

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

**ГРУППА 23. МОСТ ПЕРЕДНИЙ**  
**GROUP 23. FRONT AXLE**

**Подгруппа 2300. Мост передний ведущий в сборе**  
**Subgroup 2300. Front Drive Axle in Assy**

53	1	31603-2300011-03	45 3149 3859	1	1	-	1	Мост передний с тормозами и ступицами в сборе	Front axle with brakes and hubs in assy
	2	31604-2300011	45 3149 3858	-	-	1	-	Мост передний с тормозами и ступицами в сборе	Front axle with brakes and hubs in assy
	3	308387-П	45 3313 6600	1	1	1	1	Клапан предохранительный	Safety valve
	4	31603-2300015-10	45 3149 3123	1	1	-	1	Мост передний без поворотных кулаков в сборе	Front axle without steering knuckles in assy
	5	31604-2300015	45 3149 3860	-	-	1	-	Мост передний без поворотных кулаков в сборе	Front axle without steering knuckles in assy

**Подгруппа 2301. Картрер и кожухи полуосей переднего моста**  
**Subgroup 2301. Front Axle Housing and Axle Shaft Sleeves**

53	6	3160-2301010-10	45 3149 3124	1	1	-	1	Картрер переднего моста с кожухами полуосей в сборе	Front axle housing with axle shaft sleeves in assy
	7	31604-2301010	45 3149 3861	-	-	1	-	Картрер переднего моста с кожухами полуосей в сборе	Front axle housing with axle shaft sleeves in assy
	8	1/43253/01	45 9984 5077	1	1	1	1	Пробка MK22x1,5	Plug MK22x1,5
	9	3160-2401046	45 3149 0190	1	1	1	1	Пробка магнитная	Magnetic plug
	10	3160-2401019-10	45 3149 3141	1	1	1	1	Прокладка крышки картрера	Front axle housing cover gasket
	11	3160-2401018-10	45 3149 3140	1	1	1	1	Крышка картрера	Front axle housing cover
	12	3160-2401086	45 3149 0196	10	10	10	10	Болт M8x12	Bolt M8x12

**Подгруппа 2302. Передача главная**  
**Subgroup 2302. Front Axle Drive**

54	1	31603-2402017	45 3149 2964	1	1	1	1	Шестерня	Pinion
	2	31603-2402060-10	45 3149 3144	1	1	1	1	Колесо	Gear
	3	6У-7608А	46 2413 2681	1	1	1	1	Подшипник ведущей шестерни	Pinion bearing
	4	3160-2302050	45 3149 2835	1	1	1	1	Кольцо	Ring
	6	3160-2403090	45 3149 0207	*	*	*	*	Кольцо регулировочное толщиной 3,05 мм	Adjusting ring 3.05 mm thick
	7	3160-2403091	45 3149 0208	*	*	*	*	Кольцо регулировочное толщиной 3,10 мм	Adjusting ring 3.10 mm thick
	8	3160-2403092	45 3146 0209	*	*	*	*	То же, толщиной 3,15 мм	The same 3.15 mm thick
	9	3160-2403093	45 3149 0210	*	*	*	*	То же, толщиной 3,20 мм	The same 3.20 mm thick
	10	3160-2403094	45 3149 0211	*	*	*	*	То же, толщиной 3,25 мм	The same 3.25 mm thick
	11	3160-2403095	45 3149 0212	*	*	*	*	То же, толщиной 3,30 мм	The same 3.30 mm thick
	12	3160-2403096	45 3149 0213	*	*	*	*	То же, толщиной 3,35 мм	The same 3.35 mm thick
	13	3160-2403097	45 3149 0214	*	*	*	*	То же, толщиной 3,40 мм	The same 3.40 mm thick
	14	3160-2403098	45 3149 0215	*	*	*	*	То же, толщиной 3,45 мм	The same 3.45 mm thick
	15	3160-2403099	45 3149 0216	*	*	*	*	То же, толщиной 3,50 мм	The same 3.50 mm thick

