45 4316 2992	2	2	2	2	Шпонка ступицы вторичного вала	Output shaft hub key
	43	469-1701130	45 4316 4131	4	4	4	4	Подшипник шестерни 5 передачи	5th speed gear bearing
	44	469-1701142	45 4316 3000	1	1	1	1	Втулка распорная	Spacer bush

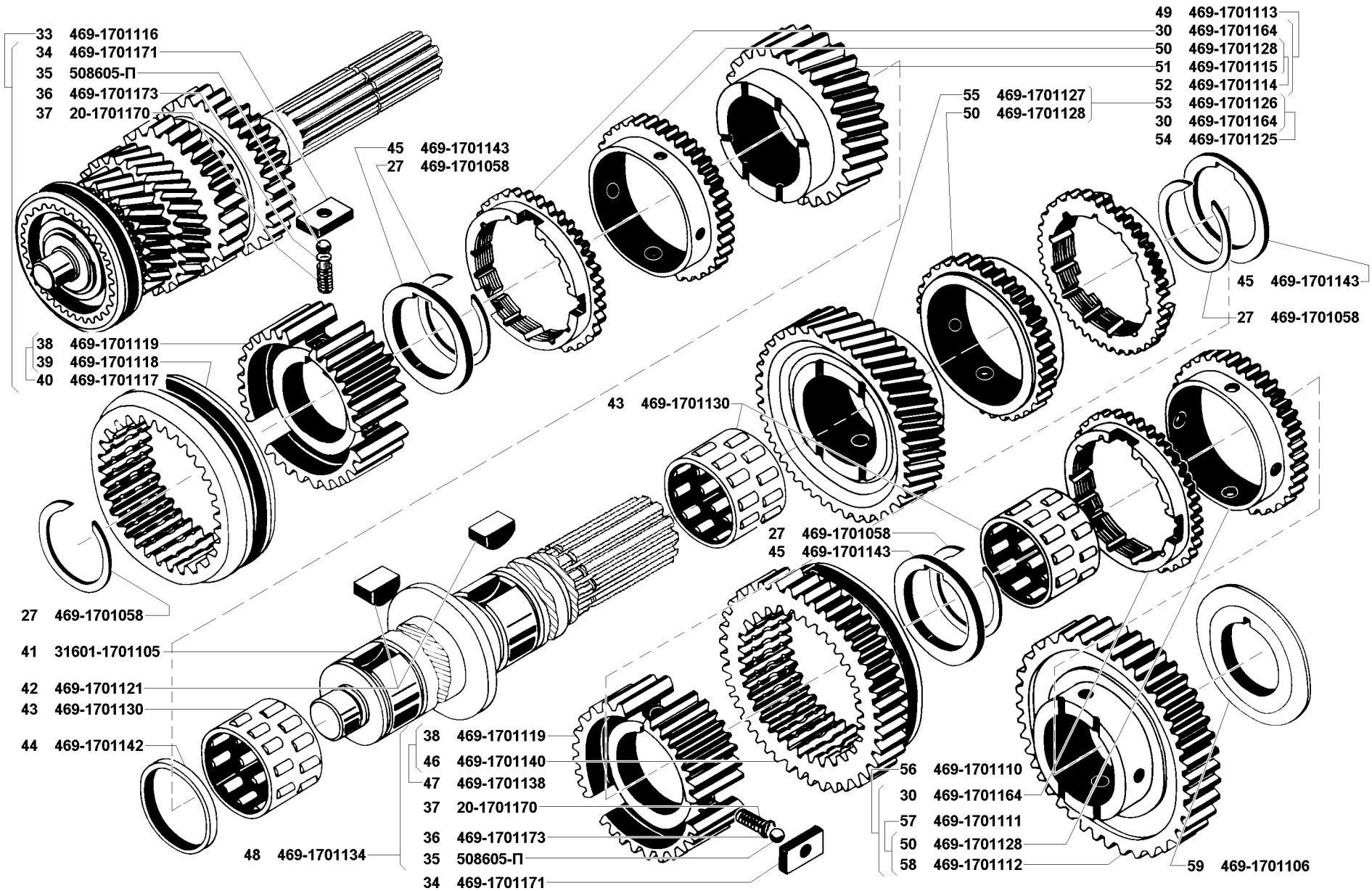


Рис. 44. Коробка передач (1701+)/2

Fig. 44. Gearbox (1701+)/2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	45	469-1701143	45 4316 3001	3	3	3	3	Шайба упорная	Thrust washer
46	469-1701140		45 4316 2999	1	1	1	1	Шестерня заднего хода ведомая	Reverse driven gear
47	469-1701138		45 4316 2998	1	1	1	1	Шестерня заднего хода ведомая со ступицей в сборе	Reverse driven gear with hub in assy
48	469-1701134		45 4316 2997	1	1	1	1	Муфта синхронизатора 1 и 2 передач	1st and 2nd speed synchronizer sleeve
49	469-1701113		45 4316 2985	1	1	1	1	Шестерня 3 передачи с кольцом синхронизатора в сборе	3rd speed gear with synchronizer ring in assy
50	469-1701128		45 4316 2996	3	3	3	3	Венец зубчатый шестерни	Gear ring gear
51	469-1701115		45 4316 2987	1	1	1	1	Шестерня 3 передачи	3rd speed gear
52	469-1701114		45 4316 2986	1	1	1	1	Шестерня 3 передачи с зубчатым венцом	3rd speed gear with ring gear
53	469-1701126		45 4316 2994	1	1	1	1	Шестерня 2 передачи с зубчатым венцом в сборе	2nd speed gear with ring gear in assy
54	469-1701125		45 4316 2993	1	1	1	1	Шестерня 2 передачи с кольцом синхронизатора в сборе	2nd speed gear with synchronizer ring in assy
55	469-1701127		45 4316 2995	1	1	1	1	Шестерня 2 передачи	2nd speed gear
56	469-1701110		45 4316 2982	1	1	1	1	Шестерня 1 передачи с кольцом синхронизатора в сборе	1st speed gear with synchronizer ring in assy
57	469-1701111		45 4316 2983	1	1	1	1	Шестерня 1 передачи с зубчатым венцом в сборе	1st speed gear with ring gear in assy
58	469-1701112		45 4316 2984	1	1	1	1	Шестерня 1 передачи	1st speed gear
