

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Тип трактора	Колесный, универсальный, тягового класса 0,6 с двумя ведущими осями
Марка трактора	Беларусь
Модель трактора	320
Габаритные размеры, мм:	
• длина (с навесной системой в транспортном положении)	2850
• ширина	1530
• высота (по дуге безопасности )	2830
База трактора, мм	1700
Колея трактора, мм:	
• по передним колесам	1260; 1410
• задним колесам	1250; 1400
• Дорожный просвет, не менее, мм:	340
Наименьший радиус поворота по середине следа внешнего переднего колеса, м	3,7
Масса трактора (конструкционная), кг	
• без кабины	1390
• с кабиной	1530

**ДИЗЕЛЬ**

Марка	LOMBARDINI
Модель	LDW 1503 CHD
Тип	3-х цилиндровый рядный с естественным всасыванием, водяного охлаждения
Способ смесеобразования	Вихрекамерный
Диаметр цилиндра/ход поршня, мм/мм	88/85
Степень сжатия	22:1
Рабочий объем, л	1,551
Мощность эксплуатационная, кВт.(л. с.)	22,2 (30,2)
Номинальная частота вращения, об/мин	3000

## СИЛОВАЯ ПЕРЕДАЧА

Сцепление	Фрикционное, сухое, однодисковое, постоянно-замкнутого типа
Коробка передач (КП)	Механическая, ступенчатая, с понижающим редуктором, с шестернями постоянного зацепления и муфтами легкого включения
Задний мост	С главной передачей, с дифференциалом с механической блокировкой, конечными передачами
Передний ведущий мост(ПВМ)	С главной передачей, с самоблокирующимся дифференциалом с храповым механизмом свободного хода, конечными передачами
Привод ПВМ	От вторичного вала коробки передач

## ОСТОВ, ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Ходовая система	Передние и задние колеса ведущие с пневматическими шинами низкого давления; передние колеса - управляемые
Шины:	
• передних колес	7,5L-16
• задних колес	11,2-16
Рулевое управление	Гидрообъемное (ГОРУ) с насосом-дозатором героторного типа
Рулевое колесо	Регулируемое по углу наклона от 25° до 40° и по высоте в пределах 80 мм

**ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ**

Номинальное напряжение , В

- бортовой сети
- системы пуска

12

12

Генератор

Средства облегчения пуска дизеля

Постоянного тока

Свечи накаливания

**ГИДРОСИСТЕМА**

Тип

Давление в системе, МПа (кгс/см<sup>2</sup>)

Раздельно-агрегатная

20 (200)

**ЗАДНЕЕ НАВЕСНОЕ УСТРОЙСТВО**

Тип

Грузоподъемность на расстоянии 610мм от оси подвеса, кН (кгс), не менее

Шарнирное, трехточечное, категории 1 по ISO 730/1 или НУ-2 по ГОСТ 10677

75 (750)

**ПЕРЕДНЕЕ НАВЕСНОЕ УСТРОЙСТВО  
(по заказу)**

Грузоподъемность, кН (кгс)

3,5 (350)

**ТОРМОЗА**

Тип

Многодисковые, работающие в масле, действующие раздельно на левое и правое задние колеса , с механическим приводом

**ЗАДНИЙ ВОМ****Привод**Частота вращения, об/мин:  
при  $n_{дв}=2850$  об/мин

- зависимый I
- зависимый II
- синхронный привод, об/метр пути

Зависимый, двухскоростной и синхронный двухскоростной

540  
1000  
3,4 и 6,3**ПЕРЕДНИЙ ВОМ (по заказу)****Привод**Частота вращения, об/мин:  
при  $n_{дв}=2910$  об/мин

- зависимый I
- зависимый II
- синхронный привод, об/метр пути

Зависимый, двухскоростной и синхронный двухскоростной

540  
890  
3,4 и 5,5**ОБОРУДОВАНИЕ ПО ЗАКАЗУ**

- Кабина
- Тент-каркас
- Передний ВОМ
- Переднее навесное устройство
- Передние дополнительные грузы
- Тягово-цепное устройство ТСУ-1-М
- Тягово-цепное устройство ТСУ-1-М с приводом от гидросистемы
- Пневмопривод управления тормозами прицепов
- Быстросоединяемые разрывные муфты
- Вилка буксирная
- Колеса с шинами 12,4L-16
- Колеса с шинами 11,2-20 и 210/80R16
- Ремень безопасности

## INTRODUCTION

The present Catalogue contains all the nomenclature of assembly units and parts for «Belarus» MTZ-320 Tractor (4WD) powered by «Lombardini» mod. LDW 1503 CHD Diesel Engine, 3-cylinder, in-line, naturally aspirated, water cooled, 30 HP. The Catalogue is the reference book for ordering the spare parts and provides the servicemen and dealers with comprehensive information on assembly, disassembly and repair of tractor.

The Catalogue covers all nomenclature of the assembly units and parts of «Belarus» MTZ-320 Tractor as of January, 1998.

Because of Belarus policy is one of continuous improvement, the right to change design, specifications and prices without notice is reserved. Some data and configuration of parts in this Catalogue may differ those in your tractor.

For detailed information please consult your Belarus Dealer and use Belarus information bulletins edited by «Minsk Tractor Works» and sended to customers on the regular basis.

## HOW TO USE THE CATALOGUE

The catalogue consists of the following Sections:

- Section 1. Assembly units and parts;
- Section 2. Standardized parts (bearings, collars, «O»-rings);
- Section 3. Nomenclature Index.

**Section 1** gives the assembly units and parts as divided into the groups and sub-groups according to their functions. This Section is furnished with axonometric illustrations of the tractor components in the knocked-down form. All parts in the illustrations (figures) have the ordinal (consecutive) numbers (Ref. Nos) increased in clockwise direction. To find the required assemblies and parts more easy, the same Ref. Nos are given in the textbook as increased from the top of page to down.

The illustrations given in Catalogue make it easier for User to study the construction and configuration of the units and parts and help in dismantling and reassembling the tractor or its components.

**УКАЗАТЕЛЬ ГРУПП И ПОДГРУПП СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ КАТАЛОГА • INDEX OF CATALOGUE ASSEMBLY AND PART GROUPS AND SUBGROUPS • INDEX DE GROUPES ET DE SOUS-GROUPES D'UNITES DE MONTAGE ET DE PIECES • ZUSAMMENSTELLUNG DER GRUPPEN UND UNTERGRUPPEN DER BAUEITEN UND EINZELTEILE**

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование	Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite
10			<b>Механизмы дизеля</b>	<b>Diesel Engine Mechanisms</b>	<b>Mécanismes du moteur</b>	<b>Dieselmotor-mechanismen</b>	
	1001, 1002	1	Блок цилиндров	Cylinder Block	Bloc-cylindres	Zylinderblock	33
	1003, 1007	2	Головка цилиндров, клапаны	Cylinder Head, Valves	Culasse, Soupapes	Zylinderkopf, Ventile	37
	1004, 1005	3	Поршни и шатуны	Pistons and Connecting Rods	Embiellage	Kolben und Pleuel	41
	1005	4	Вал коленчатый и маховик	Crankshaft and Flywheel	Vilebrequin et volant	Kurbelwelle und Schwungrad	43
	1006	5	Механизм распределительный	Timing Gear	Mécanisme de distribution	Nockenwelle	45
	1003	6	Комплект уплотнений	Sealing Sets	Jeu de joint	Dichtungssatz	49
11			<b>Система питания</b>	<b>Fuel System</b>	<b>Système d'alimentation</b>	<b>Kraftstoffanlage</b>	
	1101	7	Бак топливный	Fuel Tank	Réservoir à combustible	Kraftstoffbehälter	51
	1108	8	Управление подачей топлива	Fuel Delivery Control	Commande d'accélération	Kraftstofffördergestänge	53
	1109	9	Тракт воздухо-подводящий	Air Intake Piping	Collecteur d'aspiration d'air	Lüftförderstrecke	57
	1104, 1111	10	Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры	Fuel Pipelines and Fuel Equipment Installation	Tuyauterie de combustible et appareillage d'injection	Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem	59
	1110	11	Регулятор частоты вращения	Speed Governor	Régulateur de vitesse de rotation	Drehzahlregler	63
	1103	12	Коллектор всасывающий и выхлопной	Intake and Exhaust Manifold	D'amission et d'échappement collecteur	Saugenkrümmer und Auspuffkrümmer	67
12			<b>Система выпуска газа</b>	<b>Gas Exhaust System</b>	<b>Système d'échappement</b>	<b>Auspuffanlage</b>	
	1205	13	Глушитель	Silencer	Silencieux	Auspufftopf	69
13			<b>Система охлаждения</b>	<b>Cooling System</b>	<b>Système de refroidissement</b>	<b>Kühlanlage</b>	
	1301, 1302	14	Радиатор водяной. Подвеска водяного радиатора	Water Radiator. Water Radiator Suspension	Radiateur d'eau. Suspension du radiateur d'eau	Wasserkühler. Wasserkühleraufhängung	71

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite	
13	1306, 1307, 1308	15	Насос водяной. Термостат. Вентилятор	Water Pump. Thermostat. Fan	Pompe à eau. Thermostat. Ventilateur	Wasserpumpe. Thermostat. Lüfter	73
14		Система смаз- ки	Lubrication Sys- tem	Système de graissage	Schmieranlage		
	1009, 1010, 1011	16	Картер масля- ный. Насос масляный	Engine Oil Sump. Oil Receiver	Carter d'huile. Pompe à huile	Kurbelgehäuse. Ölpumpe	77
16		Сцепление	Clutch	Embrayage	Kupplung		
	1601	17	Сцепление	Clutch	Embrayage	Kupplung	79
	1602	18	Управление сцеплением	Clutch Control	Commande de l'embrayage	Kupplungsbetätig- ung	83
17		Коробка пере- дач	Gearbox	Boîte de vitesses	Wechselgetriebe		
	1701	19	Коробка пере- дач	Gearbox	Boîte de vitesses	Wechselgetriebe	85
	1701	20	Вал первичный. Вал I промежу- точный	Primary Shaft. Layshaft I	Arbre primaire. Arbre I inter- médiaire	Antriebswelle. Vorgelegewelle I	89
	1701	21	Вал II проме- жуточный. Вал выходной	Layshaft II. Out- put Shaft	Arbre II inter- médiaire. Arbre de sortie	Vorgelegewelle II. Ausgangswelle	91
	1701	22	Вал привода ВОМ	PTO Drive Shaft	Arbre de l'étrai- nement de l'arbre de prise de force	Welle des Zapf- wellenantriebs	93
	1702	23	Механизм управления коробкой пере- дач	Gearbox Control Mechanism	Mécanisme de commande de la boîte de vitesses	Gangschaltung	94
22		Привод кар- данный	Cardan Drive	Arbre à cardan	Gelenkwellen- antrieb		
	2203	24	Привод кар- данный	Cardan Drive	Arbre à cardan	Gelenkwellen- antrieb	99
23		Передний ве- дущий мост	Front Drive Axle	Pont moteur avant	Vorderachse		
	2300, 2301	25	Передний ве- дущий мост. Корпус и рука- ва переднего ведущего моста	Front Drive Axle. Housing and Cov- ers	Pont moteur avant. Carter et couvercles du pont moteur avant	Vorderachse. Gehäuse und Deckelen der vorderen Treibachse	101
	2303, 2402	26	Дифференциал, главная пере- дача переднего ведущего моста	Differential, Final Drive of Front Driving Axle	Differential, couple conique du pont moteur avant	Ausgleichgetrie- be, Achsantrieb der vorderen Treibachse	103

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование	Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite
23	2308	27	Редуктор ко- нечной переда- чи переднего ведущего моста	Front Axle Final Drive Reducer	Réducteur de la transmission finale du pont moteur avant	Endgetriebe der Vorderachse	107
24			<b>Задний мост</b>	<b>Rear Axle</b>	<b>Pont arrière</b>	<b>Hinterachse</b>	
	2401, 2402	28	Корпус заднего моста. Мост задний	Rear Axle Hous- ing. Rear Axle	Carter du pont arrière. Pont arrière	Hinterachsge- häuse. Hinterachse	109
	2403	29	Дифференциал	Differential	Differential	Differentialgetrie- be	113
	2407	30	Конечная пере- дача	Final Drive	Transmission finale	Endgetriebe	115
	2411	31	Управление блокировкой дифференциала	Difflock Control	Commande de blocage du différentiel	Steuerung der Differenzialsperre	117
27			<b>Устройство прицепное</b>	<b>Trail</b>	<b>Dispositif d'attelage</b>	<b>Angangevorrich- tung</b>	
	2707	32	Устройство тягово-цепное TSU-1M	Drawbar TSU-1M	L'attelage TSU- 1M	Zugkupplungs- vorrichtung TSU- 1M	119
	2707	33	Устройство тягово-цепное TSU-1M	Drawbar TSU-1M	L'attelage TSU- 1M	Zugkupplungs- vorrichtung TSU- 1M	121
28			<b>Рама</b>	<b>Frame</b>	<b>Cadre</b>	<b>Rahmen</b>	
	2800	34	Полурама в сборе	Semi-Frame Assy	Demi-cadre au complet	Halbrahmen, komplett	123
30			<b>Ось передняя</b>	<b>Front Axle</b>	<b>Essieu avant</b>	<b>Frontachse</b>	
	3003	35	Тяги рулевые	Steering Rods	Bièles de direction	Lenkgestänge	125
31			<b>Колеса и сту- пицы</b>	<b>Wheels and Hubs</b>	<b>Roues et moyeux</b>	<b>Räder und Radnaben</b>	
	3101	36	Колеса перед- ние ведущие	Front Drive Wheels	Roues motrices avant	Vordere Triebräder	127
	3107	37	Колеса задние	Rear Wheels	Roues arrière	Hinterräder	
34			<b>Управление рулевое</b>	<b>Steering System</b>	<b>Direction</b>	<b>Lenkung</b>	
	3400	38	Управление рулевое гидро- объемное	Hydrostatic Steering Unit	Direction hydraulique	Hydrostatische Lenkung	129

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование	Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite
-------------------------------------	---	---	--------------	------	--------------	-----------	-----------------------

34	3401	39	Привод рулево-го механизма	Steering Gear Drive	Commande du mécanisme de direction	Lenkgetriebe	133
	C40x160	40	Цилиндр C40x160	Cylinder C40x160	Verin C40x160	Zylinder C40x160	137
35			<b>Тормоза</b>	<b>Brakes</b>	<b>Freins</b>	<b>Bremsen</b>	
	3502, 3503	41	Тормоза. Управление тормозами	Brakes. Brakes Controls	Freins. Commande des freins	Bremsen. Bremsgestänge	139
	3504, 3507	42	Тормоз стояночно-запасной. Управление стояночно-запасным тормозом	Parking Brake. Parking Brake Control	Frein de stationnement. Commande de frein de stationnement	Feststellbremse. Feststellbremsebetätigung	143
	3506	43	Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа	Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control	Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins de remorque	Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen	145
	3509	44	Установка компрессора	Compressor Installation	Ensemble de compresseur	Kompressorsinstallation	149
	3514	45	Кран тормозной	Brake Valve	Robinet de frein	Bremsventil	151
37			<b>Электрооборудование</b>	<b>Electrical Equipment</b>	<b>Equipement électrique</b>	<b>Elektrische Anlage</b>	
	3703	46	Батарея аккумуляторная	Storage Battery	Batterie d'accumulateurs	Akku-Batterie	153
	3709		Переключатели	Change-Over Switches	Commutateurs	Schalter	
	3710		Выключатели	On/Off Switches	Interrupteurs	Schalter	
	3721		Звуковой сигнал	Horn	Avertisseur sonore	Horn	
	3723		Соединители проводов	Electric Cable Connectors	Raccords des câbles	Leitungsverbinder	
	3724		Электропроводка	Electric Wires	Câbles électriques	Leitungen	
	3731		Световозвращатели	Cat's eye	Cataphe	Rückstrahler	
	3701, 3708	47	Генератор. Стартер	Alternator. Starter	Génératerice. Démarreur	Lichtmaschine. Anlasser	161
	3711	48	Фары	Lights	Phares	Scheinwerfer	163
	3712	49	Фонарь передний	Front Light	Lanterne avant	Vordereleuchte	165
	3714	50	Плафон освещения кабины	Cab Dome Light	Plafonnier d'éclairage de la cabine	Deckenleuchte	167
	3716	51	Фонарь задний	Back Light	Lanterne arrière	Schlußleuchte	169
	3717	52	Фонарь освещения номерного знака	Number Plate Light	Lanterne de plaque d'immatriculation	Kennzeichenleuchte	171

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование	Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite
-------------------------------------	---	---	--------------	------	--------------	-----------	-----------------------

38			<b>Приборы</b>	<b>Instruments</b>	<b>Appareils</b>	<b>Kontroll- und Meßgeräte</b>	
	3805	53	Щиток прибо- ров	Dashboard	Tableau de bord	Armaturenbrett	173
39			<b>Инструмент и принадлежно- сти</b>	<b>Tools and Acces- ories</b>	<b>Outilage et accessoires</b>	<b>Werkzeug und Zubehör</b>	
	3901	54	Инструмент и принадлежно- сти	Tools and Acces- sories	Outilage et accessoires	Werkzeug und Zubehör	177
	3912	55	Аптечка	First Aid Kit	Trousse de réparation	Verbandkasten	179
42			<b>Отбор мощно- сти</b>	<b>PTO</b>	<b>Prise de force</b>	<b>Leistungsent- nahme</b>	
	4202	56	Вал отбора мощности	PTO Shaft	Arbre de prise de force	Zapfwelle	181
	4216	57	Управление задним ВОМ	Rear PTO Control	Commande de l'arbre de prise de force arrière	Betätigung der heckseitigen Zapfwelle	185
	4209	58	ВОМ передний	Front PTO Shaft	Prise de force avant	Frontzapfwelle	187
	4235	59	Балласт	Ballast Weights	Masse d'alourdissement	Gewichte	191
46			<b>Гидросистема раздельно - агрегатная</b>	<b>Self-Contained Hydraulic Sys- tem</b>	<b>Système d'attelage hydraulique à éléments séparés</b>	<b>Hydraulikanlage der aufgelösten Bauweise</b>	
	4604	60	Привод насоса	Pump Drive	Commande de la pompe	Pumpenantrieb	193
	4605	61	Механизм зад- ней навески	Rear Hitch	Mécanisme d'attelage arrière	Heckseitige Anbauvorrichtung	195
	4607	62	Гидроагрегаты и арматура	Hydraulic Units and Fittings	Appareils hydrauliques et robinetterie	Hydraulikaggre- gate und Armatur	201
	4608	63	Бак масляный и фильтр	Oil Tank and Fil- ter	Réservoir d'huile et filtre	Ölbehälter und Filter	205
C50x120		64	Гидроцилиндр	Steering cylinder	Cylindre hydraulique	Hydrozylinder	207
R80-3/1- 111-3Gg NSH6-3-L		65	Распределитель	Distributor Valve	Distributeur	Steuerblock	209
		66	Насос шесте- ренный	Gear Pump	Pompe à engrenage	Zahnradpumpe	213
67			<b>Кабина трак- тора</b>	<b>Tractor Cab</b>	<b>Cabine de tracteur</b>	<b>Kabine des Traktors</b>	
	6700	67, 68	Кабина I	Cab I	Cabine I	Kabine I	215 221

Группа Group Groupe Gruppe	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe	Рис. № Fig. No. n° de la fig. Bild-Nr.	Наименование	Name	Dénomination	Benennung	Стр. Page Seite
67	6700	69	Кабина II	Cab II	Cabine II	Kabine II	223
	6708	70	Двери кабины	Cab Doors	Portes de cabine	Kabinetttüren	227
68		71	Сиденье опе- ратора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz	
	6800	72, 73	Сиденье опера- тора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz	231
							233
							237
82			Принадлежно- сти кабины	Cab Accessories	Accessoires de la cabine	Kabinenzubehör	
	8201	74	Зеркало наруж- ное	Outer Rear-View Mirror	Rétroviseur extérieur	Außen-Spiegel	241
	8204	75	Козырек про- тивосолнечный	Sun Visor	Pare-soleil	Sonnenblende	243
84			Оперение	Hood and Fend- ers	Revêtement	Verkleidung	
	8400	76	Облицовка	Facing	Revêtement	Verkleidung	245
	8403	77	Крылья перед- них колес	Front Fenders	Ailes des roues avant	Vorderkotflügel	247
			Стандартизо- ванные детали	Standardized Parts	Pièces standartisées	Normteile	
			Подшипники качения	Antifriction Bearings	Roulements	Wälzlager	249
			Манжеты рези- новые армиро- ванные	Reinforced Rub- ber Collars	Manchettes en caoutchouc renforcées	Bewehrte Gummistülpe	
			Кольца резино- вые	«O»-Rings	Baguette	«O»-Ringe	
			Номерной указатель	Number Index	Index numériques	Nummerregister	

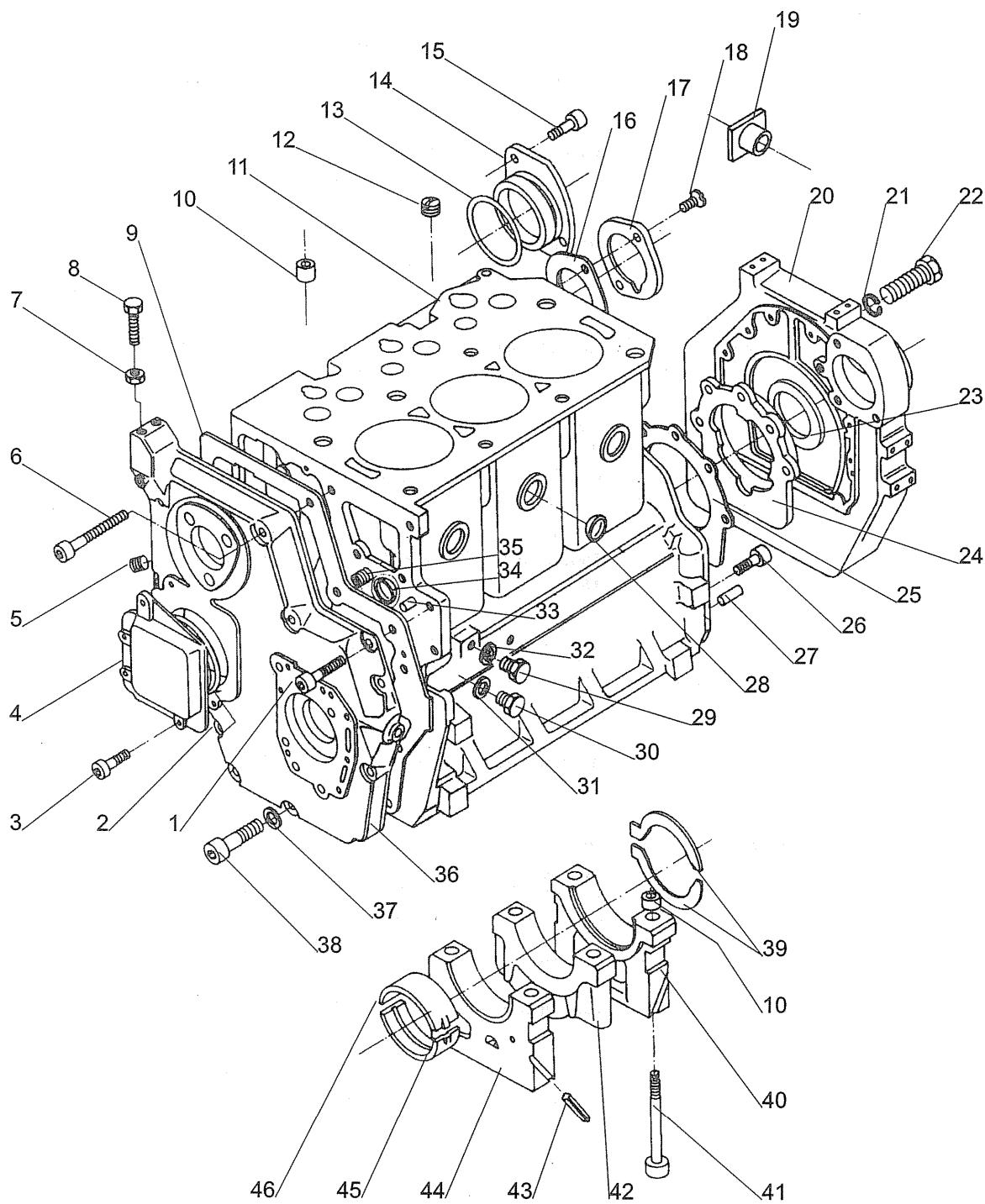
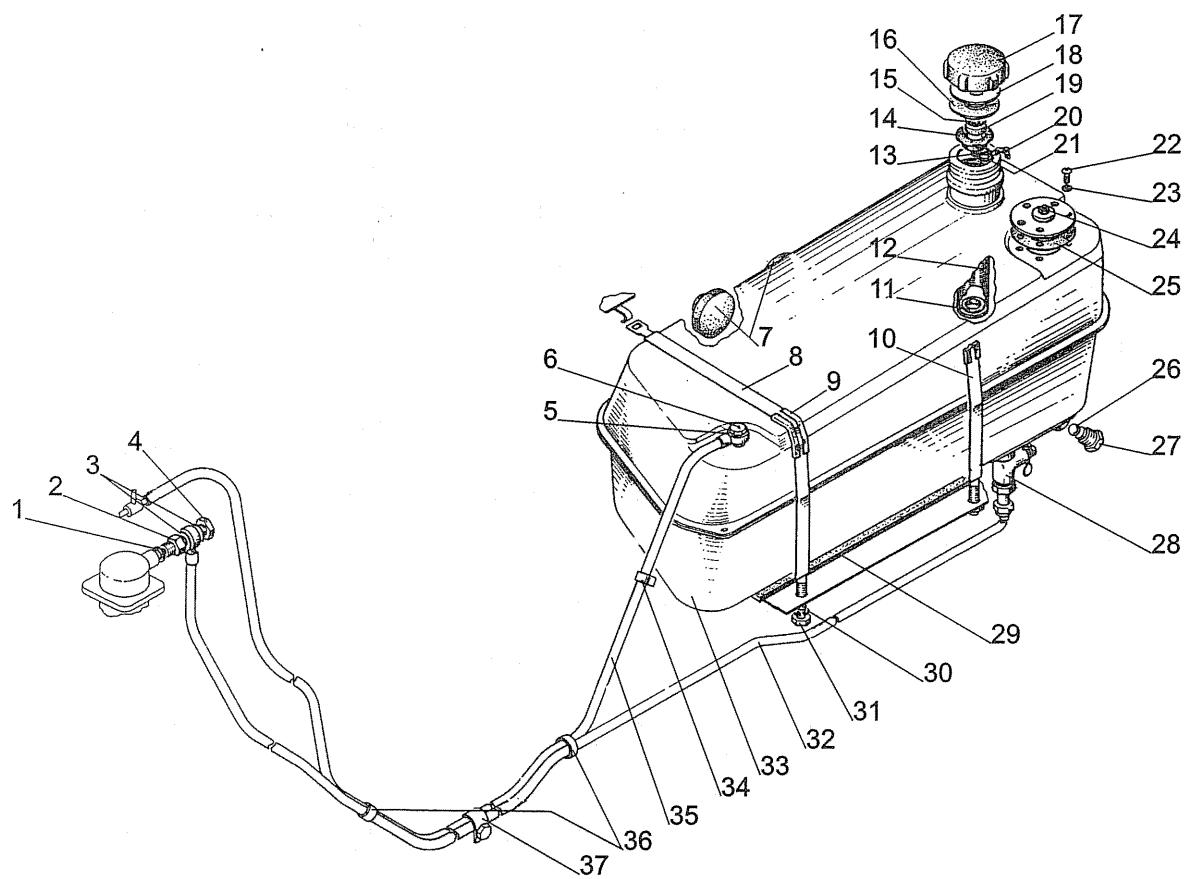