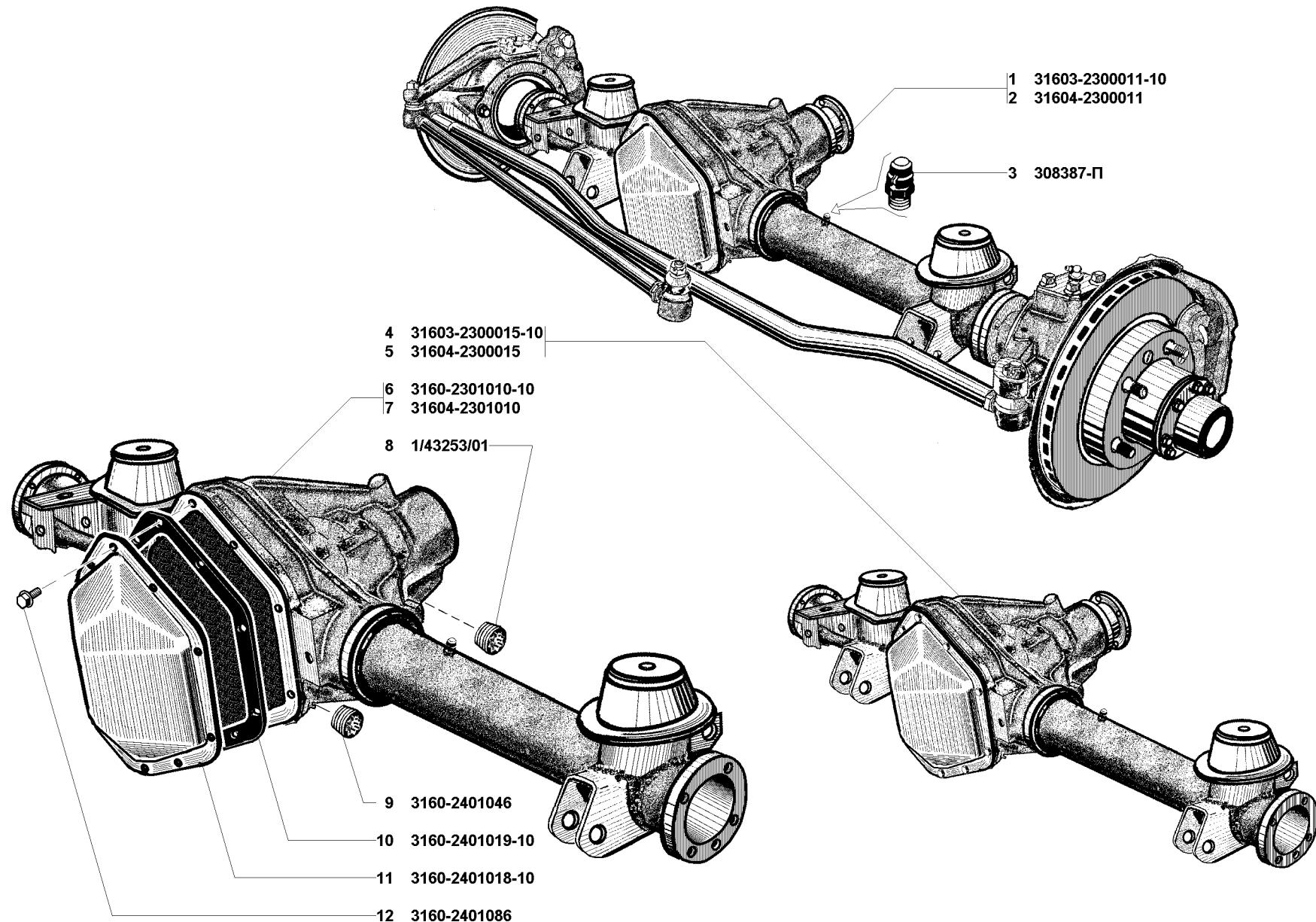


Рис. 53. Мост передний ведущий в сборе (2300), картер и кожухи полуосей переднего моста (2301)  
Fig. 53. Front drive axle in assy (2300), front axle housing and axle shaft sleeves (2301)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	16	3160-2403100	45 3149 0217	*	*	*	*	То же, толщиной 3,55 мм	The same 3.55 mm thick
	17	3160-2403101	45 3149 0218	*	*	*	*	То же, толщиной 3,60 мм	The same 3.60 mm thick
	18	3160-2403102	45 3149 0219	*	*	*	*	То же, толщиной 3,65 мм	The same 3.65 mm thick
	19	3160-2403103	45 3149 0220	*	*	*	*	То же, толщиной 3,70 мм	The same 3.70 mm thick
	20	3160-2403104	45 3149 0221	*	*	*	*	То же, толщиной 3,75 мм	The same 3.75 mm thick
	21	3160-2403105	45 3149 0222	*	*	*	*	То же, толщиной 3,80 мм	The same 3.80 mm thick
	22	3160-2402052	45 3149 0200	1	1	1	1	Манжета с пружиной 42x75x16,4	Gland with spring 42x75x16.4
	23	3160-2402140	45 3149 0202	1	1	1	1	Фланец с отражателями в сборе	Flange with oil slingers in assy
	24	20-2402064-Б	45 4311 0140	1	1	1	1	Шайба	Washer
	25	452-1802078	45 3149 0774	1	1	1	1	Гайка	Nut
	26	3160-2402029	45 3149 0199	1	1	1	1	Втулка распорная	Spacer
	27	3160-2402038	45 3149 0201	1	1	1	1	Кольцо	Ring
	28	469-2402025-10	46 2413 7227	1	1	1	1	Подшипник ведущей шестерни	Pinion bearing
-	31603-2402020-10	45 3149 3135	1	1	1	1	Шестерня и колесо (комплект)	Pinion and gear (set)	

\* - Устанавливается одно из колец по выбору  
One of the rings is mounted for choice