59	469-1701106		45 4316 2980	1	1	1	1	Шайба упорная	Thrust washer
45	60	1/43253/01	45 9984 5077	1	1	1	1	Пробка M22x1,5 коническая	Tapered plug M22x1.5
	61	469-1701068	45 4316 2971	1	1	1	1	Крышка переднего подшипника	Front bearing cap
	62	469-1701070	45 4316 2972	1	1	1	1	Арматура крышки переднего подшипника	Front bearing cap fitting
	63	452-1802092	45 2213 4662	1	1	1	1	Подшипник промежуточного вала передний	Layshaft front bearing
	64	3160-2401046		1	1	1	1	Пробка магнитная	Magnetic plug
	65	469-1701050	45 4316 2969	1	1	1	1	Блок шестерен промежуточного вала	Layshaft gear cluster
	66	31601-1701048	45 3149 3515	1	1	1	1	Вал промежуточный	Layshaft
	67	31601-1701046		1	1	1	1	Вал промежуточный с блоком шестерен в сборе	Layshaft with gear cluster in assy
	68	31601-1701095	45 3149 3523	1	1	1	1	Шпонка 6x9	Key 6x9
	69	469-1701092	45 4316 2976	1	1	1	1	Ось промежуточной шестерни	Idle gear axle
	70	20-1701190	45 1973 5420	1	1	1	1	Подшипник промежуточного вала задний	Layshaft rear bearing
	71	31601-1701097	45 3149 3525	1	1	1	1	Ступица муфты переключения 5 передачи	5th speed shift coupling hub
	72	31601-1701098	45 3149 3526	3	3	3	3	Сухарь	Retainer
	73	31601-1701096		1	1	1	1	Муфта синхронизатора 5 передачи с сухарями в сборе	5th speed synchronizer sleeve with retainers in assy
	74	296485-П29	45 9981 1025	1	1	1	1	Пробка M14x1,5	Plug M14x1.5
	75	3160-1702117		1	1	1	1	Пружина шарика фиксатора	Lock ball spring
	76	263014-П	45 9117 6691	1	1	1	1	Шарик M9,525-200	Ball M9.525-200
	77	31601-1701059	45 3149 3519	1	1	1	1	Втулка подшипника 5 передачи	5th speed bearing bush
	78	31601-1701060	45 3149 3520	2	2	2	2	Кольцо опорное 5 передачи	5th speed supporting ring
	79	469-1701080	45 4316 2973	1	1	1	1	Шестерня заднего хода с подшипниками в сборе	Reverse gear with bearings in assy