Рис. 1 Блок цилиндров  
Fig. 1 Cylinder Block  
Fig. 1 Bloc-cylindres  
Bild 1 Zylinderblock



## Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11

Подгруппа 1101 Бак топливный • Subgroup 1101 Fuel Tank • Souse-groupe 1101 Réservoir à combustible • Untergruppe 1101 Kraftstoffbehälter

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No. n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
7	082-1101040	Фильтр (11, 12)	1	Filter (11, 12)	Filter (11, 12)	Filtre (11, 12)	Filter (11, 12)
	082-1103010	Пробка (13-19)	1	Plug (13-19)	Plug (13-19)	Bouchon (13-19)	Pfropfen (13-19)
	220-1101030	Хомут (8, 9)	1	Clamp (8, 9)	Clamp (8, 9)	Collier (8, 9)	Schelle (8, 9)
	220-1101030-01	Хомут (9, 10)	1	Clamp (9, 10)	Clamp (9, 10)	Collier (9, 10)	Schelle (9, 10)
	320-1101000	Установка бака	1	Tank installation		Commande de réservoir	Antrieb der Behälter
1	320-1104788	Прокладка	1	Gasket	Joint	Joint	Dichtung
2	320-1101051	Штуцер	1	Fitting	Tubulure	Stutzen	
3	D18-055	Кольцо уплотнительное	2	Sealing ring	Bague d'étanchéité	Dichtungsring	
4	D18-051	Болт	1	Bolt	Boulon	Schraube	
5	36-1104788	Прокладка	2	Gasket	Joint	Joint	Dichtung
6	36-1104787	Болт	1	Bolt	Boulon	Schraube	
7	80-3703016	Амортизатор	2	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	
8	220-1101040	Лента	1	Band	Band	Band	Band
9	PR36-01	Профиль резиновый	2	Rubber profile	Profil d'éssuie-glace	Gummiprofil	
10	220-1101040-01	Лента	1	Band	Band	Band	Band
11	082-1101060	Дно	1	Bottom	Plateau	Hinterboden	
12	082-1101050	Фильтр	1	Filter	Filtre	Filter	
13	082-1103017	Зацеп	1	Catch	Crampon	Klinke	
14	082-1103014	Стакан	1	Sleeve	Boîte	Hülse	
15	082-1103013	Клапан	1	Valve	Soupage	Ventil	
16	082-1103015	Прокладка	1	Gasket	Joint	Dichtung	
17	082-1103011	Крышка	1	Cover	Couvercle	Deckel	
18	082-1103012	Корпус	1	Case	Corps	Gehäuse	
19	082-1103016	Фильтр	1	Filter	Filtre	Filter	
20	36-1101068	Цепочка	1	Chain	Chaînette	Kette	
21	36-1101067	Кольцо	2	Ring	Bague	Ring	
22	VM5x16	Винт	5	Screw	Vis	Schraube	
23	80-1101067	Шайба	5	Washer	Rondelle	Scheibe	
24	DUMP-0,6	Датчик указателя уровня топлива	1	Fuel level sensor	Transmetteur du niveau de combustible	Kraftstoffstandgeber	
25	200-3806026	Прокладка	1	Gasket	Joint	Dichtung	
26	11.113	Шарик	1	Ball	Bille	Kugel	
27	50-1101081-B	Штуцер	1	Fitting	Tubulure	Stutzen	

## Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11

Подгруппа 1101 Бак топливный • Subgroup 1101 Fuel Tank • Souse-groupe 1101 Réservoir à combustible • Untergruppe 1101 Kraftstoffbehälter

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
7	28	KR 25-1013000	1	Кран KR 25	Cock KR 25	Robinet KR 25	Hahn KR 25
	29	220-1101063	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
30	SHP 10		2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
31	M10		2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
32	530-1104040	Топливопро- вод	1	Fuel pipeline	Tuyau de combustible		Kraftstoffleitung
33	220-1101010	Бак	1	Tank	Réservoir		Behälter
34	36-1003291	Скоба	1	Clamp	Serre		Schelle
35	220-1101070	Скоба	1	Clamp	Serre		Schelle
36	1M-100	Манжета	2	Collar	Manchette		Stulp
37	220-3723012	Кронштейн	1	Bracket	Support		Träger

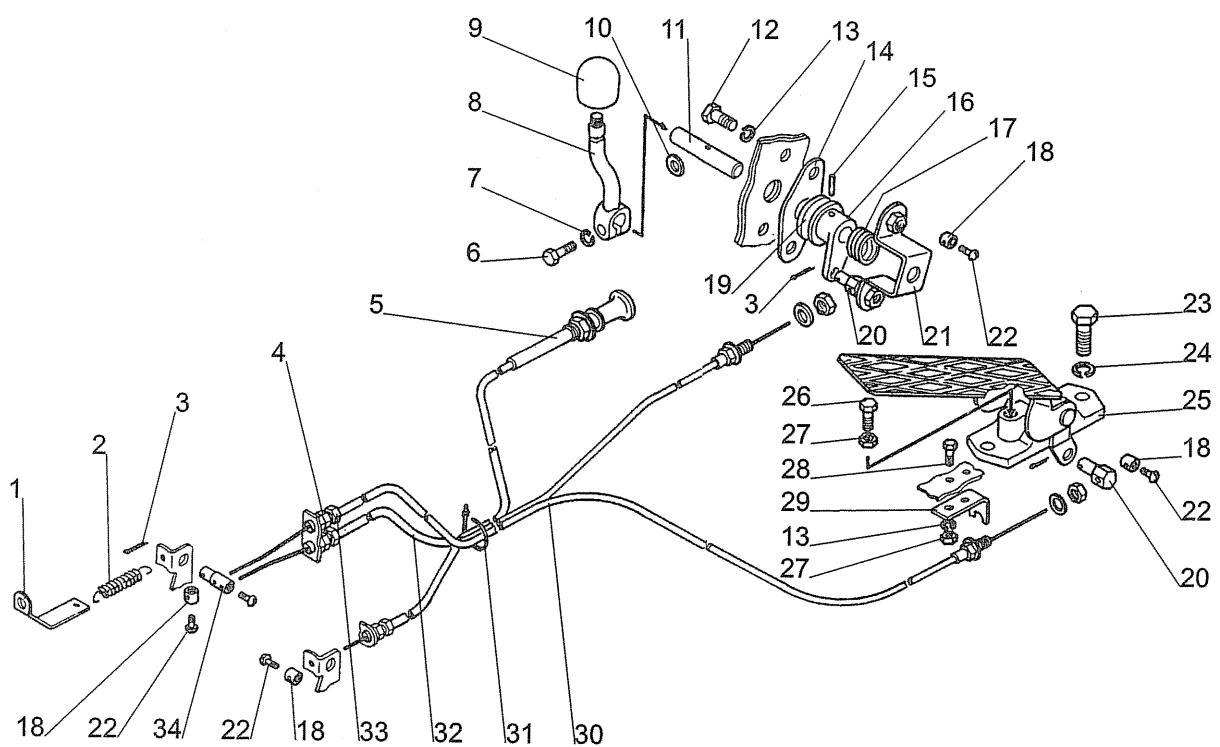


Рис. 8 Управление подачей топлива  
Fig. 8 Fuel Delivery Control  
Fig. 8 Commande d'accès à l'alimentation  
Bild 8 Kraftstoffförderung

## Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11

Подгруппа 1108 Управление подачей топлива • Subgroup 1108 Fuel Delivery Control • Souse-groupe 1108 Commande d'accélération • Untergruppe 1108 Kraftstofffördergestänge

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
8	1	320-1309104	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	2	70-3710027	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	3	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	4	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	5	70-1024300	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil
	6	M8x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	7	SHP 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	8	225-1108046	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel
	9	A13.11.000-01	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel
	10	50-1108044	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil
	11	225-1108041	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle
	12	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	13	SHP 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	14	220-1108043	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	15	4x25	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	16	225-1108070	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	17	220-1108052	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	18	70-1310441	4	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste
	19	80-1108178	1	Шайба фрикционная	Friction washer	Rondelle de friction	Friktionsscheibe
	20	220-1108317	2	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß
	21	220-1108040	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	22	VM4x8	5	Винт	Screw	Vis	Schraube
	23	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	24	SHP 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	25	320-1108010	1	Педаль	Pedal	Pédale	Fußhebel
	26	M6x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	27	M6	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	28	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	29	320-1108024	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	30	320-1108060-01	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil
	31	1M100	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	32	320-1108060	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil
	33	320-1108027	1	Болт регулировочный	Adjusting bolt	Boulon de réglage	Einstellschraube
	34	320-1108026	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen

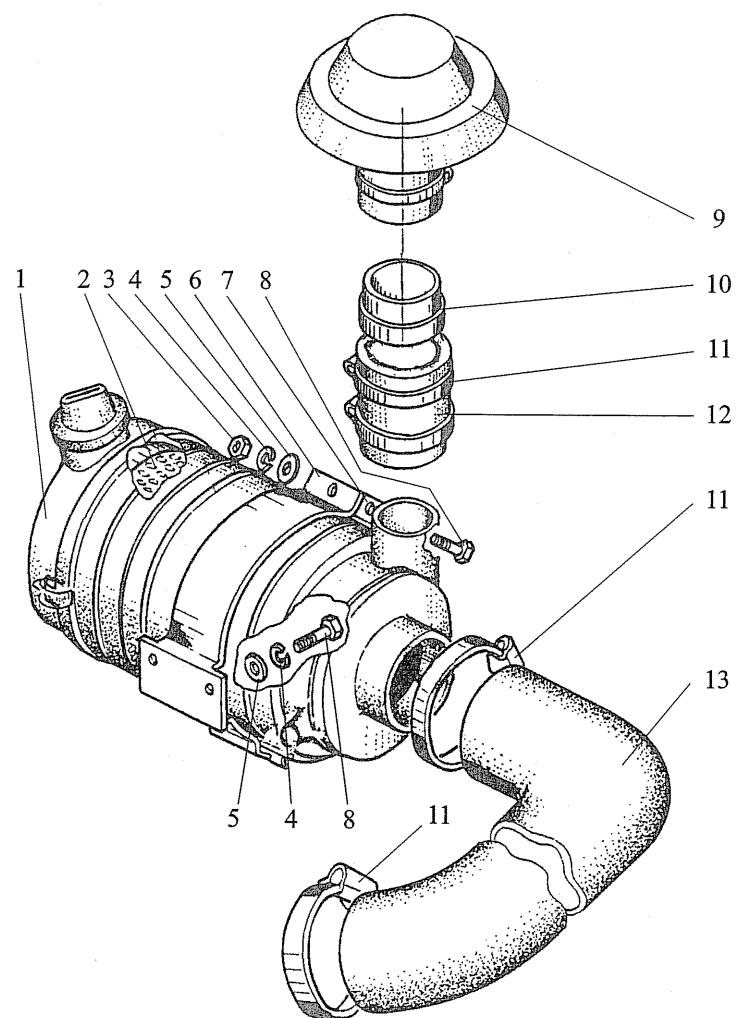
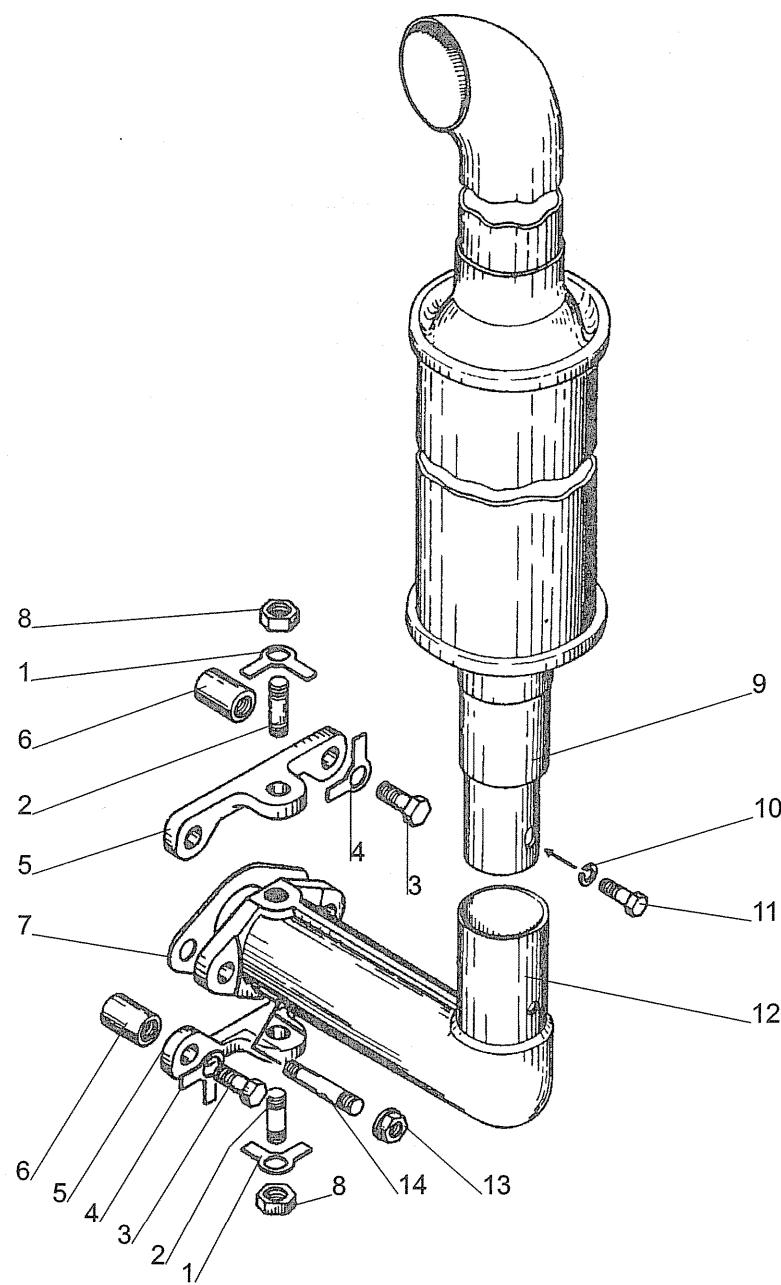


Рис. 9 Тракт воздухопроводящий  
Fig. 9 Air Intake Piping  
Fig. 9 Collecteur d'aspiration d'air  
Bild 9 Lüftförderstrecke

## Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11

Подгруппа 1109 Тракт воздухоподводящий • Subgroup 1109 Air Intake Piping • Souse-groupe 1109 Collecteur d'aspiration d'air • Untergruppe 1109 Lüftförderstrecke

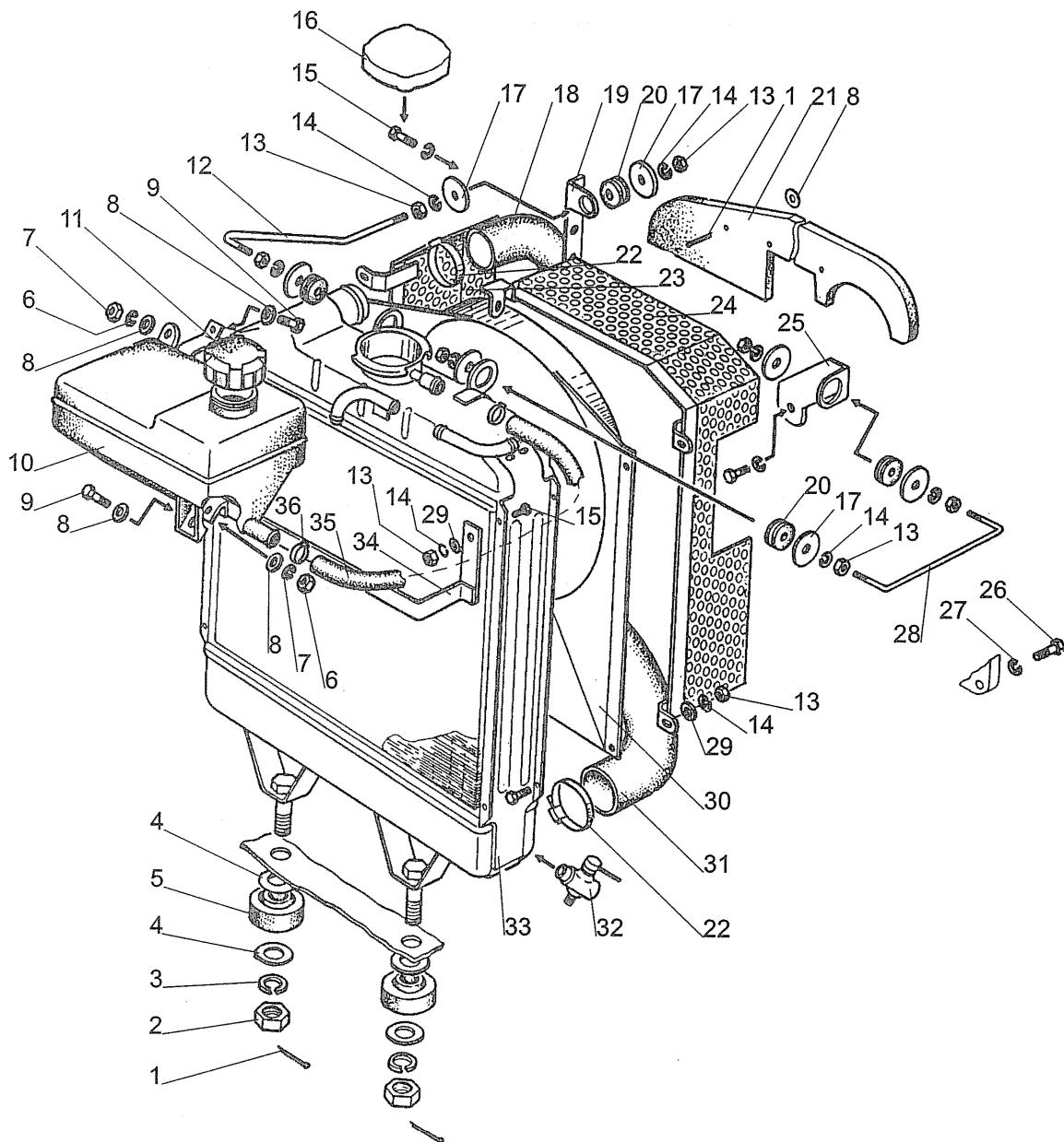
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
9	1	3700.299	1	Фильтр воздушный Элемент фильтрующий	Air filter Filtering element	Filtre à air Élément filtrant	Lüftfilter Filtereinsatz
	2	2175.124	1	Элемент фильтрующий			
		2175.125	1	Элемент фильтрующий внутренний	Filtering element inside	Elément filtrant intérieur	Filtereinsatz innen
	3	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	4	SHP 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	5	SHCH 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	6	320-1109301	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	7	320-1109306	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	8	M8x16	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	9	2136.053	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz
	10	320-1109001	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	11	50-70	4	Хомут «Norma»	Clamp «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»
	12	320-1109002	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz
	13	320-1109004	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch



## Группа 12 • Group 12 • Groupe 12 • Gruppe 12

Подгруппа 1205 Глушитель • Subgroup 1205 Silencer • Souse-groupe 1205 Silencieux • Untergruppe 1205 Auspufftopf

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
13	1	5-00-156	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	2	M10x20	2	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube
	3	M8x22	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	4	5-00-155	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	5	0100.438	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	6	0100.439	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	7	4501.118	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	8	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	9	441.000	1	Глушитель	Silencer	Silencieux	Auspufftopf
	10	SHP 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	11	320-1205001	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	12	0100.421	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz
	13	M8x1	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	14	6780.008	2	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube



## Группа 13 • Group 13 • Groupe 13 • Gruppe 13

Подгруппа 1301 Радиатор водяной • Subgroup 1301 Water Radiator • Souse-groupe 1301 Radiateur d'eau • Untergruppe 1301 Wasserkühler

Подгруппа 1302 Подвеска водяного радиатора • Subgroup 1302 Water Radiator Suspension • Souse-groupe 1302 Suspension du radiateur d'eau • Untergruppe 1302 Wasserkühleraufhängung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
14	1	3,2x2,5	5	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	2	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	3	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	SHCH 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	5	80-1302018	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer
	6	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	7	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	8	SHCH 6	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	9	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	10	146.00.00	1	Бачок расширительный	Tank	Réservoir	Behälter
	11	146.30.00	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	12	320-1302014	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
	13	M8	15	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	14	SHP 8	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	15	M8x16	11	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	16	A21.01.270	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	17	85-1302073	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	18	320-1303001	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	19	320-1302011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	20	85-1302071	4	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer
	21	320-1109306	1	Экран	Shield	Panneau	Schild
	22	32-50	4	Хомут «Norma»	Clamp «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»
	23	320-1309100	1	Кожух защитный	Housing	Gaine	Haube
	24	320-1309105	1	Кожух защитный	Housing	Gaine	Haube
	25	320-1302012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	26	M10x35	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	27	SHP 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	28	320-1302013	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
	29	SHCH 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	30	320-1309170	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube
	31	320-1303002	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	32	PS 7	1	Кран	Cock	Robinet	Hahn
	33	320-1301010	1	Радиатор водяной	Water radiator	Radiator d'eau	Wasserkühler
	34	320-1311300	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	35	320-1311012	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	36	12-20	2	Хомут «Norma»	Clamp «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»