**Подгруппа 2303. Дифференциал переднего моста**  
**Subgroup 2303. Front Axle Differential**

55	1	31603-2403010-10	45 3149 3132	1	1	1	1	Дифференциал с ведомым колесом в сборе	Front axle differential with gear in assy
2	350004	45 9964 1006	10	10	10	10	Болт M12x1,25x22	Bolt M12x1.25x22	
3	252137-П2	45 9816 6668	10	10	10	10	Шайба 12.ОТ пружинная	Spring washer 12.OT	
4	452-2403036	46 2413 1881	2	2	2	2	Подшипник	Bearing	
5	3160-2403090	45 3149 0207	*	*	*	*	Кольцо регулировочное толщиной 3,05 мм	Adjusting ring 3.05 mm thick	
6	3160-2403091	45 3149 0208	*	*	*	*	Кольцо регулировочное толщиной 3,10 мм	Adjusting ring 3.10 mm thick	
7	3160-2403092	45 3146 0209	*	*	*	*	То же, толщиной 3,15 мм	The same 3.15 mm thick	
8	3160-2403093	45 3149 0210	*	*	*	*	То же, толщиной 3,20 мм	The same 3.20 mm thick	
9	3160-2403094	45 3149 0211	*	*	*	*	То же, толщиной 3,25 мм	The same 3.25 mm thick	
10	3160-2403095	45 3149 0212	*	*	*	*	То же, толщиной 3,30 мм	The same 3.30 mm thick	
11	3160-2403096	45 3149 0213	*	*	*	*	То же, толщиной 3,35 мм	The same 3.35 mm thick	
12	3160-2403097	45 3149 0214	*	*	*	*	То же, толщиной 3,40 мм	The same 3.40 mm thick	
13	3160-2403098	45 3149 0215	*	*	*	*	То же, толщиной 3,45 мм	The same 3.45 mm thick	
14	3160-2403099	45 3149 0216	*	*	*	*	То же, толщиной 3,50 мм	The same 3.50 mm thick	
15	3160-2403100	45 3149 0217	*	*	*	*	То же, толщиной 3,55 мм	The same 3.55 mm thick	
16	3160-2403101	45 3149 0218	*	*	*	*	То же, толщиной 3,60 мм	The same 3.60 mm thick	
17	3160-2403102	45 3149 0219	*	*	*	*	То же, толщиной 3,65 мм	The same 3.65 mm thick	

24 20-2402064-Б

25 452-1802078

23 3160-2402140

26 3160-2402029

22 3160-2402052

27 3160-2402038

21 3160-2403105

28 469-2402025-10

20 3160-2403104

19 3160-2403103

18 3160-2403102

17 3160-2403101

16 3160-2403100

15 3160-2403099

14 3160-2403098

13 3160-2403097

12 3160-2403096

11 3160-2403095

10 3160-2403094

9 3160-2403093

8 3160-2403092

7 3160-2403091

6 3160-2403090

5 3160-2402050

4 3160-2302050

3 6Y-7608A

2 31603-2402060-10

1 31603-2402017

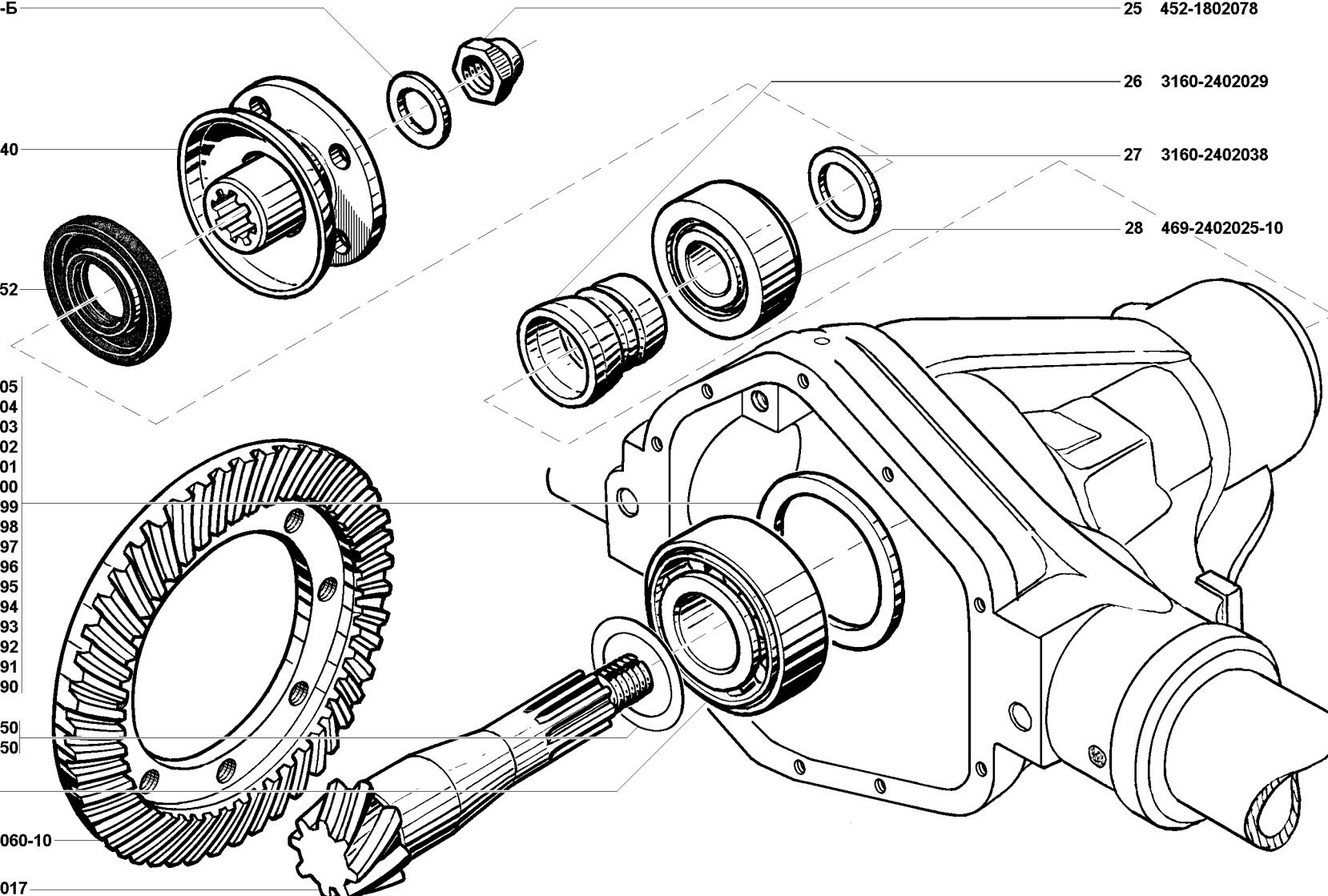


Рис. 54. Передача главная (2302 и 2402)