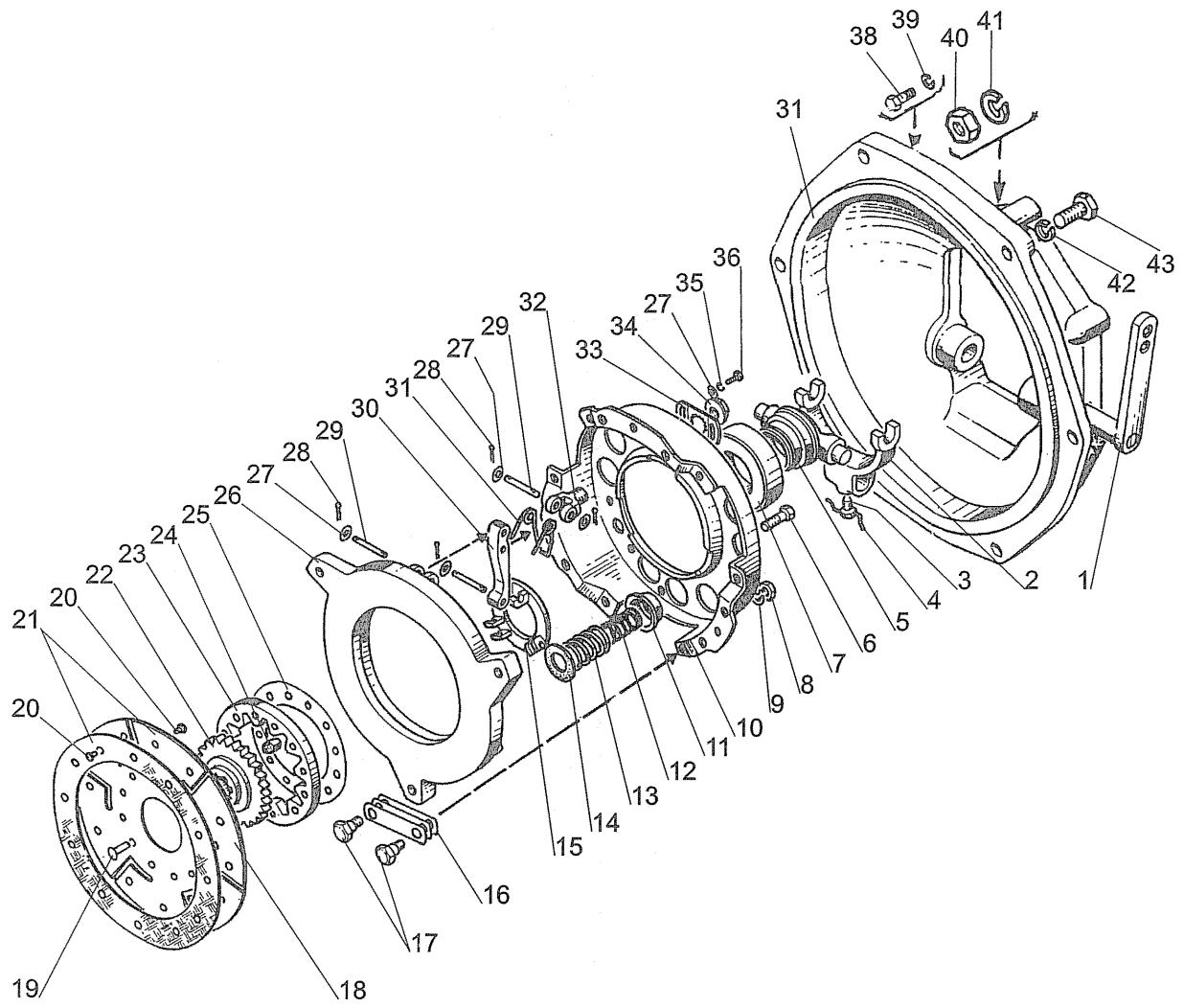


Рис. 17 Сцепление  
Fig. 17 Clutch  
Fig. 17 Embrayage  
Bild 17 Kupplung

## Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16

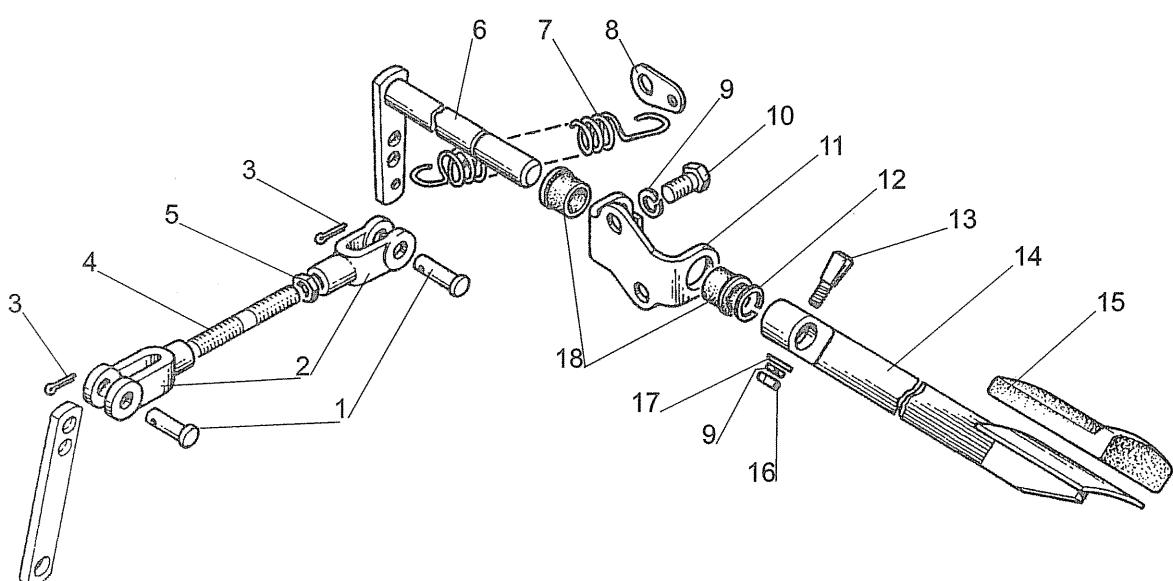
Подгруппа 1601 Сцепление • Subgroup 1601 Clutch • Souse-groupe 1601 Embrayage • Untergruppe 1601 Kupplung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
17	320-1601090	1 Диски (6, 8-17, 26-36)	1 Disk (6, 8-17, 26-36)	Disque (6, 8-17, 26-36)	Scheibe (6, 8-17, 26-36)	Disque (6, 8-17, 26-36)	Scheibe (6, 8-17, 26-36)
	320-1601130	1 Диск ведомый (18-25)	1 Driven disk (18-25)	Disque entraîné (18-25)	Getriebene Scheibe (18-25)	Disque entraîné (18-25)	Getriebene Scheibe (18-25)
	320-1601180	1 Отводка (5, 7)	1 Release lever (5, 7)	Manchon de débrayage (5, 7)	Ausrücker (5, 7)	Manchon de débrayage (5, 7)	Ausrücker (5, 7)
1	320-1601150	1 Вал с рычагом	1 Pin with lever	Arbre avec levier	Welle mit Hebel	Arbre avec levier	Welle mit Hebel
2	320-1601203	1 Вилка	1 Fork	Chape	Gabel	Chape	Gabel
3	50-4604046	1 Болт стопор-ный	1 Lock bolt	Boulon d'arrêt	Sicherungs-schraube	Boulon d'arrêt	Sicherungs-schraube
4	1,6-O-S	1 Проволока	1 Wire	Fil	Draht	Fil	Draht
5	320-1601185	1 Отводка	1 Release lever	Manchon de débrayage	Ausrücker	Manchon de débrayage	Ausrücker
6	M8x25	3 Болт техноло-гический	3 Bolt	Boulon	Schraube	Boulon	Schraube
7	360708 KS23	1 Подшипник	1 Ball bearing	Roulement	Lager	Roulement	Lager
8	M8	3 Гайка	3 Nut	Ecrou	Mutter	Ecrou	Mutter
9	SHP 8	3 Шайба	3 Washer	Rondelle	Scheibe	Rondelle	Scheibe
10	220-1601122	1 Диск опорный	1 Clutch back plate	Plateau d'appui	Stützscheibe	Plateau d'appui	Stützscheibe
11	220-1601072	9 Стакан	9 Sleeve	Boîte	Hülse	Boîte	Hülse
12	320-1601116	9 Пружина	9 Spring	Ressort	Feder	Ressort	Feder
13	220-1601115	9 Пружина	9 Spring	Ressort	Feder	Ressort	Feder
14	220-1601092	9 Прокладка	9 Gasket	Joint	Dichtung	Joint	Dichtung
15	220-1601123	1 Опора	1 Support	Appui	Stütze	Appui	Stütze
16	220-1601124	9 Пластина	9 Plate	Plaque	Platte	Plaque	Platte
17	220-1601126	6 Болт	6 Bolt	Boulon	Schraube	Boulon	Schraube
18	320-1601133	1 Диск	1 Disk	Disque	Scheibe	Disque	Scheibe
19	6x20	12 Заклепка	12 Rivet	Rivet	Niet	Rivet	Niet
20	220-1601295	12 Заклепка	12 Rivet	Rivet	Niet	Rivet	Niet
21	220-1601138	2 Накладка фрикционная	2 Friction liner	Garniture de friction	Reibbelag	Garniture de friction	Reibbelag
22	320-1601142	1 Ступица	1 Hub	Moyea	Nabe	Moyea	Nabe
23	320-1601043	1 Обойма	1 Casing	Cage	Ring	Cage	Ring
24	320-1601091	12 Демпфер	12 Damper	Amortisseur	Dämpfer	Amortisseur	Dämpfer
25	320-1601046	1 Диск	1 Disk	Disque	Scheibe	Disque	Scheibe
26	220-1601093	1 Диск нажим-ной	1 Pressure disk	Disque de pression	Anpreßscheibe	Disque de pression	Anpreßscheibe
27	SHCH 6	24 Шайба	24 Washer	Rondelle	Scheibe	Rondelle	Scheibe
28	2,5x12	18 Шплинт	18 Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Goupille fendue	Splint
29	220-1601096	9 Ось	9 Pin	Axe	Achse	Axe	Achse

## Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16

Подгруппа 1601 Сцепление • Subgroup 1601 Clutch • Souse-groupe 1601 Embrayage • Untergruppe 1601 Kupplung

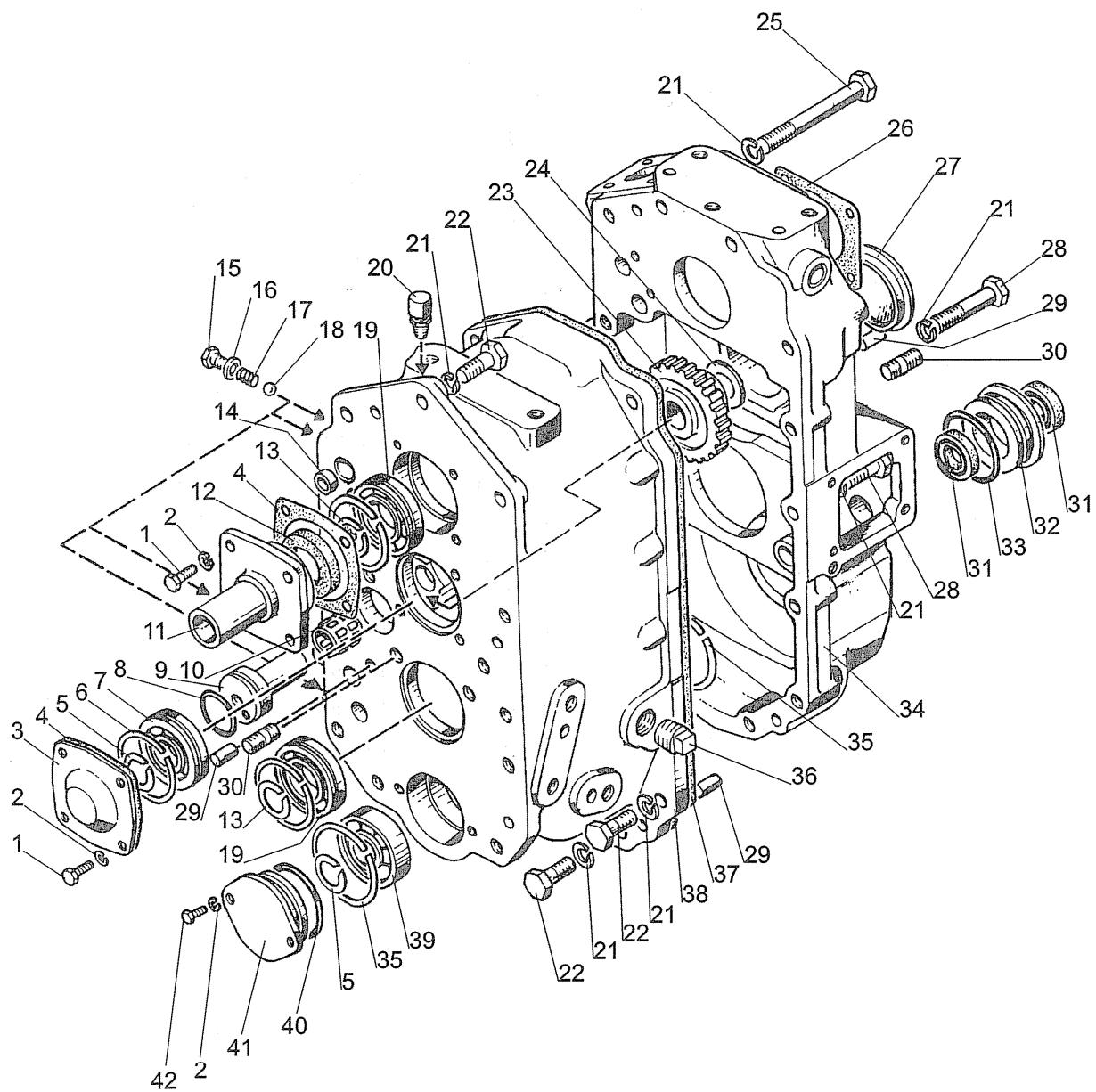
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
17	30	220-1601094	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	31	220-1601083	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	32	220-1601097	3	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	33	220-1601086	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	34	220-1601109	3	Гайка регули- ровочная	Adjusting nut	Ecrou de réglage	Einstell Mutter
	35	SHP 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	36	M6x14	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	37	220-1601015	1	Корпус сцеп- ления	Clutch housing	Corps d'embray- age	Kupplungsge- häuse
	38	M8x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	39	SHP 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	40	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	41	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	42	SHP 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	43	M10x40	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube



## Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16

Подгруппа 1602 Управление сцеплением • Subgroup 1602 Clutch Control • Souse-groupe 1602 Commande de l'embrayage • Untergruppe 1602 Kupplungsbetätigung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
18		220-1602110	1	Тяга (2,4,5)	Rod (2,4,5)	Tringle (2,4,5)	Zugstange (2,4,5)
	1	8x30	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	2	A20-213-A	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	3	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	4	220-1602112	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
	5	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	6	220-1602040	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	7	70-4616033	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	8	220-1602013	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Auge
	9	SHP 10	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	10	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	11	220-1602070	1	Кронштейн	Bracket	Support	Trägger
	12	B15	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	13	70-1223063	1	Клин	Wedge	Coin	Keil
	14	220-1602020	1	Педаль	Pedal	Pédale	Fußhebel
	15	A13.33.002	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	16	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	17	SHCH 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	18	70-4605308-B	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse



## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1701 Коробка передач • Subgroup 1701 Gearbox • Souse-groupe 1701 Boîte de vitesses • Untergruppe 1701 Wechselgetriebe

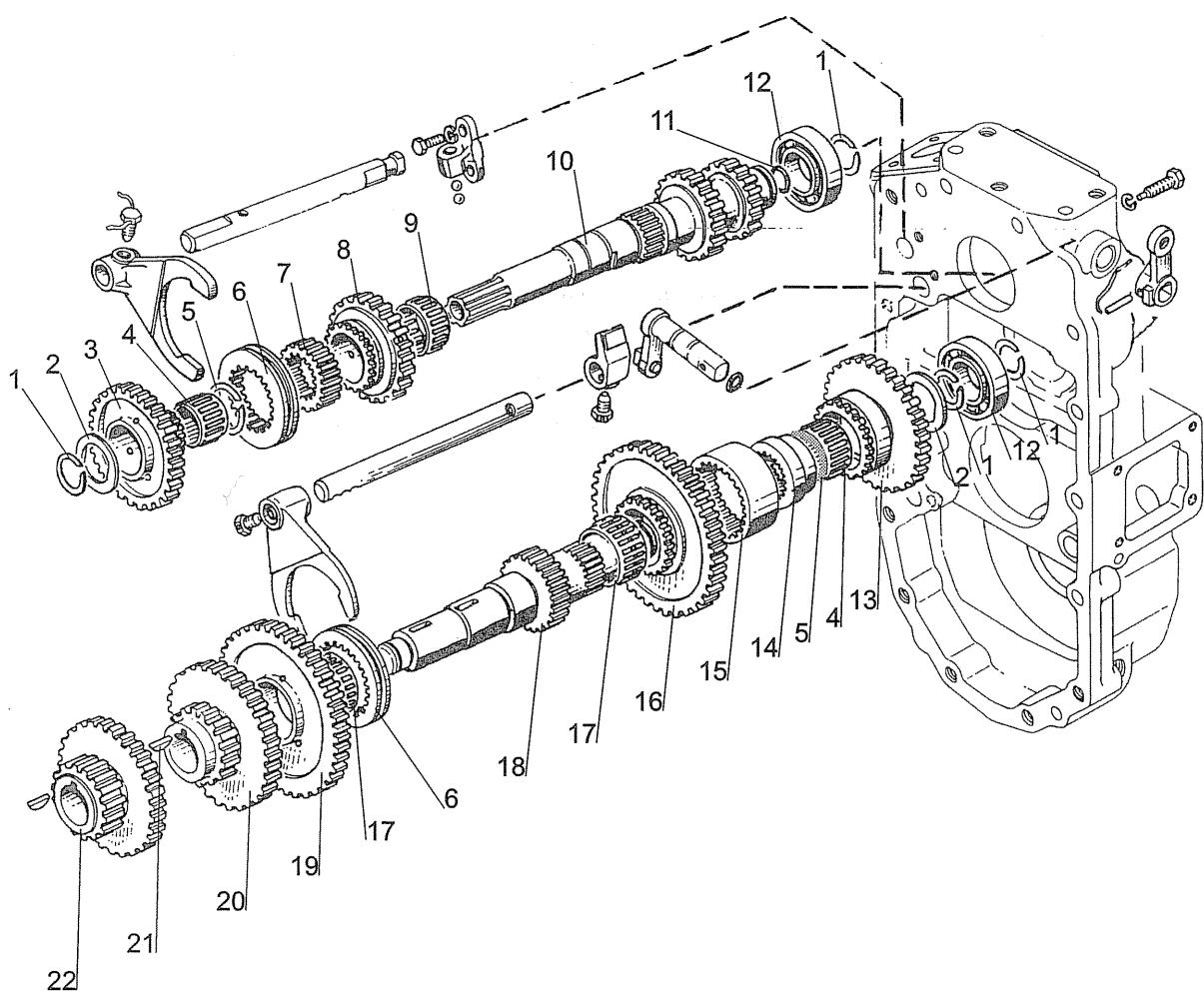
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
19		220-1700010-B1	1	Коробка передач	Gearbox	Boîte de vitesses	Wechselgetriebe
		220-1701020	1	Корпус (8-10, 23, 24, 38)	Case (8-10, 23, 24, 38)	Corps (8-10, 23, 24, 38)	Gehäuse (8-10, 23, 24, 38)
		220-1701050	1	Кронштейн (11, 12)	Bracket (11, 12)	Support (11, 12)	Träger (11, 12)
1	M6x20		8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
2	SHP 6		10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
3	220-1701061		1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
4	220-1701036		2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
5	220-1701251		2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
6	220-1701262		3	Кольцо	Ring	Bague	Ring
7	50305		1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
8	035-040-30-1-4		1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
9	220-1701075		1	Ось	Pin	Axe	Achse
10	20x26x34E		1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
11	220-1701034		1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse
12	2.2-30x52-1		1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
13	220-1701031		2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
14	220-1701067		2	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
15	M10x12		4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
16	36-1104788		4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
17	220-1702325		5	Пружина	Spring	Ressort	Feder
18	8,0-100		5	Шарик	Ball	Bille	Kugel
19	50206		2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
20	SU-1/8-A		1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter
21	SHP 12		24	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
22	M12x40		17	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
23	220-1701076		1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
24	220-1701077		1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
25	M12x110		3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
26	082-4604022		1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
27	52-1802016		1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
28	M12x65		4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
29	SHCK 10x25		8	Штифт	Pin	Goupille	Stift
30	M12x32		8	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1701 Коробка передач • Subgroup 1701 Gearbox • Souse-groupe 1701 Boîte de vitesses • Untergruppe 1701 Wechselgetriebe

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

19	31	2.2-25x42-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	32	220-1701259	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	33	055-063-46-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	34	220-1701028-B1	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	35	2V 62	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	36	KG $\frac{3}{4}$ ''	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	37	220-1701026-B	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	38	220-1701027-B1	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	39	305 A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	40	059-065-36-2-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	41	220-2302041	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	42	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube



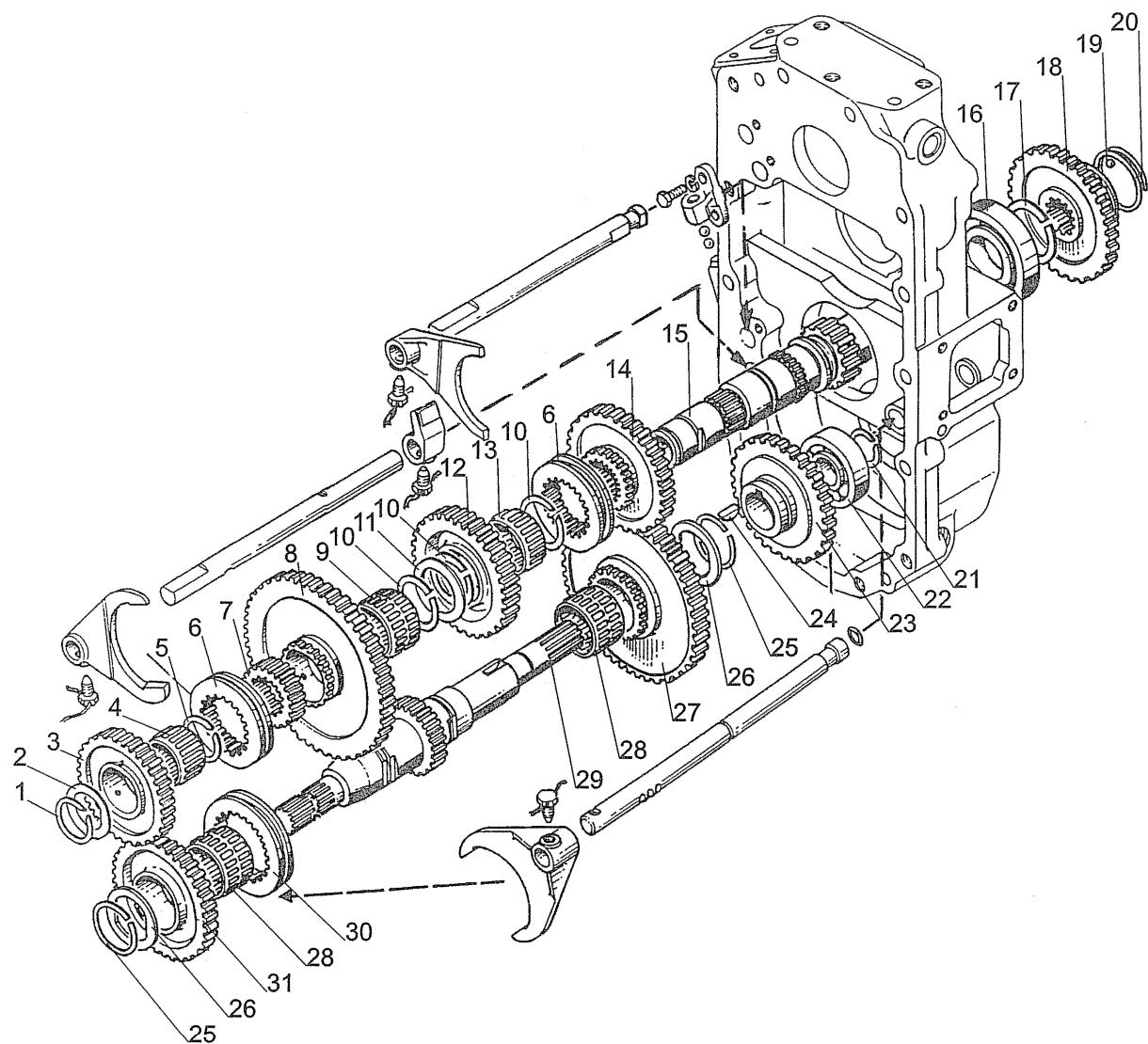
320

Рис. 20 Вал первичный. Вал I промежуточный  
Fig. 20 Primary Shaft. Layshaft I  
Fig. 20 Arbre primaire. Arbre I intermédiaire  
Bild 20 Antriebswelle. Vorgelegewelle I

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1701 Вал первичный. Вал I промежуточный • Subgroup 1701 Primary Shaft. Layshaft I •  
Sous-groupe 1701 Arbre primaire. Arbre I intermédiaire • Untergruppe 1701 Antriebswelle. Vorgelegewelle I

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
20	220-1701040	1 Вал первичный (1-10, 12)	Primary Shaft (1-10, 12)	Arbre primaire (1-10, 12)	Antriebswelle (1- 10, 12)		
	220-1701070	1 Вал I промежу- точный (1, 2, 4, 6, 12-22)	Layshaft I (1, 2, 4, 6, 12-22)	Arbre I inter- médiaire (1, 2, 4, 6, 12-22)	Vorgelegewelle I (1, 2, 4, 6, 12-22)		
1	220-1701031	4 Кольцо	Ring	Bague	Ring		
2	220-1701037	2 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
3	220-1701054	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
4	3K32x37x27E1	2 Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager		
5	220-1701029	2 Кольцо	Ring	Bague	Ring		
6	220-1701215	2 Муфта	Coupling	Manchon	Muffe		
7	220-1701039	1 Втулка	Bush	Douille	Buchse		
8	220-1701052	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
9	464907E	1 Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager		
10	220-1701035-B	1 Вал	Shaft	Arbre	Welle		
11	016-021-30-2-4	1 Кольцо	Ring	Bague	Ring		
12	206 A	2 Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager		
13	220-1701072-B	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
14	220-1701074-B	1 Втулка	Bush	Douille	Buchse		
15	220-1701069-B	1 Муфта	Coupling	Manchon	Muffe		
16	220-1701068	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
17	664907E	2 Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager		
18	220-1701058	1 Вал	Shaft	Arbre	Welle		
19	220-1701066	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
20	220-1701064	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		
21	6x10	2 Шпонка	Key	Clavette	Keil		
22	220-1701062	1 Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad		



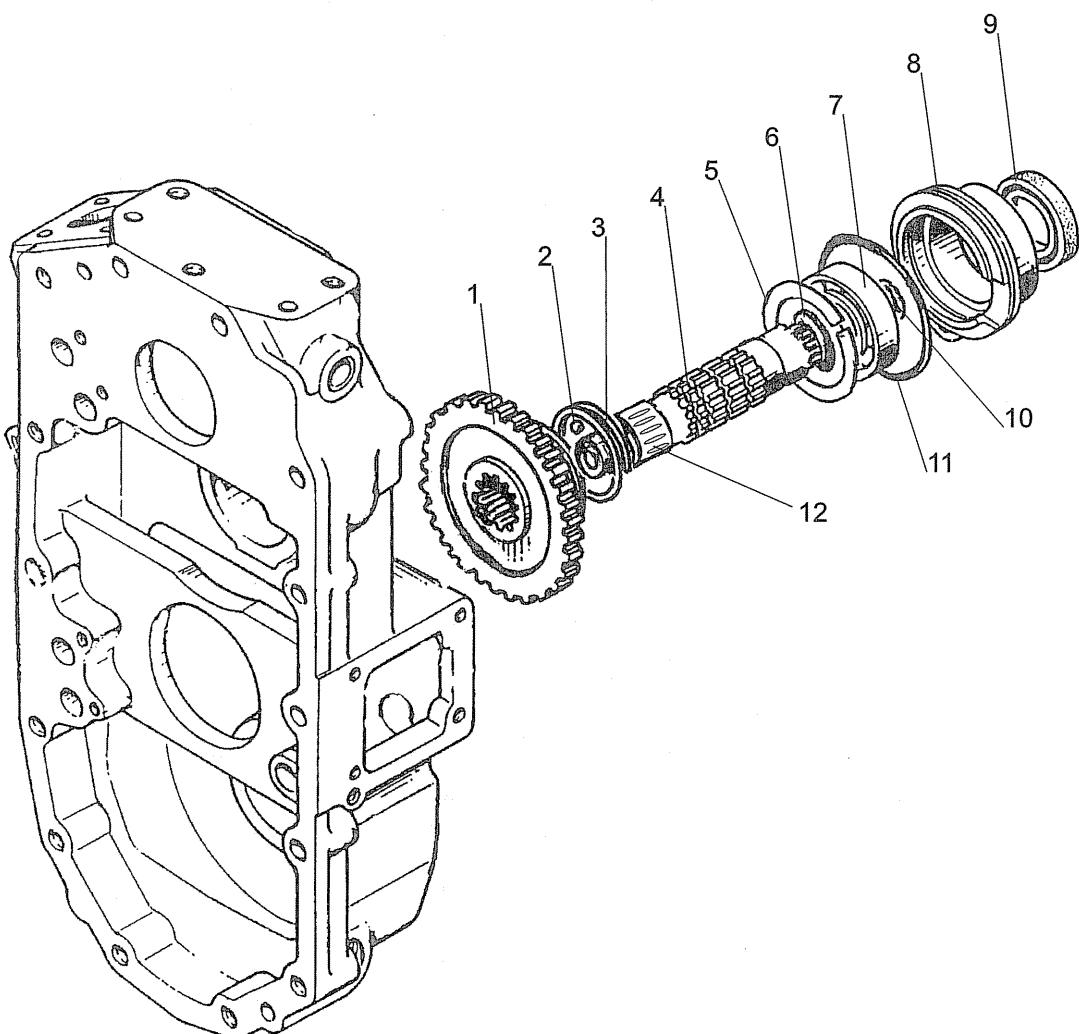
320

Рис. 21 Вал промежуточный II. Вал выходной  
Fig. 21 Layshaft II. Output Shaft  
Fig. 21 Arbre II intermédiaire. Arbre de sortie  
Bild 21 Vorgelegewelle II. Ausgangswelle

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1701 Вал промежуточный II. Вал выходной • Subgroup 1701 Layshaft II. Output Shaft •  
Sous-groupe 1701 Arbre II intermédiaire. Arbre de esortie • Untergruppe 1701 Vorgelegewelle II. Ausgangswelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
21	220-1701130	1	Шестерня при- вода ВОМ (18- 20)	PTO drive gear (18-20)	Pignon de la com-mande de l'arbre de prise de force (18-20)	Zahnrad des Zapfwellen- antriebs (18-20)	
	220-1701180	1	Вал промежу- точный II (1- 17)	Layshaft II (1- 17)	Arbre II inter- médiaire (1-17)	Vorgelege- welle II (1-17)	
	220-1701190	1	Вал выходной (21-31)	Output Shaft (21-31)	Arbre de esortie (21-31)	Ausgangswelle (21-31)	
1	220-1701031	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
2	220-1701037	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
3	220-1701054	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
4	3K32x37x27E1	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
5	220-1701029	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
6	220-1701215	2	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	
7	220-1701039	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
8	220-1701212	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
9	664907E	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
10	220-1701266	3	Кольцо сто- порное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	
11	220-1701213	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
12	220-1701214	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
13	464907E	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
14	220-1701216	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
15	220-1701185	1	Вал промежу- точный II	Layshaft II	Arbre II inter- médiaire	Vorgelege- welle II	
16	209	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
17	1A 45	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
18	220-1701224	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
19	8,0-100	2	Шарик	Ball	Bille	Kugel	
20	A61.03.002	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
21	220-1701251	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
22	305	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
23	220-1701258	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
24	6x10	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	
25	B40	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
26	220-1701253	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
27	220-1701256	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
28	664908E	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
29	220-1701252-B	1	Вал выходной	Output Shaft	Arbre de esortie	Ausgangswelle	
30	220-1701255	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	
31	220-1701254	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	