Fig. 54. Final drive (2302 and 2402)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	18	3160-2403103	45 3149 0220	*	*	*	*	То же, толщиной 3,70 мм	The same 3.70 mm thick
	19	3160-2403104	45 3149 0221	*	*	*	*	То же, толщиной 3,75 мм	The same 3.75 mm thick
	20	3160-2403105	45 3149 0222	*	*	*	*	То же, толщиной 3,80 мм	The same 3.80 mm thick
	21	3160-2403106	45 3149 0223	*	*	*	*	То же, толщиной 3,85 мм	The same 3.85 mm thick
	22	3160-2403107	45 3149 0224	*	*	*	*	То же, толщиной 3,90 мм	The same 3.90 mm thick
	23	3160-2403011-10	45 3149 3133	1	1	1	1	Дифференциал в сборе	Front axle differential in assy
	24	3160-2403016	45 3149 3136	1	1	1	1	Коробка дифференциала	Differential case
	25	3160-2403019	45 3149 3145	1	1	1	1	Чашка коробки - левая	Differential l.h. carrier
	26	3741-2403018	45 3135 2125	1	1	1	1	Чашка коробки - правая	Differential r.h. carrier
	27	452-2403055	45 3111 4849	4	4	4	4	Сателлит	Planet gear
	28	451Д-2403060-02	45 3111 0981	2	2	2	2	Ось сателлитов	Planet gear axle
	29	452-2403050-01	45 3111 4848	2	2	2	2	Шестерня полуоси	Axle shaft gear
	30	69-2403030	45 4315 0587	2	2	2	2	Шайба опорная	Supporting washer
	31	360001	45 3149 0225	8	8	8	8	Болт M10x55	Bolt M10x55
	32	3160-2401014	45 3149 0181	1	1	1	1	Крышка подшипника правая	Bearing r.h. cap
	33	3160-2401015	45 3149 0182	1	1	1	1	Крышка подшипника левая	Bearing l.h. cap
	34	3160-2401013		4	4	4	4	Болт M12x65	Bolt M12x65
	35	3160-2401022	45 3149 0193	1	1	1	1	Пластина стопорная	Locking plate
	36	3160-2401086	45 3149 0196	1	1	1	1	Болт M8x12	Bolt M8x12
	37	3160-2403080	45 3149 0206	1	1	1	1	Гайка регулировочная	Adjusting nut
-	3160-2403017							Коробка дифференциала (комплект** для запасных частей)	Differential case (set** for spare parts)
	BK-452-2400103		45 3111 4816					Шестерни дифференциала (комплект*** для запасных частей)	Differential gears (set*** for spare parts)

\* - Устанавливается одно из колец по выбору

One of the rings is mounted for choice

\*\* - Комплект состоит из:

The set consists of:

3160-2403019

1 1 1 1 Чашка коробки дифференциала левая в сборе

Differential l.h. carrier in assy

3741-2403018

1 1 1 1 Чашка коробки дифференциала правая в сборе

Differential r.h. carrier in assy

\*\*\* - Комплект состоит из:

The set consists of:

452-2403050-01

2 2 2 2 Шестерня полуоси

Axle shaft gear

452-2403055

4 4 4 4 Сателлит

Planet gear

#### Подгруппа 2304. Кулаки поворотные Subgroup 2304. Steering Knuckles

56	1	3160-2304006-12	45 3149 3864	1	1	1	1	Кулак поворотный с шариковым шарниром правый в сборе	R.h. steering knuckle with ball joint in assy
----	---	-----------------	--------------	---	---	---	---	--	---