320

Рис. 22 Вал привода ВОМ  
Fig. 22 PTO Drive Shaft  
Fig. 22 Arbre de l'entraînement de l'arbre de prise de force  
Bild 22 Welle des Zapfwellenantriebs

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1701 Вал привода ВОМ • Subgroup 1701 PTO Drive Shaft • Souse-groupe 1701 Arbre de l'entrainement de l'arbre de prise de force • Untergruppe 1701 Welle des Zapfwellenantriebs

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
22	320-1701230	1	Вал привода ВОМ (4-11)	PTO Drive Shaft (4-11)	Arbre de l'entrainement de l'arbre de prise de force (4-11)	Welle des Zapfwellenantriebs (4-11)	Zapfwellenantriebs (4-11)
1	220-1701224	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Zahnrad
2	8,0-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Kugel
3	A61.03.002	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Ring
4	320-1701222	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Welle
5	2V 62	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Ring
6	V35	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Ring
7	107	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Lager
8	320-1701226	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Hülse
9	2.2-38x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Stulp
10	220-1701267	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Blindstopfen
11	080-088-46-1-1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Ring
12	664907E	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Lager

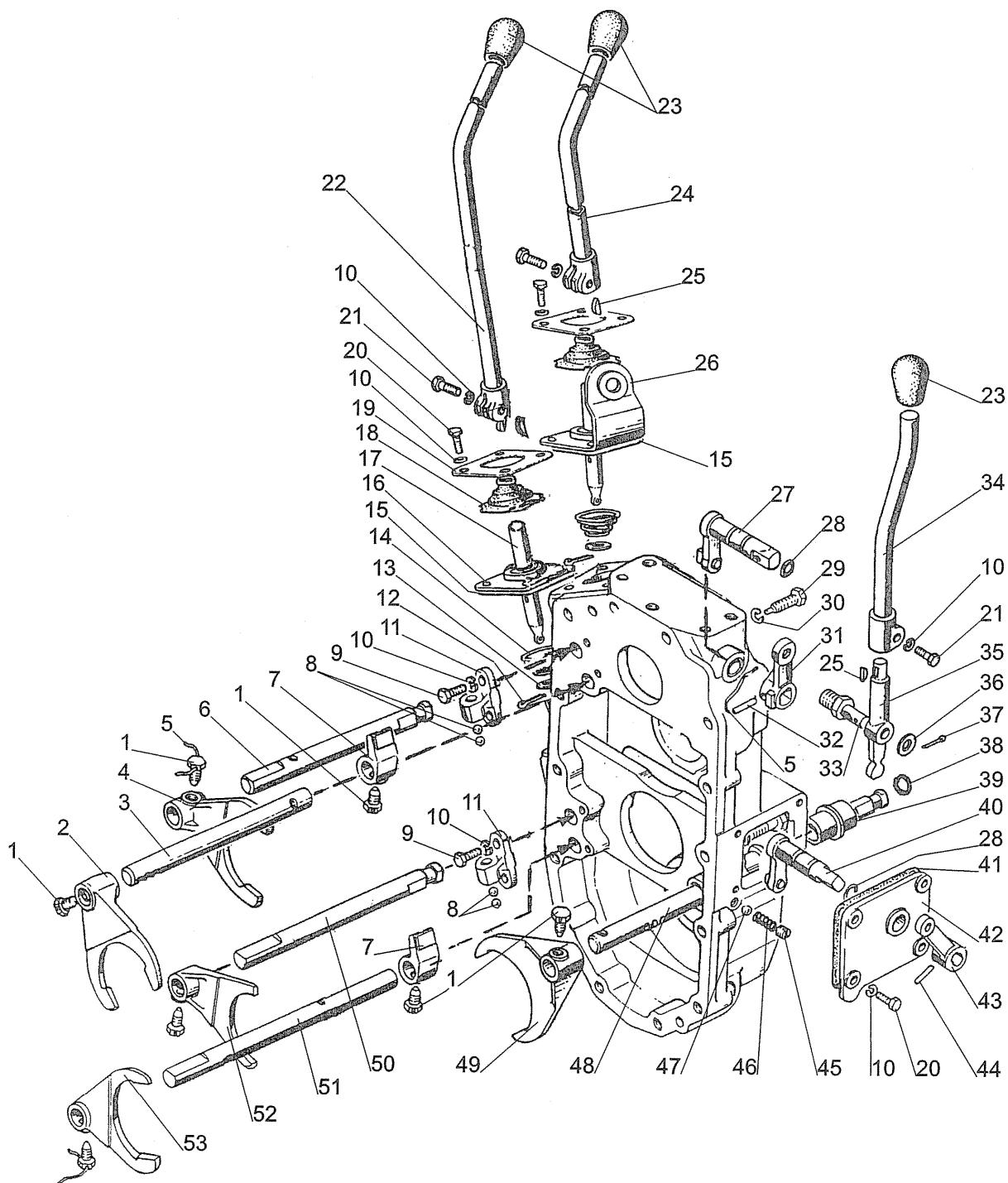


Рис. 23 Механизм управления коробкой передач  
 Fig. 23 Gearbox Control Mechanism  
 Fig. 23 Mécanisme de commande de la boîte de vitesses  
 Bild 23 Gangschaltung

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1702 Механизм управления коробкой передач • Subgroup 1702 Gearbox Control Mechanism •  
Sous-groupe 1702 Mécanisme de commande de la boîte de vitesses • Untergruppe 1702 Gangschaltung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
23	220-1702060	1 Рычаг (12-14, 16, 17)	1 Lever (12-14, 16, 17)	Levier (12-14, 16, 17)	Hebel (12-14, 16, 17)		
	220-1702100	1 Крышка (28, 40, 42-44)	1 Cover (28, 40, 42-44)	Couvercle (28, 40, 42-44)	Deckel (28, 40, 42-44)		
	220-1702340	1 Рычаг (12-14, 17, 25)	1 Lever (12-14, 17, 25)	Levier (12-14, 17, 25)	Hebel (12-14, 17, 25)		
1	220-1702061	7 Болт	7 Bolt	Boulon	Schraube		
2	220-1702029	1 Вилка	1 Fork	Chape	Gabel		
3	220-1702036	1 Поводок	1 Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer		
4	220-1702028	2 Вилка	2 Fork	Chape	Gabel		
5	1,6-O-S	8 Проволока, L=180mm	8 Wire, L=180mm	Fil, L=180mm	Draht, L=180mm		
6	220-1702035	1 Поводок	1 Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer		
7	220-1702080	2 Поводок	2 Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer		
8	9,922	4 Шарик	4 Ball	Bille	Kugel		
9	M8x20	4 Болт	4 Bolt	Boulon	Schraube		
10	SHP 8	20 Шайба	20 Washer	Rondelle	Scheibe		
11	220-1702059-A	2 Корпус	2 Case	Corps	Gehäuse		
12	3,2x18	3 Шплинт	3 Cotter pin	Goupille fendue	Splint		
13	SHCH 12	3 Шайба	3 Washer	Rondelle	Scheibe		
14	220-1702324	3 Пружина	3 Spring	Ressort	Feder		
15	220-1702055	2 Прокладка	2 Gasket	Joint	Dichtung		
16	220-1702054	1 Пластина	1 Plate	Plaque	Platte		
17	220-1702050	2 Рычаг	2 Lever	Levier	Hebel		
18	220-1702067	2 Чехол	2 Cover	Soufflet	Hülle		
19	220-1702052	2 Платик	2 Plate	Plaque	Platte		
20	M8x25	13 Болт	13 Bolt	Boulon	Schraube		
21	M8x30	3 Болт	3 Bolt	Boulon	Schraube		
22	220-1702300	1 Рычаг	1 Lever	Levier	Hebel		
23	A61.01.014	3 Рукоятка	3 Handle	Trette	Handhebel		
24	220-1702330	1 Рычаг	1 Lever	Levier	Hebel		
25	3x5	3 Шпонка	3 Key	Clavette	Keil		
26	220-1702328	1 Кронштейн	1 Bracket	Support	Träger		
27	220-1702350	1 Рычаг	1 Lever	Levier	Hebel		
28	013-017-25-1-4	3 Кольцо	3 Ring	Baguette	Ring		
29	220-1702056-B	2 Винт	2 Screw	Vis	Schraube		
30	36-1104788	2 Шайба	2 Washer	Rondelle	Scheibe		

## Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17

Подгруппа 1702 Механизм управления коробкой передач • Subgroup 1702 Gearbox Control Mechanism •  
Sous-groupe 1702 Mécanisme de commande de la boîte de vitesses • Untergruppe 1702 Gangschaltung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
23	31	220-1702046	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	32	4x30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	33	220-3503023	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	34	220-1702310	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	35	220-1702322	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	36	SHCH 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	37	4x22	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	38	011-015-25-2-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	39	220-1702065	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	40	220-1702350-01	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	41	220-1702066-B	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	42	220-1702058-B	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	43	220-1702046	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	44	4x30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	45	220-1702201	1	Винт	Screw	Vis	Schraube
	46	220-1702325	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	47	8,0-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	48	220-1702071-B	1	Поводок	Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer
	49	220-1702031	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	50	220-1702037	1	Поводок	Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer
	51	220-1702041	1	Поводок	Shifter arm	Entraîneur	Mitnehmer
	52	220-1702027	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	53	220-1702028	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel

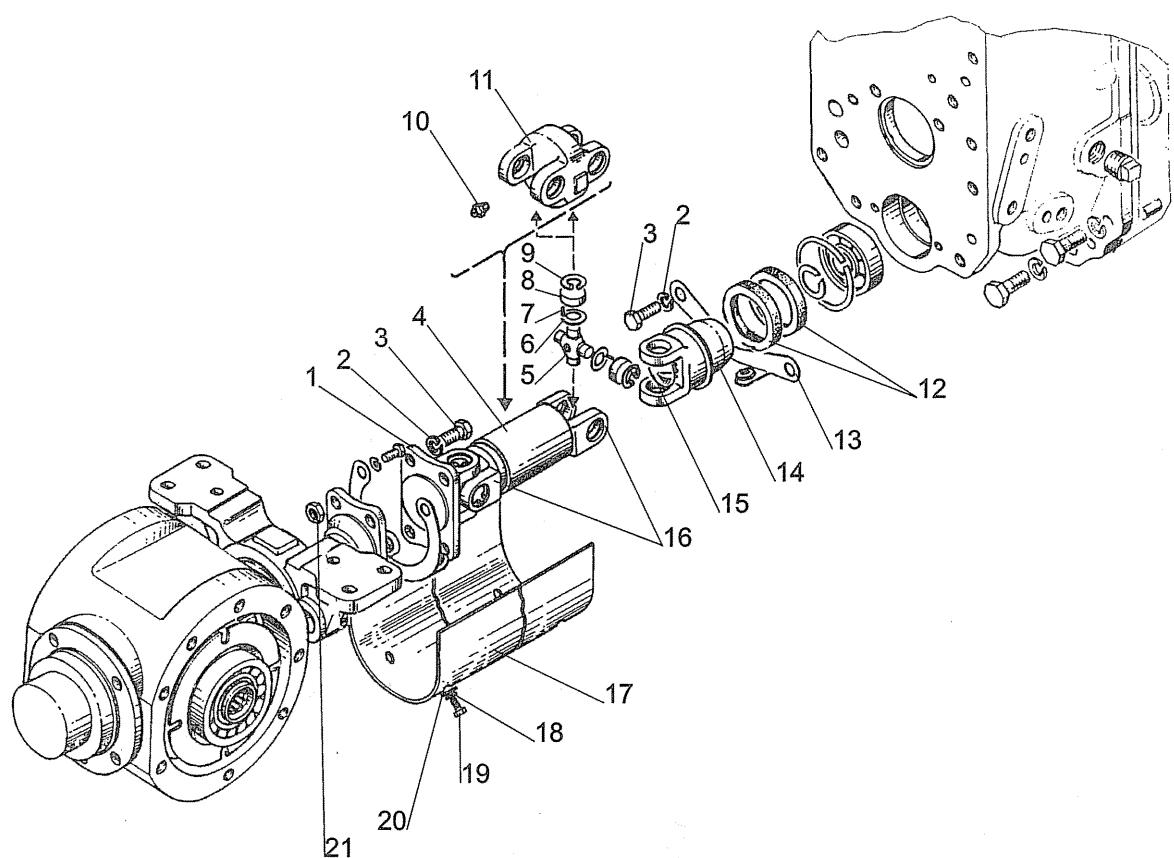
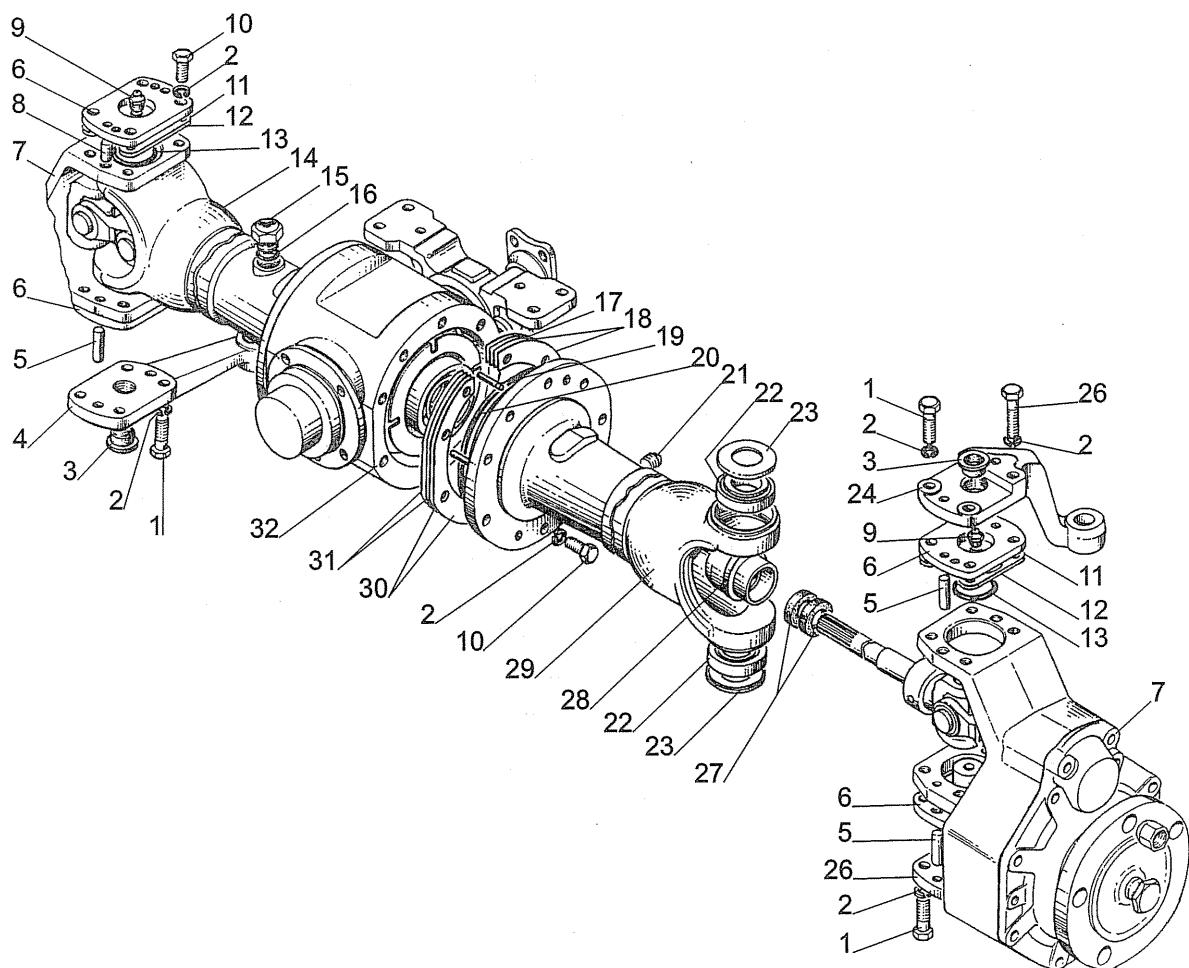


Рис. 24 Привод карданный  
Fig. 24 Cardan Drive  
Fig. 24 Arbre à cardan  
Bild 24 Gelenwellenantrieb

## Группа 22 • Group 22 • Groupe 22 • Gruppe 22

Подгруппа 2203 Привод карданный • Subgroup 2203 Cardan Drive • Souse-groupe 2203 Arbre à cardan • Untergruppe 2203 Gelenkwellenantrieb

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
24	1	220-2302011	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch
	2	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	52-2203012	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	4	220-2302022	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	5	50-3401082	2	Крестовина	Cross	Croisillon	Kreuz
	6	50-3401064	8	Сальник	Gland	Presse-étoupe	Stopfbuchse
	7	904700US17	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	8	50-3401063	8	Обойма	Casing	Cage	Ring
	9	B19	8	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	10	1.1.C6.hr	2	Масленка	Oilier	Graisseur	Öler
	11	85-3401067	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	12	2.2-45x65-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	13	220-2302050	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	14	220-2302016-B	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	15	28-08	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
	16	220-2302016-V	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	17	220-2302003	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube
	18	SHP 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	19	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	20	SHCH 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	21	52-2203013	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter



**320**

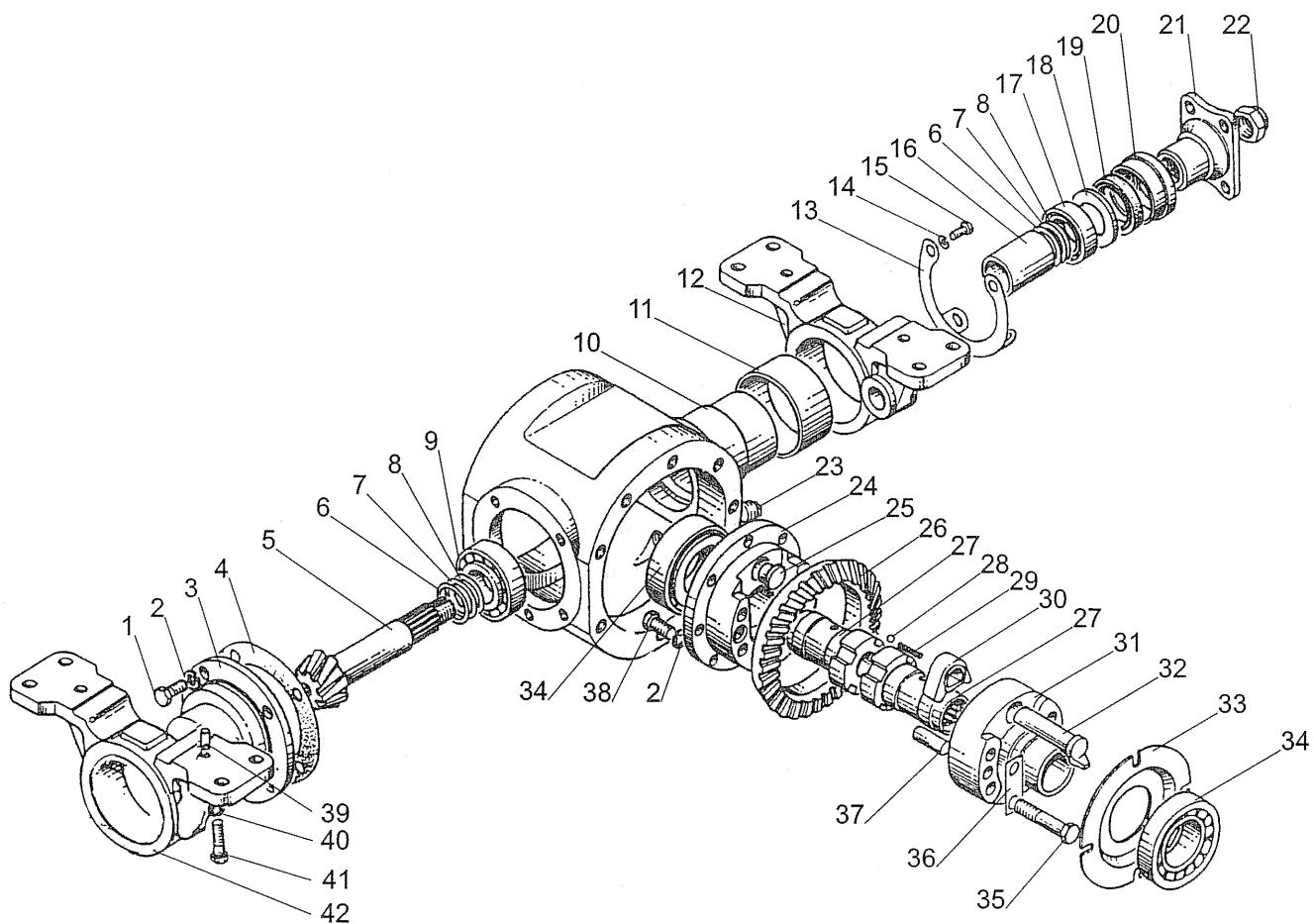
Рис. 25 Передний ведущий мост. Корпус и рукава переднего ведущего моста  
 Fig. 25 Front Drive Axle. Housing and Covers  
 Fig. 25 Pont moteur avant. Carter et couvercles du pont moteur avant  
 Bild 25 Vordere Treibachse. Gehäuse und Deckeln der vorderen Treibachse

## Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23

Подгруппы 2300, 2301 **Передний ведущий мост. Корпус и рукава переднего ведущего моста** • Subgroups 2300, 2301  
**Front Drive Axle. Housing and Covers** • Souse-groupes 2300, 2301 Pont moteur avant. Carter et couvercles du pont moteur  
avant • Untergruppen 2300, 2301 Vordere Treibachse. Gehäuse und Deckelen der vorderen Treibachse

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

25		220-2300010	1	Мост передний в сборе	Front axle, assembled	Pont avant au complet	Vorderachse, komplett
1	M12x45		12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
2	SHP 12		32	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
3	220-2301003		3	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
4	220-2301038-A-01		1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
5	10x40		6	Штифт	Pin	Goupille	Stift
6	220-2305001		4	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
7	320-2308030		2	Редуктор	Reducer	Réducteur	Getriebe
8	10x25		2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
9	1.1.C6.hr		4	Масленка	Oilier	Graisseur	Öler
10	M12x30		20	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
11	220-2305004		8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
12	220-2305004-01		8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
13	042-050-46-2-4		4	Кольцо	Ring	Bague	Ring
14	220-2301004-01		1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch
15	N.036.77.000		1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter
16	017-021-25-2-2		1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
17	220-2301013-01		8	Прокладка регулировочная	Shim	Cale de réglage	Paßbeilage
18	220-2301013		8	Прокладка регулировочная	Shim	Cale de réglage	Paßbeilage
19	8x45		4	Штифт	Pin	Goupille	Stift
20	165-170-36-2-4		2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
21	2-KG $\frac{3}{8}$ "		1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
22	7206A		5	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
23	220-2305008		4	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
24	220-2301036-B		1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
25	M12x55		2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
26	220-2301038-A		1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
27	2.2-25x42-1		4	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
28	220-2301025-B		1	Обойма	Casing	Cage	Ring
29	220-2301004		1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch
30	220-2301012		8	Прокладка регулировочная	Shim	Cale de réglage	Paßbeilage
31	220-2301012-01		8	Прокладка регулировочная	Shim	Cale de réglage	Paßbeilage
32	220-2301001		1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse



320

Рис. 26 Дифференциал, главная передача переднего ведущего моста  
 Fig. 26 Differential, Final Drive of Front Driving Axle  
 Fig. 26 Différentiel, couple conique du pont moteur avant  
 Bild 26 Ausgleichgetriebe, Achsantrieb der vorderen Treibachse

## Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23

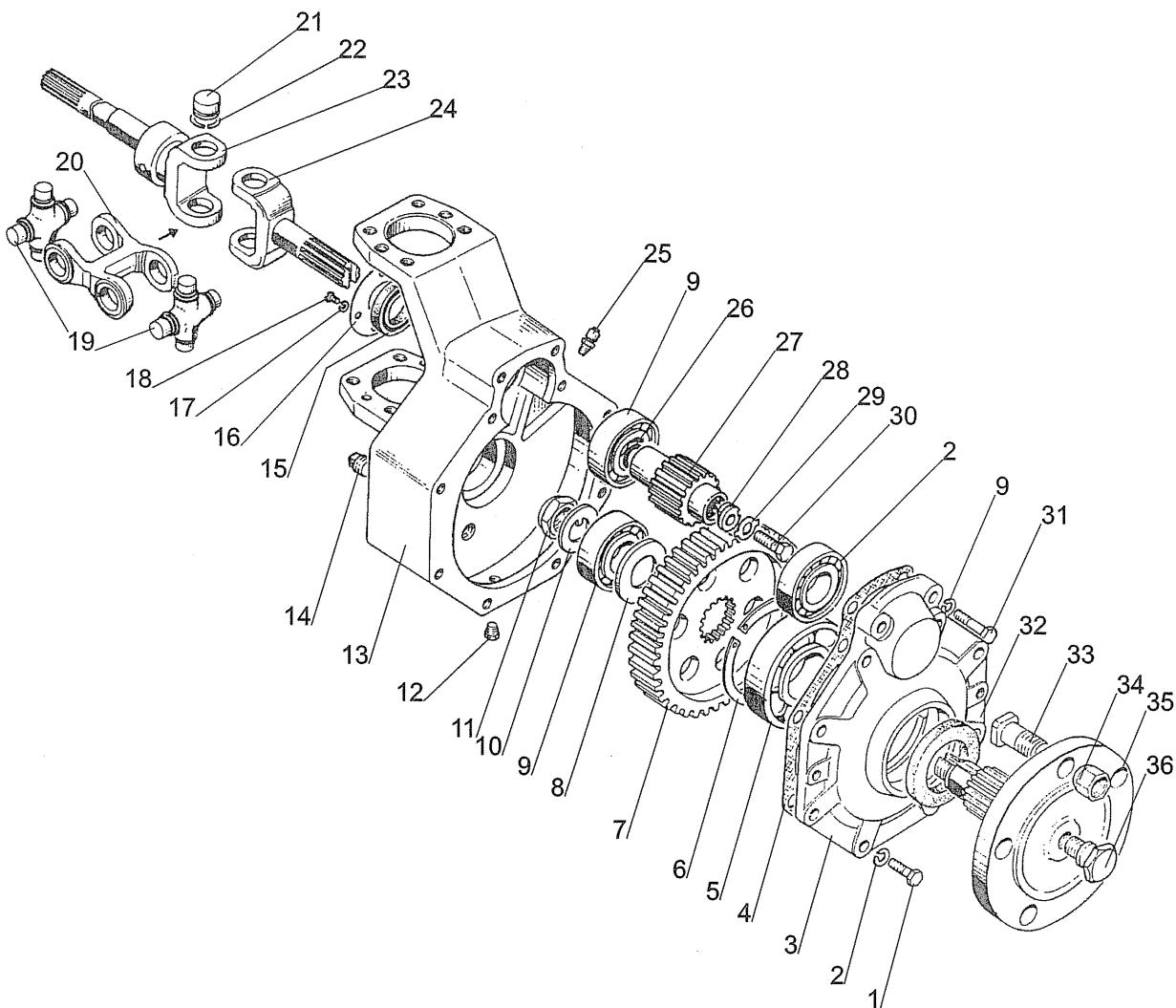
Подгруппы 2303, 2402 **Дифференциал, главная передача переднего ведущего моста** • Subgroups 2303, 2402 **Differential, Final Drive of Front Driving Axle** • Sous-groupes 2303, 2402 **Différentiel, couple conique du pont moteur avant** • Untergruppen 2303, 2402 **Ausgleichgetriebe, Achsantrieb der vorderen Treibachse**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
26	52-2302025-A	1	Обойма (19, 20)	Casing (19, 20)	Cage (19, 20)	Ring (19, 20)	
	220-2303030	1	Дифференциал (24-38)	Differential (24-38)	Différentiel (24-38)	Differentialgetriebe (24-38)	
	220-2800130	1	Кронштейн (11-15)	Bracket (11-15)	Support (11-15)	Träger (11-15)	
	320-2402050-01	1	Шестерня ведущая (5) и ведомая (26) в комплекте	Driving (5) and driven (26) gears, complete	Pignon menant (5) et pignon mené (26) au complet	Antriebsrad (5) und getriebenes (26) Zahnrad, Komplett	
1	M10x25	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
2	SHP 10	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
3	220-2301037	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
4	220-2301039	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
5	320-2402017	1	Вал-шестерня	Shaft-gear wheel	Arbre-pignon	Welle-Zahnrad	
6	320-2402027	5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
7	320-2402027-01	5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
8	320-2402027-02	5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
9	7306A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
10	220-2301001	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
11	220-2800022	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
12	220-2800131	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
13	220-2302061	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
14	SHP 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
15	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
16	220-2402024	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
17	7206A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
18	320-2402029	1	Кольцо маслосгонное	Oil ring	Segment racleur	Ölabstreifring	
19	2.2-38x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
20	52-2302017-A	1	Обойма	Casing	Cage	Ring	
21	220-2302001	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
22	320-2402028	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
23	2-KG 3/8''	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	
24	220-2303031	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
25	220-2303038	2	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	
26	968-2402060	1	Шестерня ведомая	Driven gear	Pignon	Zahnrad	

## Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23

Подгруппы 2303, 2402 Дифференциал, главная передача переднего ведущего моста • Subgroups 2303, 2402 Differential, Final Drive of Front Driving Axle • Sous-groupes 2303, 2402 Différentiel, couple conique du pont moteur avant • Untergruppen 2303, 2402 Ausgleichgetriebe, Achsantrieb der vorderen Treibachse

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
26	27	220-2303036	2	Муфта диффе- ренциала	Differential cou- pling	Manchon de différentiel	Differentialge- triebe Muffe
	28	7,938-100	2	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	29	86-1803072	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	30	220-2303034	2	Зашелка	Latch	Cliquet	Klinke
	31	220-2303032	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch
	32	220-2303033	2	Эксцентрик	Eccentric	Excentrique	Exzenter
	33	220-2303037	1	Диск	Disk	Disque	Scheibe
	34	7510A	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	35	M12x65	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	36	220-2303039	2	Пластина сто- порная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplate
	37	50-1601352	2	Штифт устано- вочный	Dowel pin	Goupille	Stift
	38	430027-01	8	Болт M10x1x25	Bolt M10x1x25	Boulon M10x1x25	Schraube M10x1x25
	39	10x25	4	Штифт	Dowel pin	Goupille	Stift
	40	M12x40	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	41	SHP 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	42	220-2800120	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger



320

Рис. 27 Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста  
Fig. 27 Front Axle Final Drive Reducer  
Fig. 27 Réducteur de la transmission finale du moteur avant  
Bild 27 Endgetriebe der Vorderachse

## Группа 23 ◦ Group 23 ◦ Groupe 23 ◦ Gruppe 23

Подгруппа 2308 Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста ◦ Subgroup 2308 Front Axle Final Drive Reducer ◦ Souse-groupe 2308 Réducteur de la transmission finale du moteur avant ◦ Untergruppe 2308 Endgetriebe der Vorderachse

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
27	320-2308030	2	Редуктор (1-36)	Reducer (1-36)	Réducteur (1-36)	Getriebe (1-36)	
	220-2304030	2	Шарнир сдво- енный (19-24)	Double universal joint (19-24)	Articulation doublée (19-24)	Doppelgelenk (19-24)	
1	M10x30	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
2	SHP 10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
3	320-2407012	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
4	220-2407028	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
5	310AK	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
6	2V 110	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
7	320-2308026	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
8	80-1701306	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
9	12507km	3	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
10	50-3103018	1	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlagscheibe	
11	52-1802128	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
12	KG 1/8"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	
13	220-2308031-01	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
14	2-KG 3/8"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	
15	1.2-35x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
16	220-2308021	1	Грязевик	Mudguard	Pare-boue	Schmutzabschei- der	
17	SHP 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
18	M6x10	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	
19	412-2201026-02	2	Крестовина	Cross	Croisillon	Kreuz	
20	20-2303013-01	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
21	412-2201033-02	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
22	400-2201043	8	Кольцо сто- порное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	
23	220-2304035	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
24	220-2304031	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
25	SU-1/8"-A	1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter	
26	025-030-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
27	320-2308018	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
28	320-2308016	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
29	220-2308017	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	
30	M10x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
31	M10x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
32	2.2-60x85-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
33	40-3103016-01	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
34	40-3103017-01	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
35	320-2407030	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
36	50-1002318-B	1	Рым-болт	Eye bolt	Piton	Augbolzen	

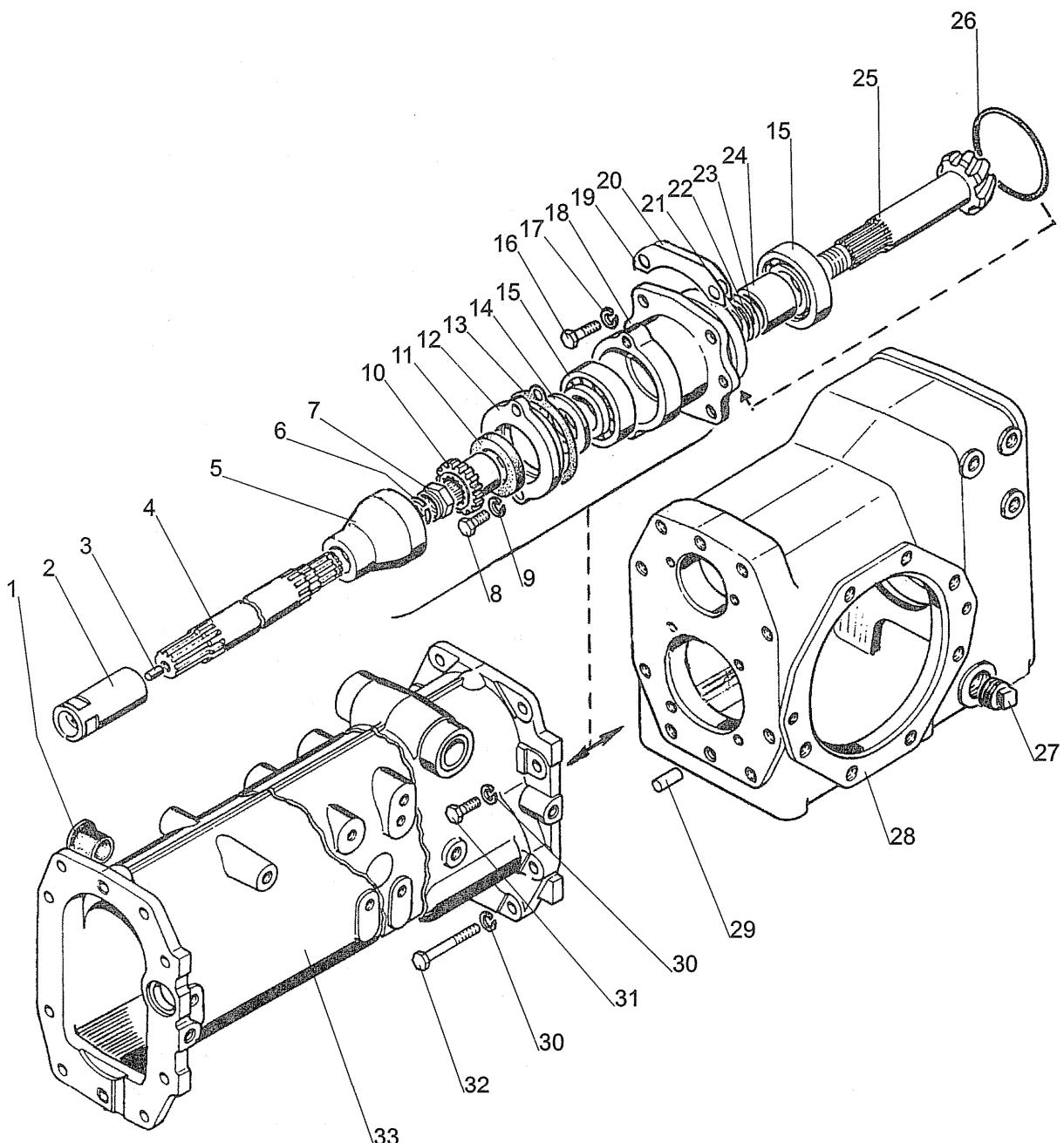


Рис. 28 Корпус заднего моста. Мост задний  
Fig. 28 Rear Axle Housing. Rear Axle  
Fig. 28 Carter de pont arrière. Pont arrière  
Bild 28 Hinterachsgehäuse. Hinterachse

## Группа 24 • Group 24 • Groupe 24 • Gruppe 24

Подгруппа 2401 Корпус заднего моста • Subgroup 2401 Rear Axle Housing • Souse-groupe 2401 Carter de pont arrière • Untergruppe 2401 Hinterachsgehäuse

Подгруппа 2402 Мост задний • Subgroup 2402 Rear Axle • Souse-groupe 2402 Pont arrière • Untergruppe 2402 Hinterachse

Рис. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
28		320-2402020-A		Стакан (6-15, 18, 21-24)	Sleeve (6-15, 18, 21-24)	Boîte (6-15, 18, 21-24)	Hülse (6-15, 18, 21-24)
		320-2402030		Вал (2-5)	Shaft (2-5)	Arbre (2-5)	Welle (2-5)
		320-2402050*		Комплект (25, 320-2402060)*	Set (25, 320- 2402060)*	Le complét (25, 320-2402060)*	Komplet (25, 320- 2402060)*
1	82-2301074	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	
2	220-2402018	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
3	8x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	
4	220-2402037	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	
5	220-2402036	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	
6	2B 25	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
7	320-2402028	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
8	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
9	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
10	320-2402026	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
11	2.2-35x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
12	220-2402022-B	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
13	220-2402023	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
14	320-2402029	1	Кольцо сто- порное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	
15	7606KU	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
16	M10x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
17	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
18	320-2402021	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	
19	220-2402013	12	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
20	220-2402013-01	12	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
21	320-2402027	1-5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
22	320-2402027-01	1-5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
23	320-2402027-02	1-5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
24	320-2402024	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
25	320-2402017	1	Вал-шестерня	Shaft-gear wheel	Arbre-pignon	Welle-Zahnrad	
26	085-090-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
27	KG $\frac{3}{4}$ ''	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	

\* В запасные части поставляются только в сборе.  
Supplied as spares only in assembled state.

Pour pièces de rechange livrées au complét.

Nur Zusammengebaut lieferbar.

## Группа 24 • Group 24 • Groupe 24 • Gruppe 24

Подгруппа 2401 **Корпус заднего моста** • Subgroup 2401 **Rear Axle Housing** • Souse-groupe 2401 **Carter de pont arrière** • Untergruppe 2401 **Hinterachsgehäuse**

Подгруппа 2402 **Мост задний** • Subgroup 2402 **Rear Axle** • Souse-groupe 2402 **Pont arrière** • Untergruppe 2402 **Hinterachse**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

28	28	220-2401011	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	29	10x25	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	30	SHP 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	31	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	32	M12x65	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	33	220-2401015	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse

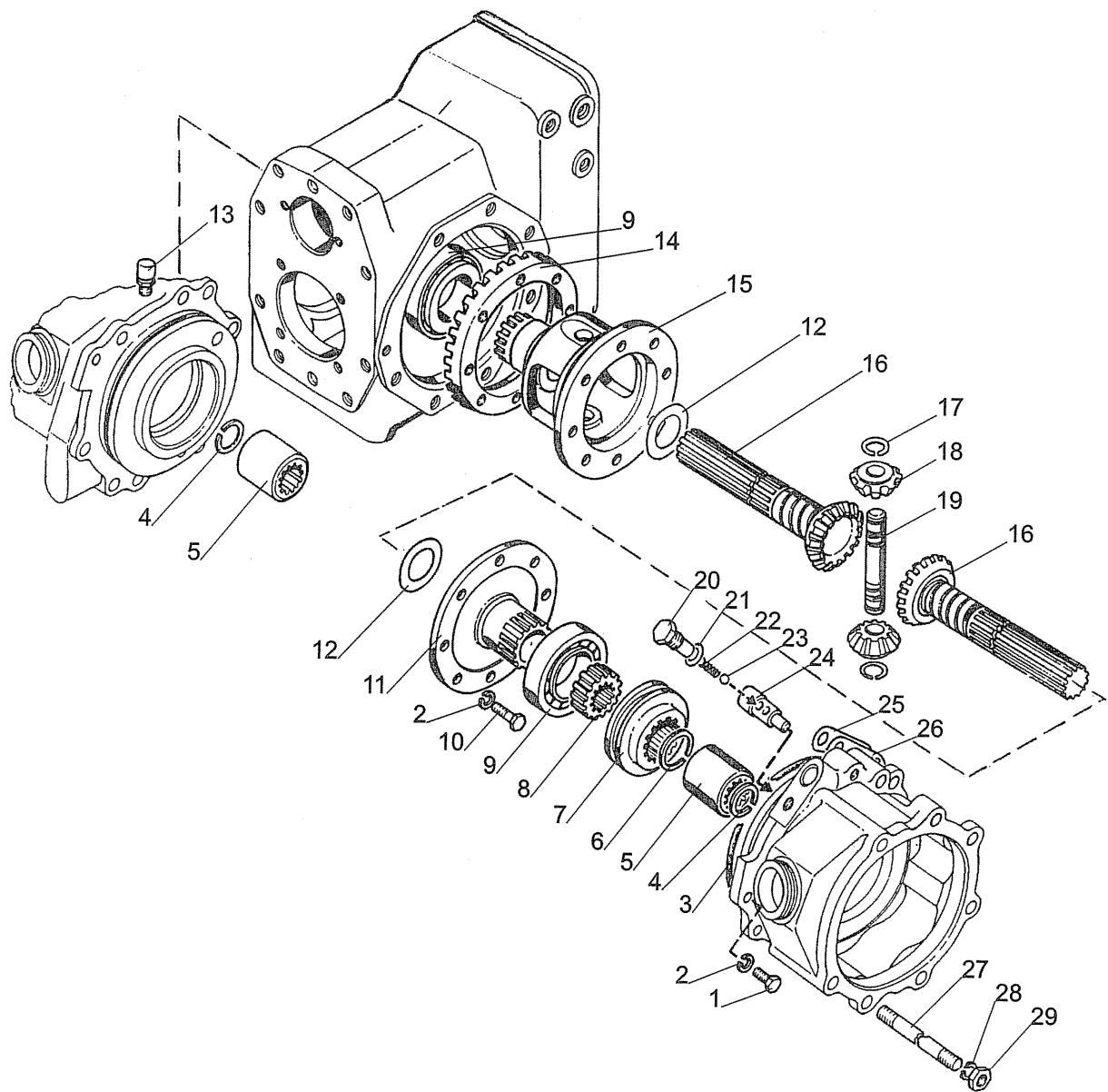


Рис. 29 Дифференциал  
Fig. 29 Differential  
Fig. 29 Differential  
Bild 29 Differentialgetriebe

## Группа 24 ◦ Group 24 ◦ Groupe 24 ◦ Gruppe 24

Подгруппа 2403 Дифференциал ◦ Subgroup 2403 Differential ◦ Souse-groupe 2403 Différentiel ◦ Untergruppe 2403 Differentialgetriebe

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
29		320-2403010	1	Дифференциал (2,10-12, 14-19)	Differential (2, 10-12, 14-19)	Différentiel (2, 10-12, 14-19)	Differentialgetrie- be (2,10-12, 14-19)
		320-2402050*		Комплект (14, 320-2402017)*	Set (14, 320- 2402017)*	Le complét (14, 320-2402017)*	Komplet (14, 320- 2402017)*
1	M10x30		4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
2	SHP 10		12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
3	165-170-36-2-4		2	Кольцо	Ring	Baguе	Ring
4	1A 30		2	Кольцо	Ring	Baguе	Ring
5	320-2403018		2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
6	V35		1	Кольцо	Ring	Baguе	Ring
7	320-2409011		1	Муфта включе- ния	Coupling	Manchon	Muffe
8	320-2409012		1	Ступица	Hub	Moyea	Nabe
9	7510		2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
10	52-2203012		8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
11	320-2403012		1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
12	320-2403017, - 01, -02, -03**		2	Шайба опор- ная**	Support washer**	Rondelle d'arrêt**	Feststellscheibe**
13	SU- <sup>1</sup> / <sub>8</sub> -A		1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter
14	320-2402060		1	Колесо зубча- тое	Tooth wheel	Roue dentée	Zahnrad
15	320-2403011		1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
16	320-2403013		2	Шестерня по- луосевая	Axle shaft gear	Planétaire de demi-arbre	Hinterachswel- lenrad
17	2B 16		2	Кольцо	Ring	Baguе	Ring
18	320-2403014		2	Сателлит	Satellite gear	Satellite	Ausgleichrad
19	320-2403016		1	Ось	Pin	Axe	Achse
20	220-2409016		1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse
21	D18-055-A		1	Кольцо уплот- нительное	"O"-ring	Baguе	Ring
22	05-1701375-A		1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
23	7,938		1	Шарик	Ball	Bille	Kugel
24	220-2409017		1	Валик	Shaft	Arbre	Welle
25	220-2401013		12	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
26	220-2401013-01		12	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
27	220-2407052		14	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube
28	SHP 12		14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
29	M12		14	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter

\* В запасные части поставляются только в сборе.  
Supplied as spares only in assembled state.  
Pour pièces de rechange livrées au complét.  
Nur Zusammengesetzt lieferbar.

\*\* Подбирается при регулировке.  
Selected while adjusting.  
A choisir lors du réglage.  
Bei der Regelung wählen.

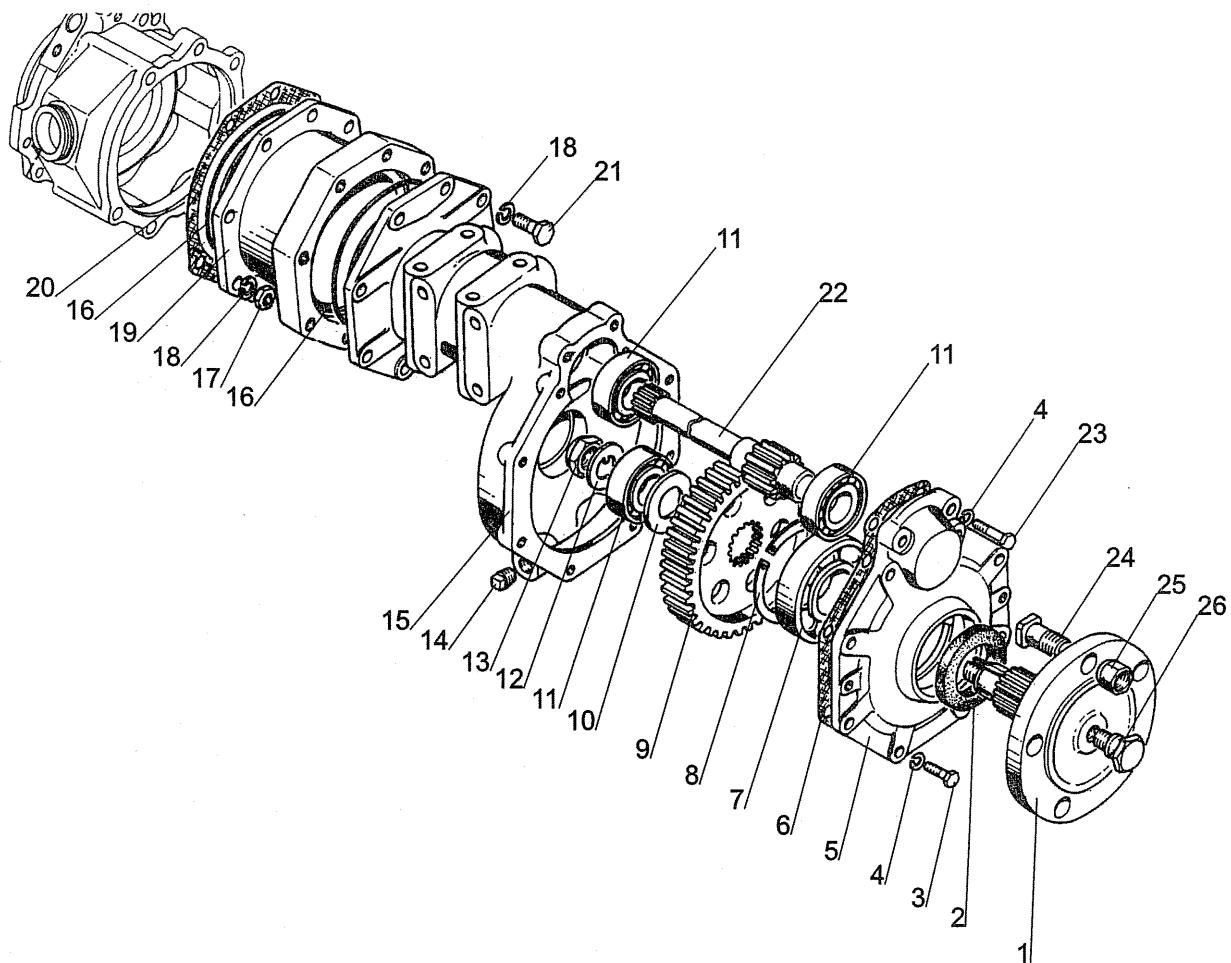


Рис. 30 Конечная передача  
Fig. 30 Final Drive  
Fig. 30 Transmission finale  
Bild 30 Endgetriebe

## Группа 24 • Group 24 • Groupe 24 • Gruppe 24

Подгруппа 2407 Конечная передача • Subgroup 2407 Final Drive • Souse-groupe 2407 Transmission finale • Untergruppe 2407 Endgetriebe

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
30		320-2407010	2	Передача ко- нечная (1-15, 22-26)	Final drive (1- 15, 22-26)	Transmission finale (1-15, 22- 26)	Endgetriebe (1-15, 22-26)
1	320-2407030	2	Фланец	Flange	Bride	Flansch	
2	2.2-60x85-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
3	M10x30	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
4	SHP 10	20	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
5	320-2407012	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
6	220-2407028	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
7	310AK	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
8	2V 110	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
9	320-2407016	2	Колесо зубча- тое	Tooth wheel	Roue dentée	Zahnrad	
10	80-1701306	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
11	12507KM	6	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
12	50-3103018	2	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlagscheibe	
13	52-1802128	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
14	KG $\frac{3}{8}$ "	4	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	
15	220-2407011-01	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	
16	165-170-36-2-4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
17	M12	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
18	SHP 12	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
19	220-2407051	2	Проставка	Adapter	Intercalaire	Einsatzstück	
20	220-2407019	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
21	M12x35	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
22	320-2407014	2	Вал-шестерня	Shaft-gear wheel	Arbre-pignon	Welle-Zahnrad	
23	M10x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
24	40-3103016	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
25	40-3103017	10	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
26	50-1002318-B	2	Рым	Eye bolt	Piton	Augbolzen	

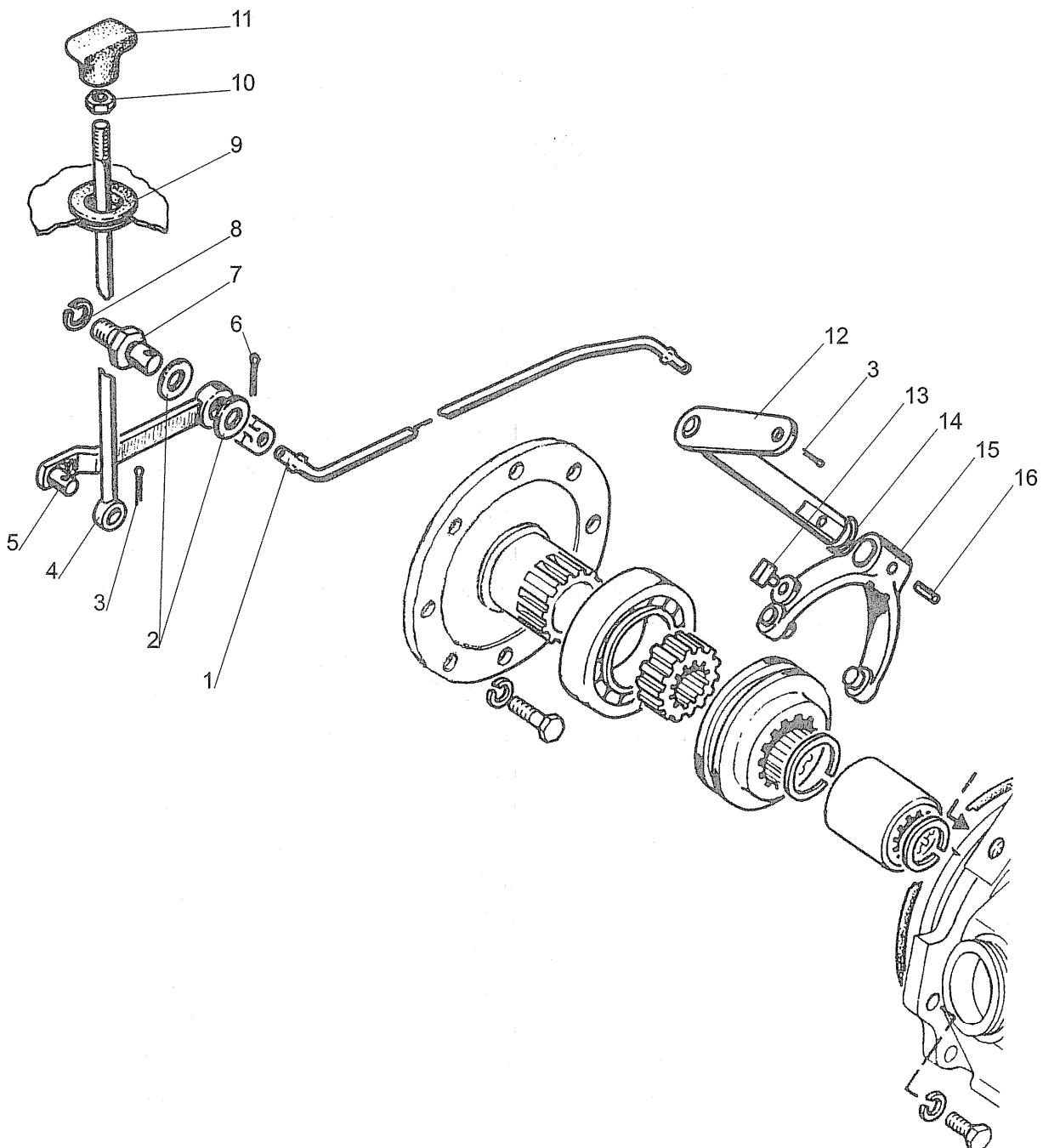


Рис. 31 Управление блокировкой дифференциала  
Fig. 31 Difflock Control  
Fig. 31 Commande de blocage du différentiel  
Bild 31 Steuerung der Differenzialsperre

## Группа 24 • Group 24 • Groupe 24 • Gruppe 24

Подгруппа 2411 Управление блокировкой дифференциала • Subgroup 2411 Difflock Control •  
Sous-groupe 2411 Commande de blocage du différentiel • Untergruppe 2411 Steuerung der Differenzialsperre

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

31	220-2411010	1	Управление блокировкой дифференциала (1-11)	Difflock Control (1-11)	Commande de blocage du différentiel (1-11)	Steuerung der Differenzialsperre (1-11)
1	220-2411012	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
2	SHCH 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
3	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
4	220-2411011	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
5	220-2411030	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
6	4x22	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
7	220-3503023	1	Ось	Pin	Axe	Achse
8	SHP 12	15	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
9	70-3723042-02	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
10	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
11	70-4803060	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
12	220-2409025	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
13	05-4216013	1	Сухарь	Slide block	Dé	Gleitstein
14	013-017-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
15	220-2409020	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
16	4x30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift

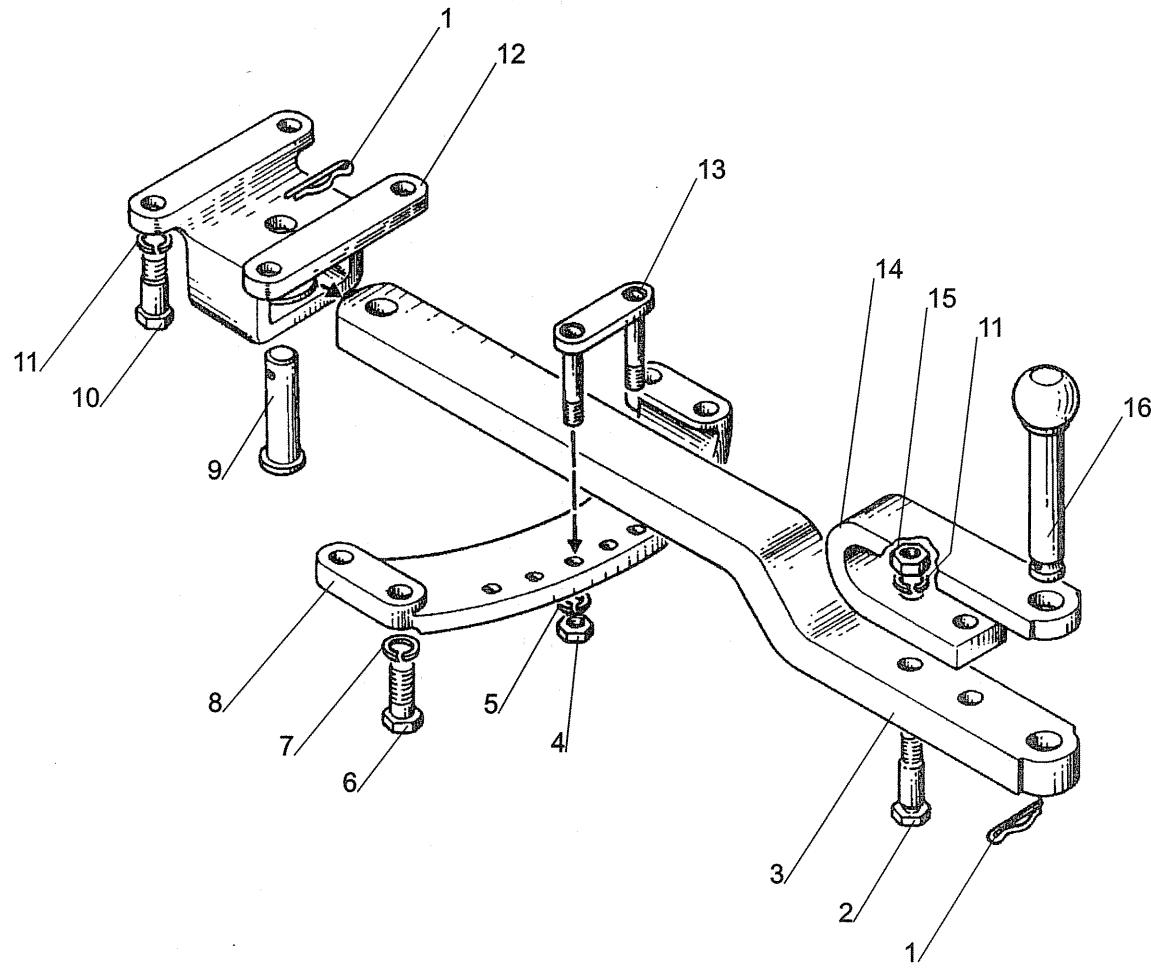


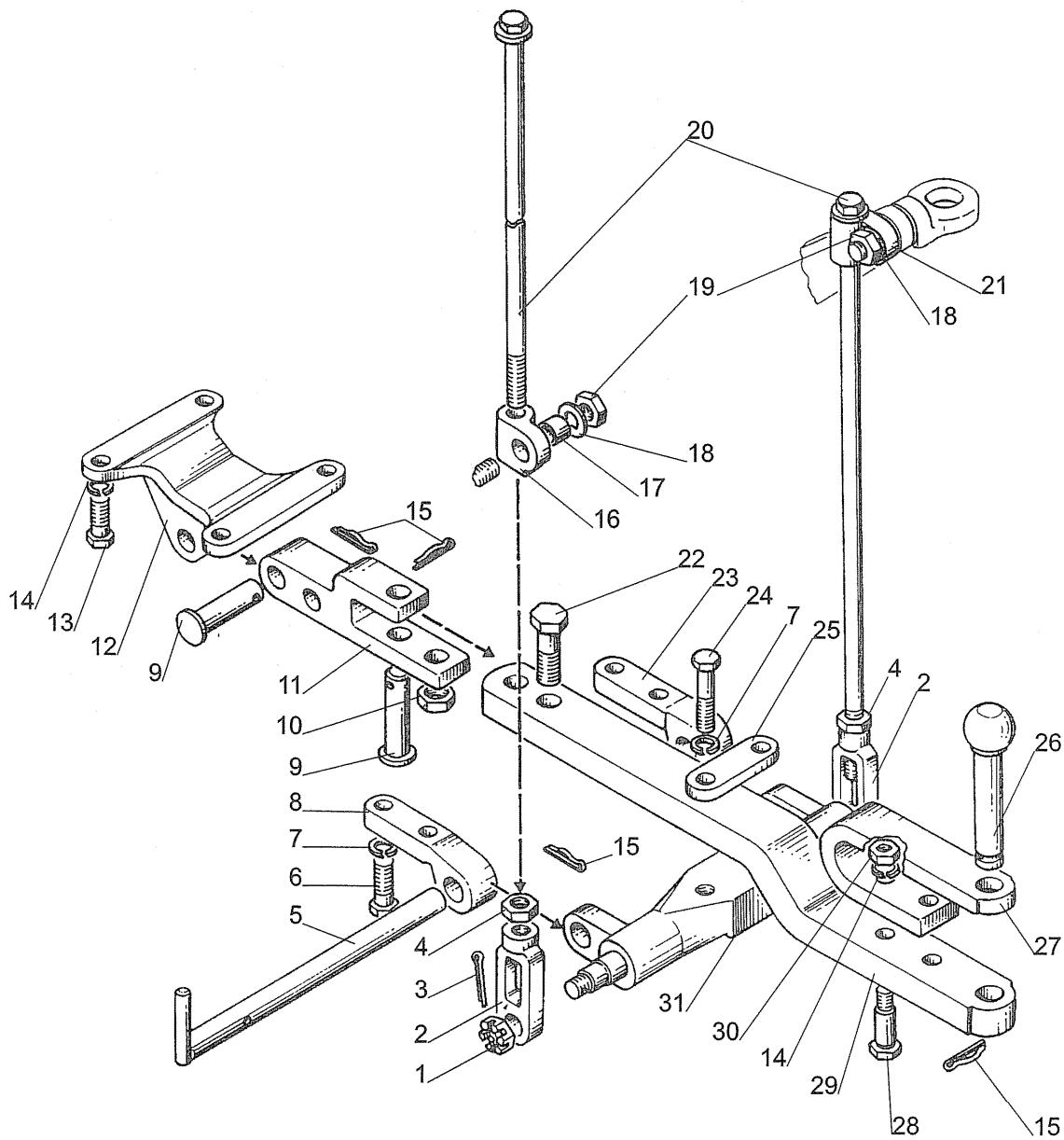
Рис. 32 Устройство тягово-сцепное ТСУ-1М  
Fig. 32 Drawbar TSU-1M  
Fig. 32 L'attelage TSU-1M  
Bild 32 Zugkupplungsvorrichtung TSU-1M

## Группа 27 • Group 27 • Groupe 27 • Gruppe 27

Подгруппа 2707 Устройство тягово-цепное TSU-1M • Subgroup 2707 Drawbar TSU-1M •  
Sous-groupe 2707 L'attelage TSU-1M • Untergruppe 2707 Zugkupplungsvorrichtung TSU-1M

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
32	1	A61.07.001	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
			1*	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	2	320-2707023	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	3	320-2707021	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
		320-2707021-01*	1	Тяга*	Rod*	Tringle*	Zugstange*
	4	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	5	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	6	M16x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	7	SHP 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	8	320-2707012	1	Поперечина	Cross member	Traverse	Querbalken
	9	P320-2707012	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	10	A61.01.006	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	11	SHP 14	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	12	320-2707011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	13	320-2707030	1	Скоба	Clamp	Serre	Schelle
	14	320-2707022	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	15	M14x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	16	320-2707014	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen

\* Вариант.  
As version.  
Version.  
Variante.



## Группа 27 • Group 27 • Groupe 27 • Gruppe 27

Подгруппа 2707 Устройство тягово-цепное TSU-1M • Subgroup 2707 Drawbar TSU-1M •  
Sous-groupe 2707 L'attelage TSU-1M • Untergruppe 2707 Zugkupplungsvorrichtung TSU-1M

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
33		P320-2707010	1	Устройство тягово-цепное TSU-1M	Drawbar TSU-1M	L'attelage TSU-1M	Zugkupplungsvorrichtung TSU-1M
1	M18x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
2	P320-2707018	2	Гайка тяги	Rod nut	Ecrou de tringle	Mutter der Zugstange	
3	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
4	M16x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
5	P320-2707070-B	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel	
6	M16x50	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
7	SHP 16	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
8	P320-2707061-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
9	P320-2707012	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	
10	M20	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
11	P320-2707013	1	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	
12	P320-2707011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
13	A61.01.006	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
14	SHP 14	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
15	A61.07.001	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
16	P320-2707017-01	1	Серьга левая	L-H shackle	Etrier gauche	Linker Lasche	
17	P320-2707014	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
18	SHCH 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
19	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
20	P320-2707019	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	
21	P320-2707017	1	Серьга правая	R-H shackle	Etrier droit	Rechter Lasche	
22	70-4605036	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
23	P320-2707061	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
24	M16x70	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
25	P320-2707026	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	
26	320-2707014	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	
27	320-2707022	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	
28	320-2707023	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
29	320-2707021	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
30	M14x1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
31	P320-2707040	1	Поперечина	Cross member	Traverse	Querbalken	

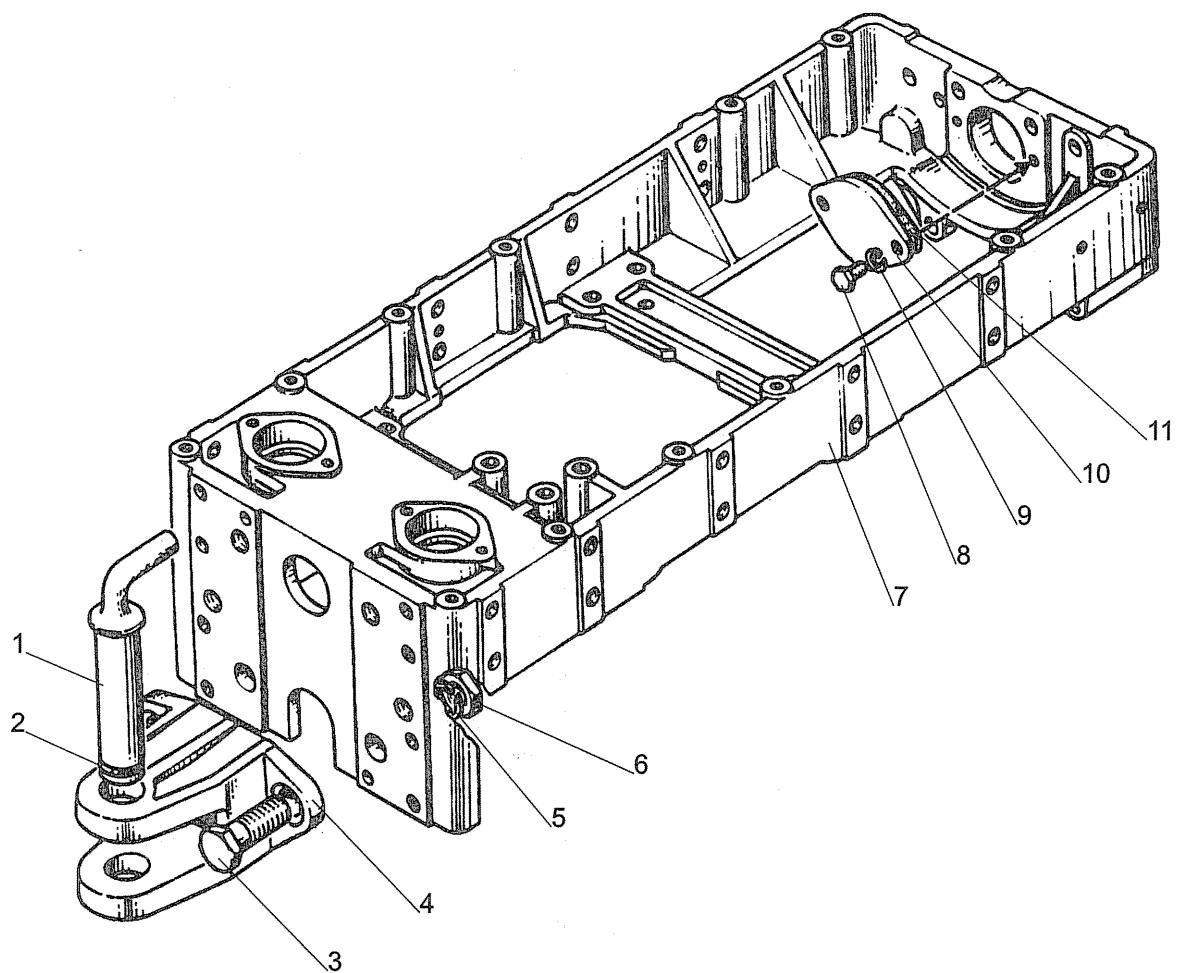


Рис. 34 Полурама в сборе  
Fig. 34 Semi-Frame Assy  
Fig. 34 Demi-cadre  
Bild 34 Halbrahmen, komplett

## Группа 28 • Group 28 • Groupe 28 • Gruppe 28

Подгруппа 2800 Полурама в сборе • Subgroup 2800 Semi-Frame Assy • Souse-groupe 2800 Demi-cadre • Untergruppe 2800 Halbrahmen, komplett

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
34	220-2800125	1	Полурама (7-11)	Semi-Frame (7-11)	Demi-cadre (7-11)	Halbrahmen (7-11)	
1	50-4605079-B	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	
2	A61.07.001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
3	70-4605036	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
4	80-2806011	1	Буксир передний	Front hitch	Remorque avant	Vordere Schlepp-einrichtung	
5	SHP 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
6	M20	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
7	320-2800129	1	Полурама	Semi-Frame	Demi-cadre	Halbrahmen	
8	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
9	SHP 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
10	220-2800127	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
11	220-2800128	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	

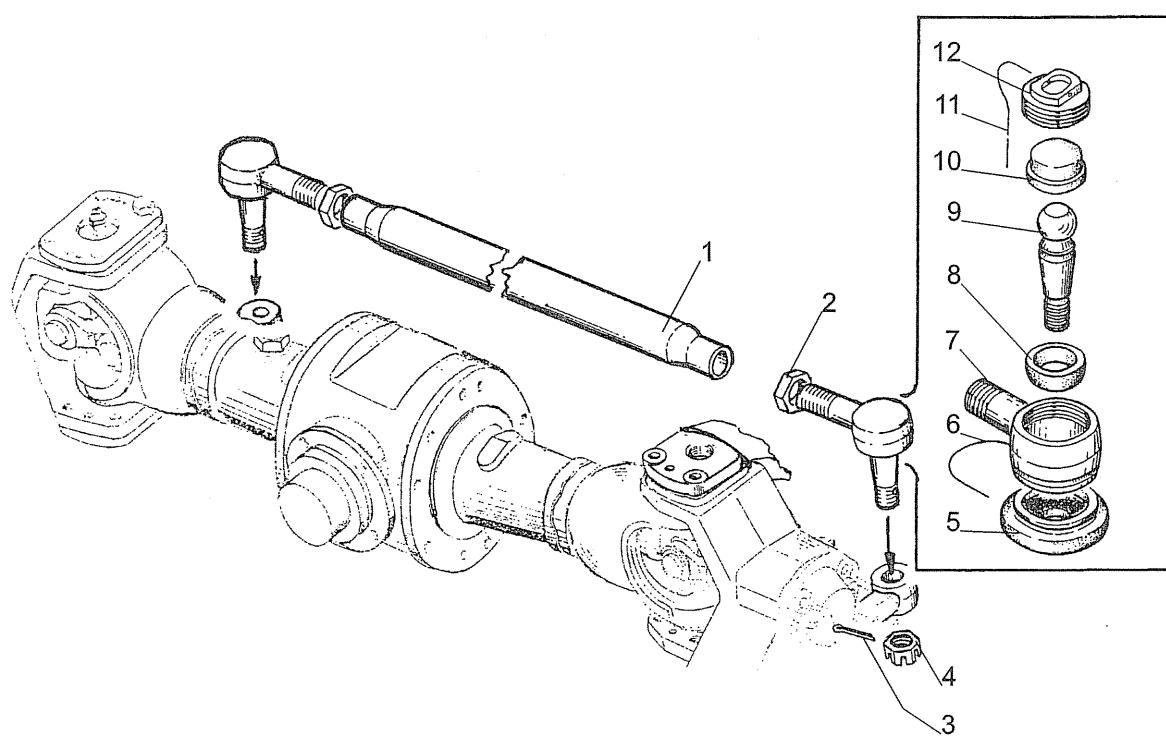
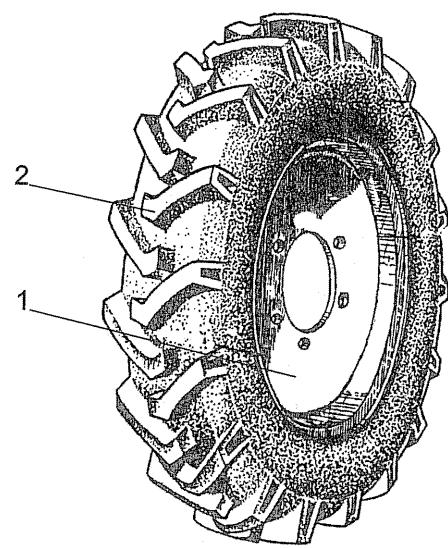


Рис. 35 Тяги рулевые  
Fig. 35 Steering Rods  
Fig. 35 Bièles de direction  
Bild 35 Lenkgestänge

## Группа 30 • Group 30 • Groupe 30 • Gruppe 30

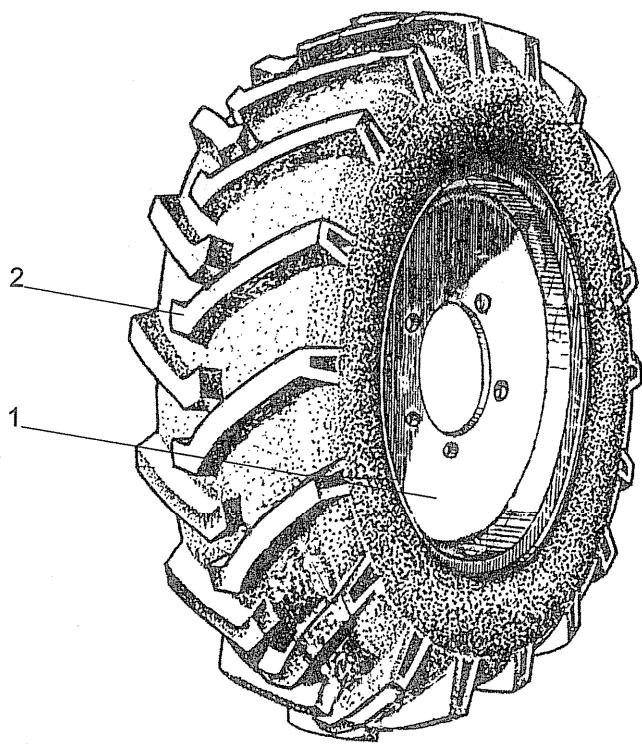
Подгруппа 3003 Тяги рулевые • Subgroup 3003 Steering Rods • Souse-groupe 3003 Bièles de direction • Untergruppe 3003 Lenkgeschänge

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qnty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
35	80-3003010-05	1 Тяга рулевая в сборе (1-12)	1	Steering rod, assembled (1-12)	Bièles de direc- tion au complet (1-12)	Lenkgestänge, komplett (1-12)	
	80-3003020	1 Шарнир пра- вый (5-12)	1	R-H tie rod end (5-12)	Articulation droit (5-12)	Rechte Gelenk (5-12)	
	80-3003020-01	1 Шарнир левый (5-12)	1	L-H tie rod end (5-12)	Articulation gauche (5-12)	Linke Gelenk (5- 12)	
1	80-3003011-04	1 Труба	1	Pipe	Tube	Rohr	
2	80-3003013	1 Контргайка правая	1	R-H lock nut	Contre-écrou droit	Rechte Gegen- mutter	
	80-3003013-01	1 Контргайка левая	1	L-H lock nut	Contre-écrou gauche	Linke Gegen- mutter	
3	4x36	2 Шплинт	2	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
4	70-3003032	2 Гайка	2	Nut	Ecrou	Mutter	
5	50-3003019-A	2 Чехол	2	Cover	Soufflet	Hülle	
6	2,0-O-S	1 Проволока, L=200mm	1	Wire, L=200mm	Fil, L=200mm	Draht, L=200mm	
7	80-3003022	1 Корпус шарни- ра правый	1	R-H tie rod end case	Corps de articu- lation droit	Rechte Gelenk- gehäuse	
	80-3003022-01	1 Корпус шарни- ра левый	1	L-H tie rod end case	Corps de articu- lation gauche	Linke Gelenk- gehäuse	
8	50-3003028	2 Вкладыш	2	Shell	Coussinet	Schale	
9	50-3003021	2 Палец шаровой	2	Ball pin	Rotule	Bolzen mit Kugelkopf	
10	50-3003029	2 Вкладыш верх- ний	2	Shell, upper	Coussinet, superieur	Schale, oben	
11	2,0-O-S	1 Проволока, L=270mm	1	Wire, L=270mm	Fil, L=270mm	Draht, L=270mm	
12	50-3003018-B	2 Пробка	2	Plug	Bouchon	Pfropfen	



320

Рис. 36 Колеса передние ведущие  
Fig. 36 Front Drive Wheels  
Fig. 36 Roues motrices avant  
Bild 36 Vordere Triebräder



320

Рис. 37 Колеса задние  
Fig. 37 Rear Wheels  
Fig. 37 Roues arrière  
Bild 37 Hinterräder

## Группа 31 • Group 31 • Groupe 31 • Gruppe 31

Подгруппа 3101 Колеса передние ведущие • Subgroup 3101 Front Drive Wheels • Souse-groupe 3101 Roues motrices avant • Untergruppe 3101 Vordere Triebräder

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
36	220-3101010-A	2	Колесо с шиной 7,5-16 (1,2)	Wheel with tube 7,5-16 (1,2)	Roue avec pneu 7,5-16 (1,2)	Rad mit Reifen 7,5-16 (1,2)	
1	220-3101020	2	Колесо (диск и обод) 4,5-16	Wheel (disk and rim) 4,5-16	Roue (disque et jante) 4,5-16	Rad (Scheibe und Felge) 4,5-16	
2	7,5-16	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	
	320-3101015	2	Колесо с шиной 210/80R-16 (1,2)	Wheel with tube 210/80R-16 (1,2)	Roue avec pneu 210/80R-16 (1,2)	Rad mit Reifen 210/80R-16 (1,2)	
1	16-70-02	2	Колесо (диск и обод) W7-16	Wheel (disk and rim) W7-16	Roue (disque et jante) W7-16	Rad (Scheibe und Felge) W7-16	
2	210/80R-16	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	

## Группа 31 • Group 31 • Groupe 31 • Gruppe 31

Подгруппа 3107 Колеса задние • Subgroup 3107 Rear Wheels • Souse-groupe 3107 Roues arrière • Untergruppe 3107 Hinterräder

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
37	320-3107010	2	Колесо с шиной 11,2-16 (1,2)	Wheel with tube 11,2-16 (1,2)	Roue avec pneu 11,2-16 (1,2)	Rad mit Reifen 11,2-16 (1,2)	
1	320-3107020	2	Колесо (диск и обод) W8-16	Wheel (disk and rim) W8-16	Roue (disque et jante) W8-16	Rad (Scheibe und Felge) W8-16	
2	11,2-16	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	
	325-3107010	2	Колесо с шиной 11,2-20 (1,2)	Wheel with tube 11,2-20 (1,2)	Roue avec pneu 11,2-20 (1,2)	Rad mit Reifen 11,2-20 (1,2)	
1	325-3107020	2	Колесо (диск и обод) W9-20	Wheel (disk and rim) W9-20	Roue (disque et jante) W9-20	Rad (Scheibe und Felge) W9-20	
2	11,2-20	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	

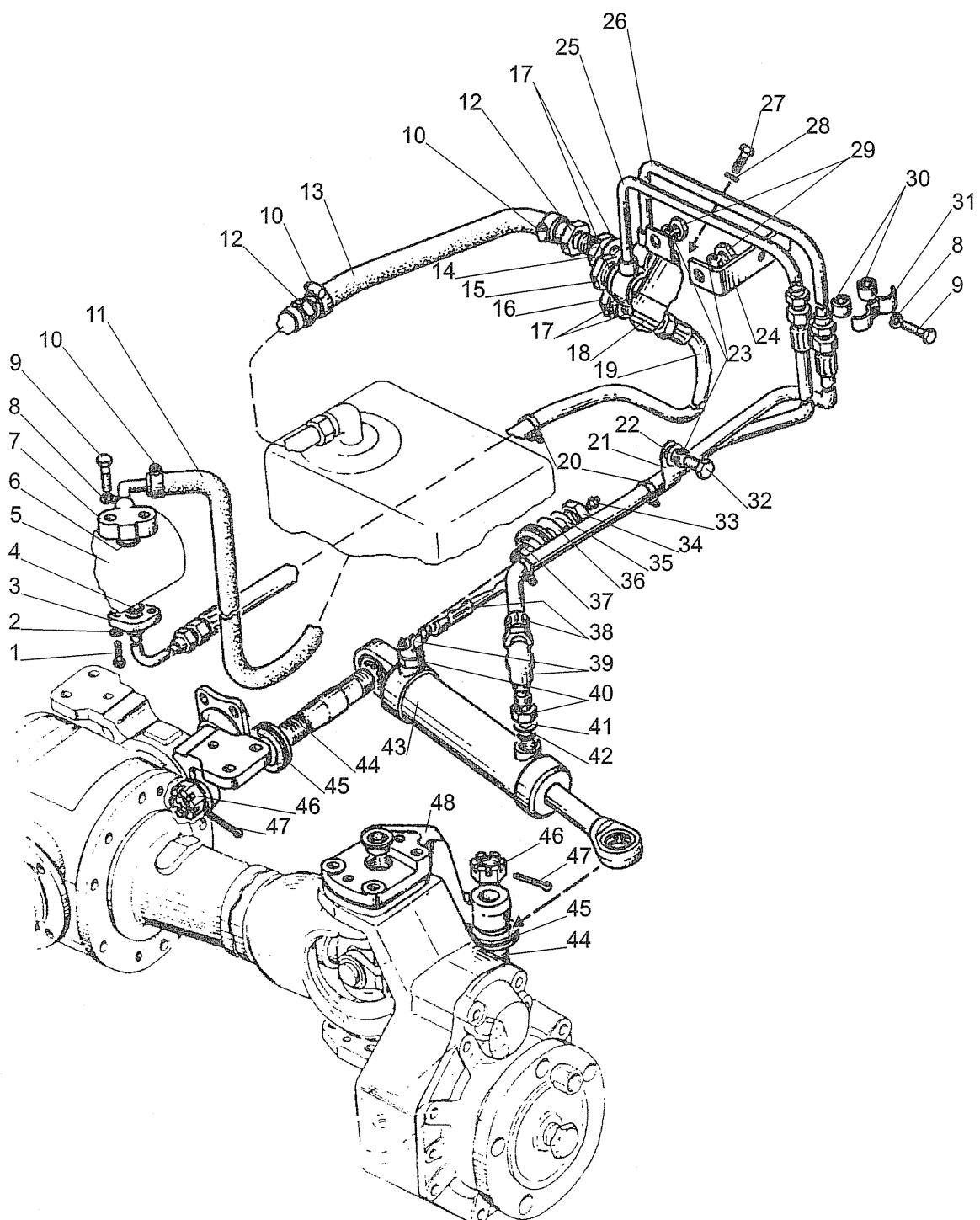


Рис. 38 Управление рулевое гидрообъемное  
Fig. 38 Hydrostatic Steering Unit  
Fig. 38 Direction hydraulique  
Bild 38 Hydrostatische Lenkung

## Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34

Подгруппа 3400 Управление рулевое гидрообъемное • Subgroup 3400 Hydrostatic Steering Unit •  
 Souse-groupe 3400 Direction hydraulique • Untergruppe 3400 Hydrostatische Lenkung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
38	1	M6x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	2	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	320-3407010-A	1	Маслопровод нагнетательный	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung
	4	013-017-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	5	T10R	1	Насос	Pump	Pompe	Pumpe
	6	021-025-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	7	320-3407045-B	1	Маслопровод всасывающий	Intake oil pipe	Tuyau d'huile d'amission	Saugenölleitung
	8	SHP 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	9	M8x35	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	10	TORRO-16- 25/9-CGW	4	Хомут	Clamp	Collier	Schelle
	11	320-3407001	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	12	225-3407020	2	Патрубок слив- ной	Drain connection	Tubulure de vidange	Ablaßrohransatz
	13	320-3407002	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	14	F80-3407134	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
	15	85-3407105	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	16	220G-3408100-01	1	Угольник по- вортный	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer
	17	F80-3407157	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	18	OSPC 160 ON 150-1149	1	Насос-дозатор	Metering pump	Pompe doseuse	Dosierpumpe
		LAGC 50-1509-2	1	Насос-дозатор	Metering pump	Pompe doseuse	Dosierpumpe
	19	952-3407100-10	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de havte pression	Hochdruck- schlauch
	20	909070	3	Хомут пласт- массовый	Clamp	Collier	Schelle
	21	70-4802043	1	Кляммер	Cramp iron	Collier	Klammer
	22	SHCH 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	23	SHP 12	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	24	225-3407004	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	25	225-3407030-01	1	Маслопровод цилиндра	Cylinder oil pipe	Tuyau d'huile de cylindre	Zylinder Ölleitung
	26	225-3407030	1	Маслопровод цилиндра	Cylinder oil pipe	Tuyau d'huile de cylindre	Zylinder Ölleitung
	27	M10x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	28	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	29	M12	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	30	70-3506027	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse

## Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34

Подгруппа 3400 Управление рулевое гидрообъемное • Subgroup 3400 Hydrostatic Steering Unit •  
 Souse-groupe 3400 Direction hydraulique • Untergruppe 3400 Hydrostatische Lenkung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
38	31	70-3407146	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste
	32	M12x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	33	1.1.C6.hr	2	Масленка	Oilier	Graisseur	Öler
	34	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	35	F80-3405103	2	Шайба стопор- ная	Lock washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte
	36	85-3401176-01	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	37	210-3000023	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	38	952-3407100	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de haute pression	Hochdruck- schlauch
	39	320-4607171	2	Угольник ввертный	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer
	40	082-4607124	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	41	082-4607118	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	42	011-015-25-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	43	C40x160.010	1	Гидроцилиндр	Steering cylinder	Cylindre hydraulique	Hydrozylinder
		C40x160-11-B	1	Гидроцилиндр	Steering cylinder	Cylindre hydraulique	Hydrozylinder
	44	220-3000021-B	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	45	320-3407004	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	46	70-3003032	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	47	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	48	220-2301036-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel

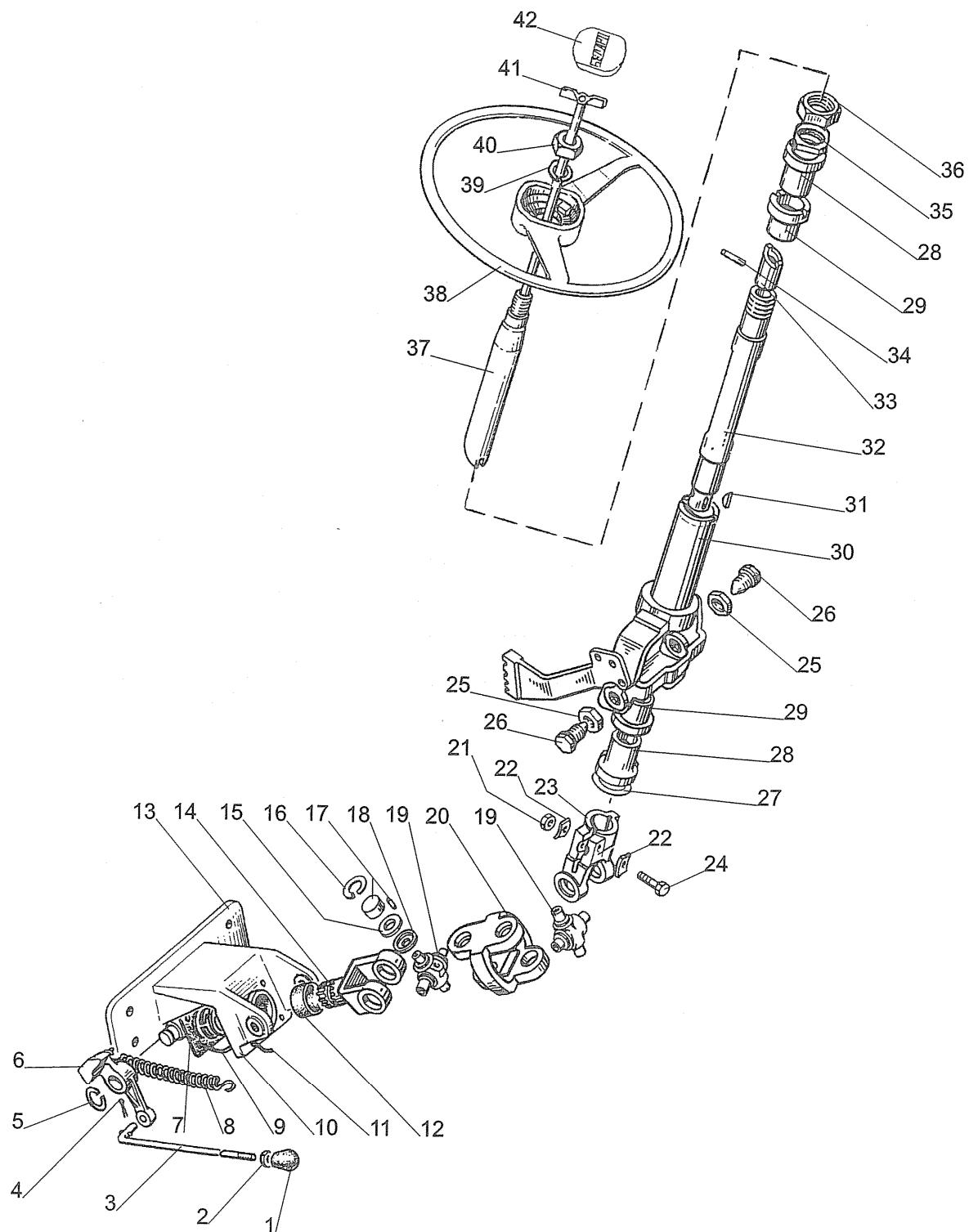


Рис. 39 Привод рулевого механизма  
 Fig. 39 Steering Gear Drive  
 Fig. 39 Commande du mécanisme de direction  
 Bild 39 Lenkgetriebe

## Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34

Подгруппа 3401 Привод рулевого механизма • Subgroup 3401 Steering Gear Drive • Souse-groupe 3401 Commande du mécanisme de direction • Untergruppe 3401 Lenkgetriebe

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
39	320-3401010	1	Колонка рулевая	Steering column	Colonne de direction	Lenksäule	
	85-3401150	1	Кардан (14-20, 23)	Cardan (14-20, 23)	Cardan (14-20, 23)	Gelenk (14-20, 23)	
1	70-4803060	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	
2	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
3	220-3503026-02	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
4	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
5	B18	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
6	85-3401014-01	1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	
7	85-3401017-B	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	
8	50-1310158-B	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
9	2B 20	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
10	85-3401019	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
11	1,5-O-S	1	Проволока, L=250mm	Wire, L=250mm	Fil, L=250mm	Draht, L=250mm	
12	85-3401016	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
13	320-3401120	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
14	85-3401156	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
15	50-3401064	8	Сальник	Gland	Presse-étoupe	Stopfbuchse	
16	V19	8	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
17	904700US17	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
18	50-3401063	8	Обойма	Casing	Cage	Ring	
19	50-3401062	2	Крестовина	Cross	Croisillon	Kreuz	
20	85-3401067	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
21	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
22	80-3401013	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
23	50-3401061-A	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
24	M10x40	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
25	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
26	80-3401089	2	Винт	Fork	Chape	Gabel	
27	600-3401012	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
28	70-3401076	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
29	70-3401077-B	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	
30	682-3401080	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	
31	5x10	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	

## Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34

Подгруппа 3401 Привод рулевого механизма • Subgroup 3401 Steering Gear Drive • Souse-groupe 3401 Commande du mécanisme de direction • Untergruppe 3401 Lenkgetriebe

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
39	32	320-3401055	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	33	70-3401054-B	1	Хвостовик	Tail	Queue	Shaft
	34	SHCK 8x36	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	35	70-3401078	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	36	70-3401079	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter
	37	70-3401074-B-01	1	Вал рулевой	Steering shaft	Arbre de direction	Lenkwelle
	38	80-3402015	1	Колесо рулевое	Steering wheel	Roue de direction	Lenkrad
	39	SHP 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	40	M16x1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	41	530-3401140	1	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück
	42	80-3401082	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel

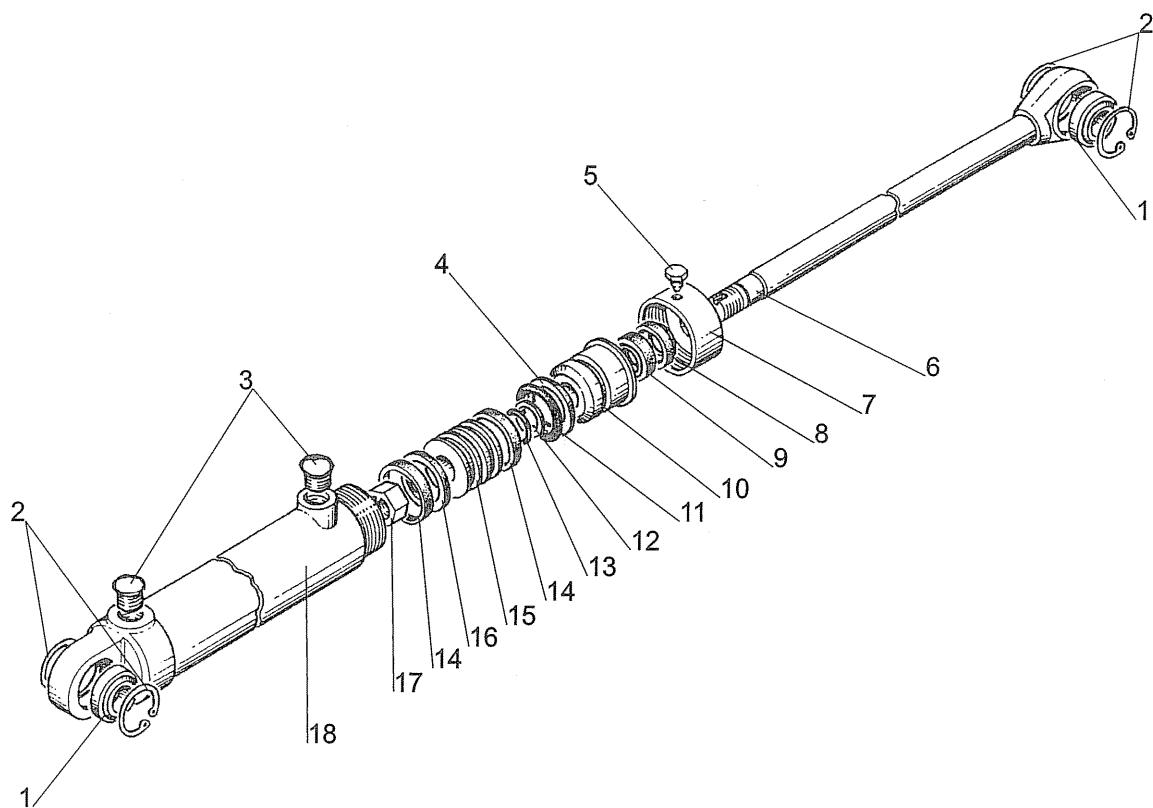


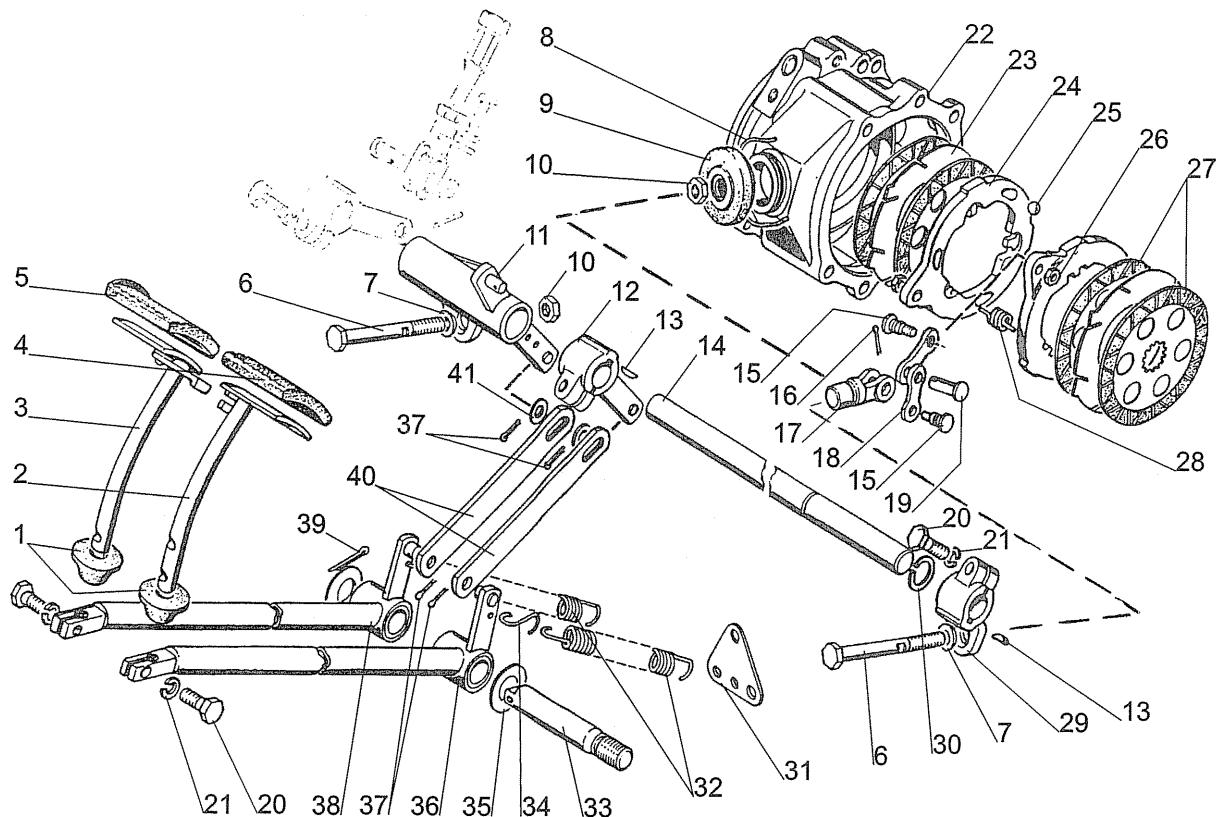
Рис. 40 Цилиндр Ц40x160  
Fig. 40 Cylinder C40x160  
Fig. 40 Verin C40x160  
Bild 40 Zylinder C40x160

## Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34

Подгруппа С40x160 Цилиндр • Subgroup C40x160 Cylinder • Souse-groupe C40x160 Verin • Untergruppe C40x160 Zylinder

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

40	C40x160.010	1	Цилиндр (1-18) Cylinder (1-18)	Verin (1-18)	Zylinder (1-18)		
1	SHS-20	2	Подшипник Ball bearing	Roulement	Lager		
2	V35	4	Кольцо Ring	Bague	Ring		
3	50-2401071	2	Пробка Plug	Bouchon	Pfropfen		
4	C40x160.003	1	Кольцо Ring	Bague	Ring		
5	C40x160.014	1	Винт Screw	Vis	Schraube		
6	C40x160.011	1	Шток Rod	Tige	Stange		
7	C40x160.012	1	Гайка Nut	Ecrou	Mutter		
8	AUASOB 20-28.4.8-7	1	Скребок Scraper	Racloir	Schaber		
9	N1300.20-30-7	1	Уплотнение Seal	Joint	Dichtung		
10	C40x160.002	1	Крышка перед- няя Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel		
11	032-040-46-	1	Кольцо Ring	Bague	Ring		
12	FBJ 20-23-2,3	1	Лента Band	Band	Band		
13	020-025-30-2-2	1	Кольцо Ring	Bague	Ring		
14	EKF 40-36-8	2	Кольцо порш- невое Piston ring	Segment de piston	Kolbenring		
15	C40x160.001	1	Поршень Piston	Piston	Kolben		
16	Simko 300.40-29-4	1	Уплотнение Seal	Joint	Dichtung		
17	C40x160.013	1	Гайка Nut	Ecrou	Mutter		
18	C40x160.030	1	Корпус Case	Corps	Gehäuse		



## Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3502 Тормоза • Subgroup 3502 Brakes • Souse-groupe 3502 Freins • Untergruppe 3502 Bremsen

Подгруппа 3503 Управление тормозами • Subgroup 3503 Brakes Controls • Souse-groupe 3503 Commande des freins • Untergruppe 3503 Bremsengestänge

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
41	220-3502030	2	Диск нажимной Pressure disk (15-19, 24-26, 28)	Pressure disk (15-19, 24-26, 28)	Disque de pression (15-19, 24-26, 28)	Anpreßscheibe (15-19, 24-26, 28)	
1	80-3503158-A	2	Уплотнитель Seal	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	
2	220-3503060	1	Педаль левая L-H pedal	L-H pedal	Pédale gauche	Linker Fußhebel	
3	220-3503050	1	Педаль правая R-H pedal	R-H pedal	Pédale droit	Rechter Fußhebel	
4	A13.33.081	1	Чехол Cover	Cover	Soufflet	Hülle	
5	A13.33.082	1	Чехол Cover	Cover	Soufflet	Hülle	
6	220-3503016	2	Болт Bolt	Bolt	Boulon	Schraube	
7	70-3503018	2	Шайба Washer	Washer	Rondelle	Scheibe	
8	2,0-O-S	540	Проволока Wire	Wire	Fil	Draht	
9	50-3003019-A	2	Чехол Cover	Cover	Soufflet	Hülle	
10	M12x1,25	2	Гайка Nut	Nut	Ecrou	Mutter	
11	220-3503170	1	Рычаг Lever	Lever	Levier	Hebel	
	220-3503170-01*	1	Рычаг* Lever*	Lever*	Levier*	Hebel*	
12	220-3503075	1	Рычаг Lever	Lever	Levier	Hebel	
13	6x10	3	Шпонка Key	Key	Clavette	Keil	
14	220-3503111	1	Валик Shaft	Shaft	Arbre	Welle	
15	220-3502034	4	Палец Pin	Pin	Doigt	Bolzen	
16	4x25	2	Шплинт Cotter pin	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
17	220-3502036	2	Вилка Fork	Fork	Chape	Gabel	
18	220-3502033	4	Тяга Rod	Rod	Tringle	Zugstange	
19	12x32	2	Ось Pin	Pin	Axe	Achse	
20	M12x35	4	Болт Bolt	Bolt	Boulon	Schraube	
21	SHP 12	4	Шайба Washer	Washer	Rondelle	Scheibe	
22	320-3502011	1	Корпус тормоза L-H brake case левый	L-H brake case levély	Corps de frein gauche	Linker Bremse- gehäuse	
	320-3502011-01	1	Корпус тормоза R-H brake case правый	R-H brake case droit	Corps de frein droit	Rechter Bremse- gehäuse	
23	220-3502014	4	Диск промежу- точный Lay disk	Lay disk	Disque intermédiaire	Vorgelegescheibe	
24	220-3502031	4	Диск нажимной Pressure disk	Pressure disk	Disque de pression	Anpreßscheibe	

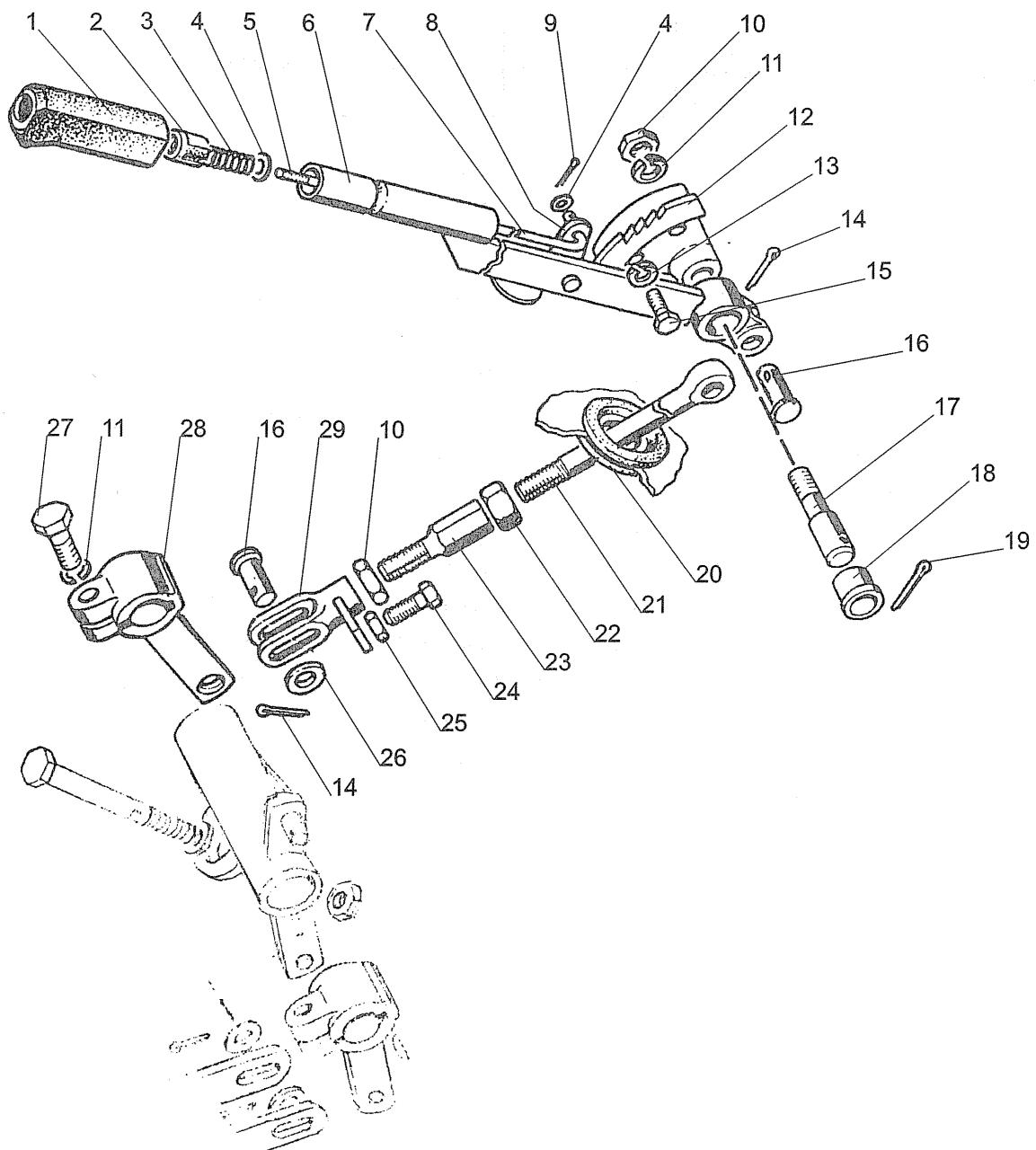
\* Вариант.  
As version.  
Version.  
Variante.

## Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3502 Тормоза • Subgroup 3502 Brakes • Souse-groupe 3502 Freins • Untergruppe 3502 Bremsen

Подгруппа 3503 Управление тормозами • Subgroup 3503 Brakes Controls • Souse-groupe 3503 Commande des freins • Untergruppe 3503 Bremsengestänge

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
41	25	15,081-100	6	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	26	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	27	320-3502040	8	Диск ведущий	Driving disk	Disque d'entraînement	Treibende Scheibe
	28	220-3502032	6	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	29	220-3503080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	30	2B 25	1	Кольцо	Ring	Baguе	Ring
	31	220-3503014	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte
	32	50-1605152	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	33	220-3503013	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	34	70-3514094	2	Крючок	Hook	Crochet	Haken
	35	50-3503071	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	36	220-3503030	1	Рычаг левый	L-H lever	Levier gauche	Linker Hebel
	37	4x22	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	38	220-3503040	1	Рычаг правый	R-H lever	Levier droit	Rechter Hebel
	39	5x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	40	220-3503112	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte
	41	SHCH 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe



320

Рис. 42 Тормоз стояночно-запасной. Управление стояночно-запасным тормозом  
Fig. 42 Parking Brake. Parking Brake Control  
Fig. 42 Frein de stationnement. Commande de frein de stationnement  
Bild 42 Feststellbremse. Feststellbremsbetätigung

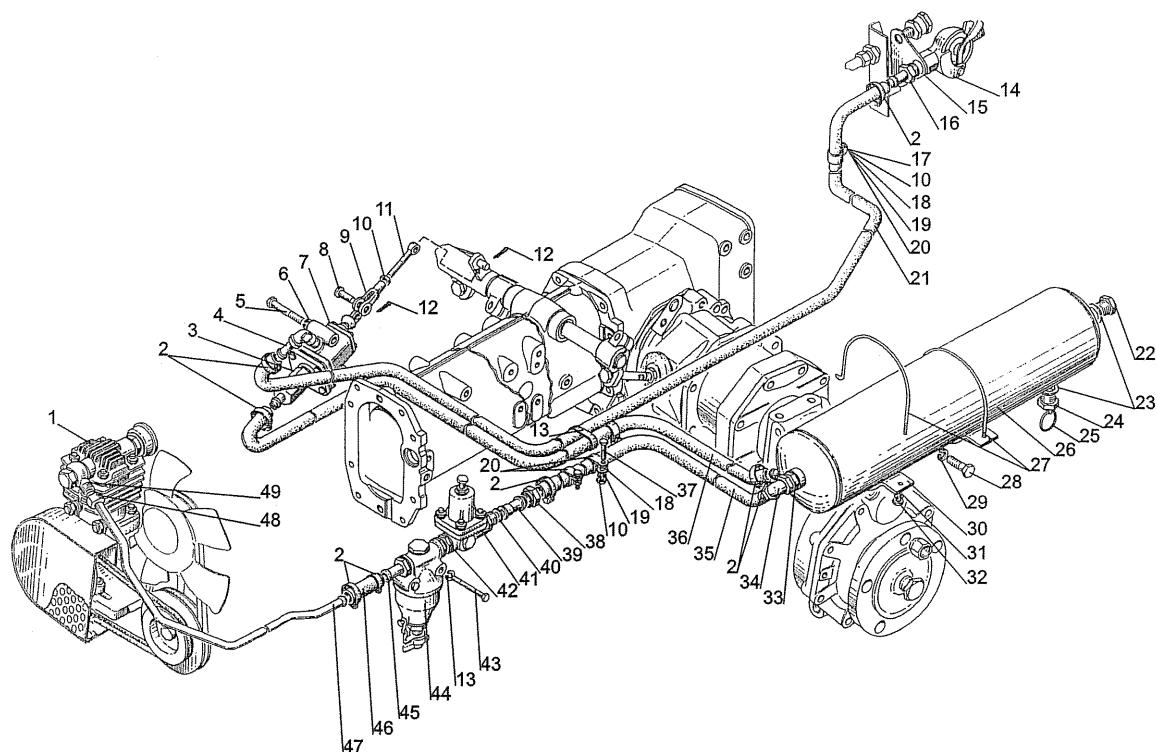
Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3504 Тормоз стояночно-запасной • Subgroup 3504 Parking Brake • Souse-groupe 3504 Frein de stationnement • Untergruppe 3504 Feststellbremse

Подгруппа 3507 Управление стояночно-запасным тормозом • Subgroup 3507 Parking Brake Control • Souse-groupe 3507 Commande de frein de stationnement • Untergruppe 3507 Feststellbremsebetätigung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

42	220-3507020	1	Рычаг (1-9)	Lever (1-9)	Levier (1-9)	Hebel (1-9)
	220-3507050	1	Тяга (10, 21-25, 29)	Rod (10, 21-25, 29)	Tringle (10, 21-25, 29)	Zugstange (10, 21- 25, 29)
1	A13.19.001	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
2	A13.19.002	1	Кнопка	Knob	Bouton	Druckknopf
3	55-17-27	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
4	SHCH 5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
5	70-3507022	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
6	220-3507030	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
7	70-3507024	1	Ось	Pin	Axe	Achse
8	50-1606026	1	Зашелка	Latch	Cliquet	Klinke
9	2x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
10	M12x1,25	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
11	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
12	70-3507021-В	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment
13	SHP 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
14	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
15	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
16	12x32	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
17	70-3507132-В	1	Ось	Pin	Axe	Achse
18	70-4605308-В	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
19	4x22	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
20	80-3723048	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
21	220-3507011-В	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
22	R50-4616038	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
23	220-3507051	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe
24	M10x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
25	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
26	SHCH 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
27	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
28	220-3503175	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
29	220-3507040	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel



320

Рис. 43 Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа  
Fig. 43 Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control  
Fig. 43 Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins de remorque  
Bild 43 Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen

## Группа 35 ◦ Group 35 ◦ Groupe 35 ◦ Gruppe 35

Подгруппа 3506 Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа ◦ Subgroup 3506 Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control ◦ Souse-groupe 3506 Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins de remorque ◦ Untergruppe 3506 Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

43	1	601.23.924	1	Компрессор	Compressor	Compresseur	Verdichter
	2	PN-71/M-74906	8	Хомут Ap16-25	Clamp Ap16-25	Collier Ap16-25	Schelle Ap16-25
	3	225-3829001	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
	4	70-3513015	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkümmmer
	5	M10x70	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	6	SHP 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	7	80-3514010	1	Кран тормозной	Brake valve	Robinet de frein	Bremsventil
	8	8x30	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	9	A20-213-A-01	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	10	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	11	225-3514011	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
	12	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	13	80-3723045-01 (1M-80)	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	14	42.480.130	1	Головка соединительная	Connection head	Tête d'accouplement	Kupplungskopf
	15	225-3521011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	16	1RPN-01.00.03	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	17	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	18	SHCH 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	19	SHP 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	20	386800-P29	4	Хомут специальный	Special clamp	Collier de special	Spezielle Schelle
	21	225-3506021-02	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	22	353-3500011	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	23	V50-3522023	5	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	24	85-3513110	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil
	25	N50-4202146	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	26	225-3513010	1	Баллон	Brake reservoir	Réservoir d'air de freinage	Druckluftbehälter
	27	225-3513024	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle
	28	M12x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	29	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	30	225-3513020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	31	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	32	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	33	80-3512006	2	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter

## Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3506 Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа • Subgroup 3506 Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control • Souse-groupe 3506 Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins de remorque • Untergruppe 3506 Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
43	34	50.027.440	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer
	35	225-3506021	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	36	225-3506021-01	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	37	M8x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	38	1RPN-01.00.02	2	Гайка накидная	Captive nut	Ecrou à chapeau	Überwurfmutter
	39	1RPN-01.00.01	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	40	0054/61-322/4	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	41	42.480.170.00	1	Регулятор давления	Pressure regulator	Régulateur de pression	Druckregler
	42	1RPN-01.05.01	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
	43	M8x80	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	44	42.480.150.00	1	Влагоотделитель	Water tereap	Chasseur d'eau	Flüssigkeitsabscheider
	45	50A-3506010	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
	46	70-1405013	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	47	320-3506021	1	Трубопровод	Pipe	Tuyau	Rohrleitung
	48	603.05.410.04	1	Гайка накидная	Captive nut	Ecrou à chapeau	Überwurfmutter
	49	603.05.409.04	1	Муфта конусная	Cone clutch	Manchon conique	Kegelkupplung

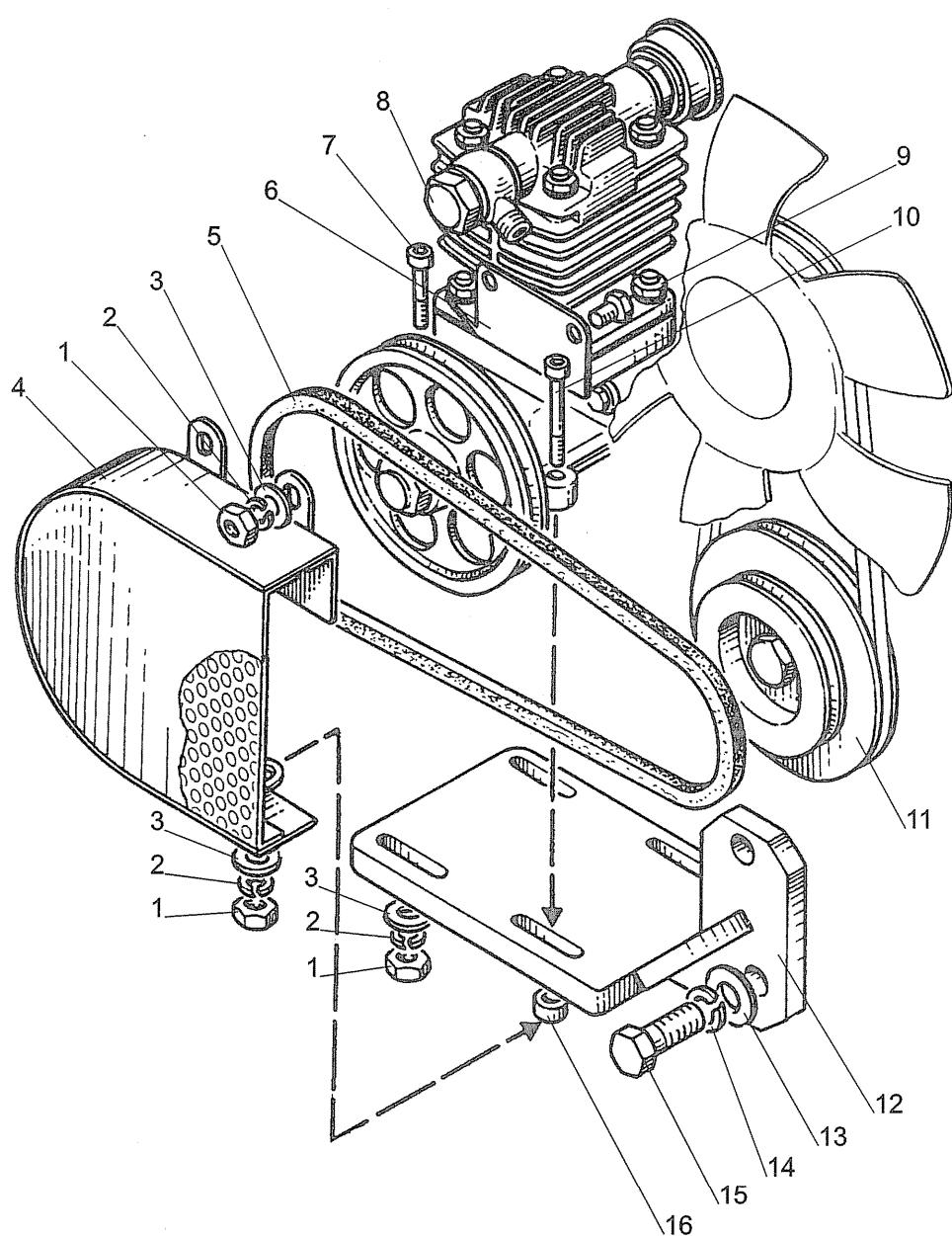


Рис. 44 Установка компрессора  
Fig. 44 Compressor Installation  
Fig. 44 Ensemble de compresseur  
Bild 44 Kompressorsinstallation

## Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3509 Установка компрессора • Subgroup 3509 Compressor Installation • Souse-groupe 3509 Ensemble de compresseur • Untergruppe 3509 Kompressorsinstallation

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. N° nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
44	1	M8	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	2	SHP 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	V8,4	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	0100-414	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube
	5	0100-432	1	Ремень	Belt	Courroie	Riemen
	6	0100-419	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	7	M8x40	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	8	601.23.924	1	Компрессор	Compressor	Compresseur	Verdichter
	9	M8x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	10	M8x60	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	11	0100-433	1	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe
	12	0100-427	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	13	V17	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	14	SHP 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	15	M16x1,5x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	16	0100-420	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse

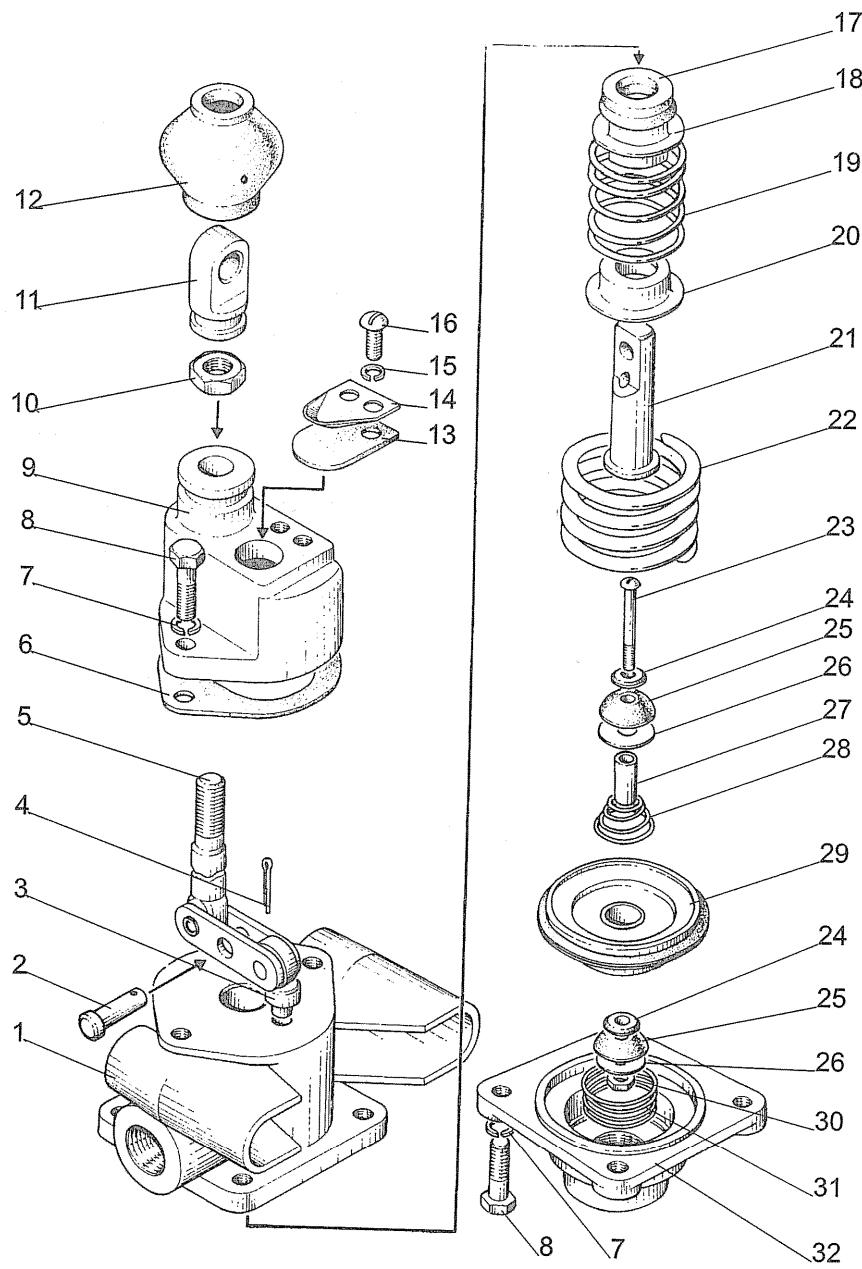


Рис. 45 Кран тормозной  
Fig. 45 Brake Valve  
Fig. 45 Robinet de frein  
Bild 45 Bremsventil

## Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35

Подгруппа 3514 Кран тормозной • Subgroup 3514 Brake Valve • Souse-groupe 3514 Robinet de frein • Untergruppe 3514 Bremsventil

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
45	80-3514010	1	Кран тормозной	Brake valve	Robinet de frein	Bremsventil	
	80-3514020	1	Диафрагма (22-29)	Diaphragm (22-29)	Diaphragme (22-29)	Membran (22-29)	
	80-3514060	1	Корпус (1, 3, 17)	Case (1, 3, 17)	Corps (1, 3, 17)	Gehäuse (1, 3, 17)	
1	80-3514061	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
2	6x18	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	
3	80-3514063	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	
4	2x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
5	80-3514070	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
6	80-3514081	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
7	SHP 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
8	M6x20	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
9	80-3514084	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
10	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
11	80-3514017	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Auge	
12	80-3514016	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	
13	80-3514019	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	
14	80-3514018	1	Прижим	Holder	Serre	Klemme	
15	SHP 5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
16	VM5x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	
17	80-3514062	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
18	80-3514087	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
19	80-3514014	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
20	80-3514013	1	Тарелка пружины	Spring disk	Plateau de ressort	Federteller	
21	80-3514082	1	Шток	Rod	Tige	Stange	
22	80-3514012	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
23	80-3514023	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	
24	80-3514021	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
25	80-3514026	2	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	
26	80-3514027	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
27	80-3514022	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	
28	80-3514024	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
29	80-3514040	1	Диафрагма	Diaphragm	Diaphragme	Membran	
30	M4	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
31	80-3514011	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
32	80-3514083	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	

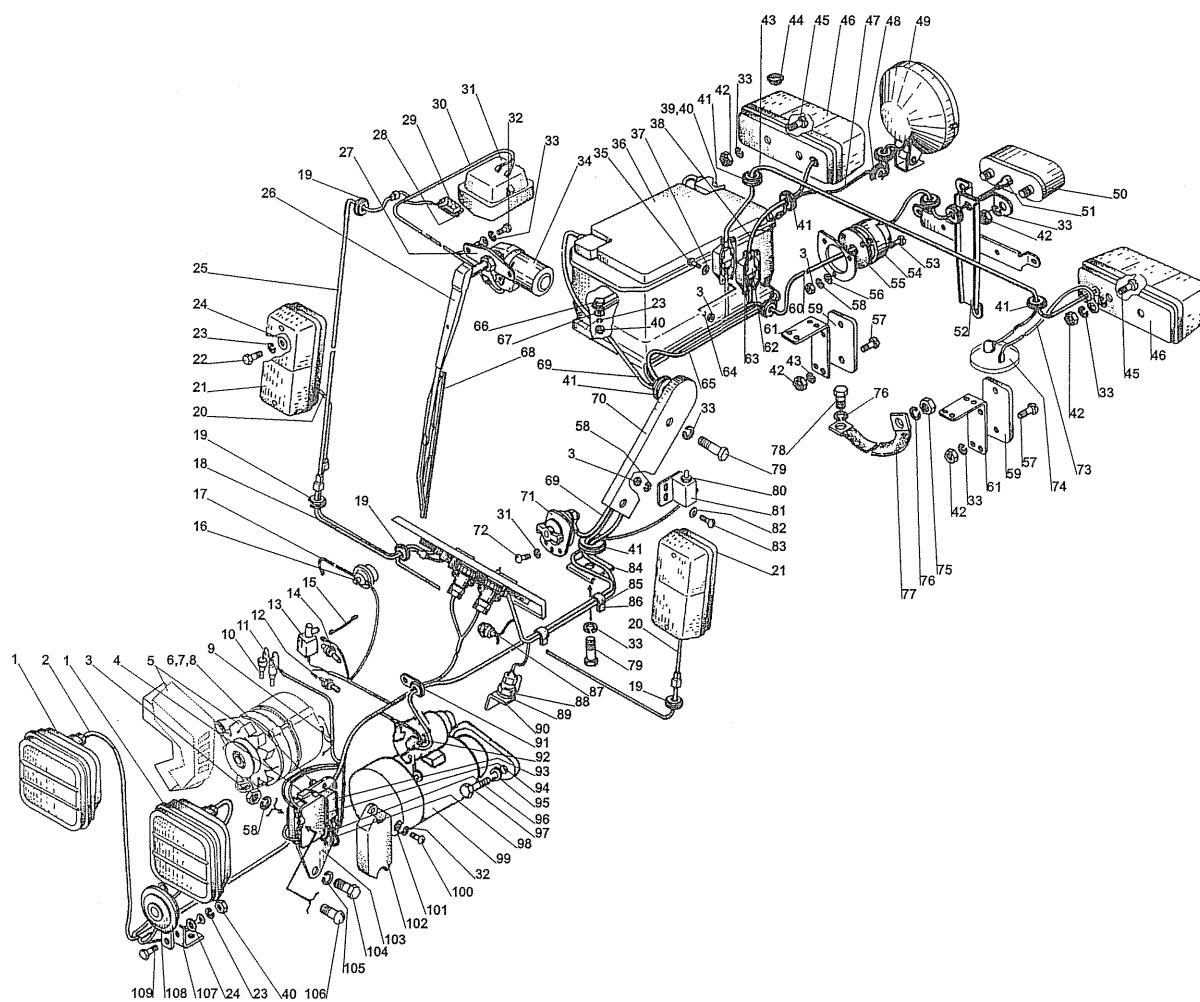
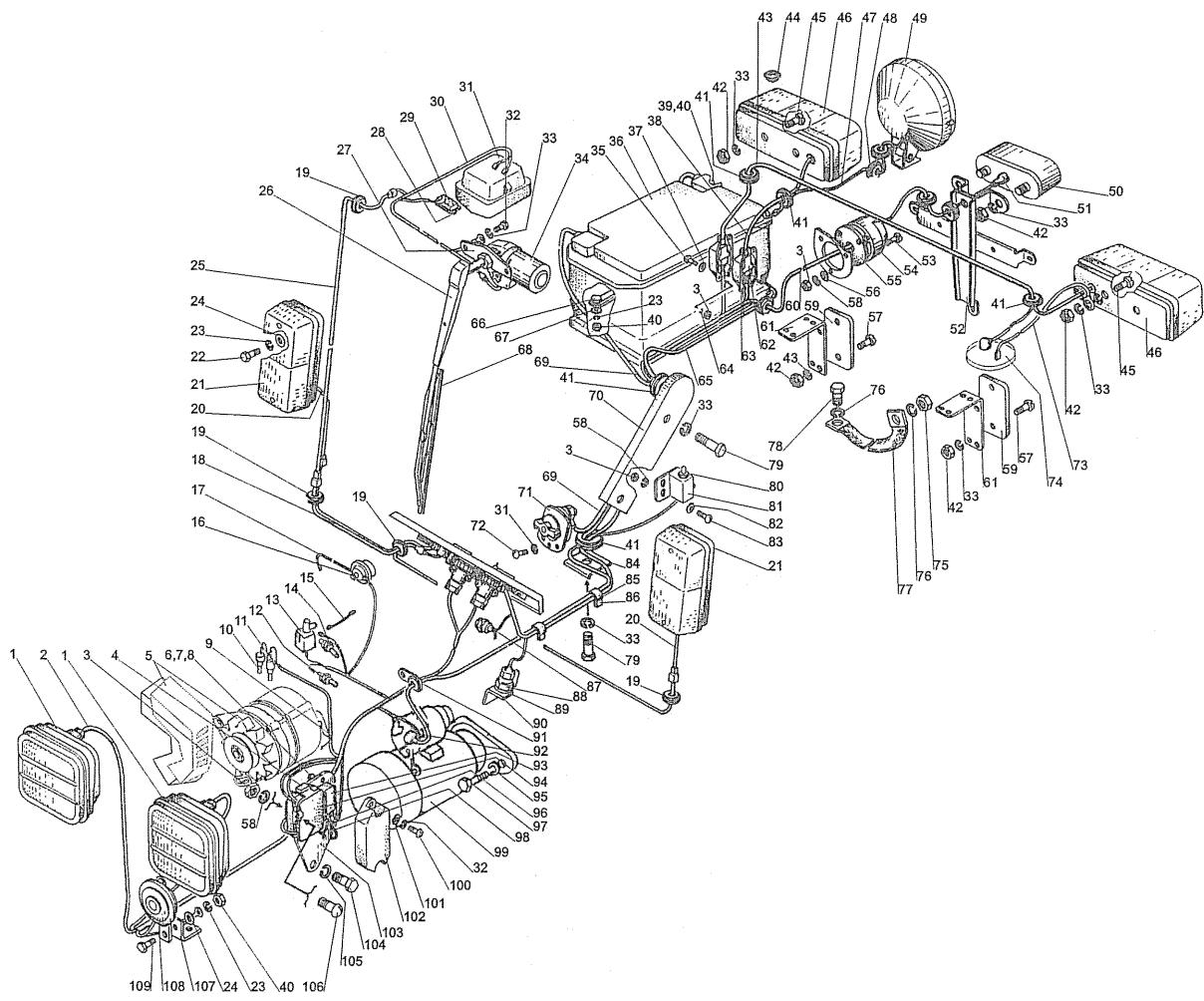


Рис. 46 Переключатели, выключатели, электропровода  
 Fig. 46 Change-Over Switches, On/Off Switches, Electric Wires  
 Fig. 46 Commutateurs, interrupteurs, câbles électriques  
 Bild 46 Schalter, Leitungen

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппы 3703-3731 Переключатели, выключатели, электропровода • Subgroups 3703-3731 Change-Over Switches, On/Off Switches, Electric Wires • Souses-groupes 3703-3731 Commutateurs, interrupteurs, câbles électriques • Untergruppen 3703-3731 Schalter, Leitungen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
46	1	05.178.000	2	Фара	Light	Phare	Scheinwerfer
	2	320-3724060	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	3	M5	14	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	4	11.3722	1	Блок предохранителей	Fuse box	Bloc de fusibles	Sicherungskasten
	5	104.1157.260	1	Генератор	Alternator	Générateur	Lichtmaschine
		6927.264	1	Ограждение	Guard	Protection	Verkleidung
	6	VM3x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube
	7	M3	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	8	SHP 3	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	9	4-16	1	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	10	9930.176	1	Датчик температуры свечей накаливания	Heating plug transmitter	Prise de température de bougie à incandescence	Thermogobel der Glühkerzen
	11	565.9195.030	1	Датчик температуры охлаждающей жидкости	Engine coolant temperature indicator transmitter	Prise de température du liquide de refroidissement	Anzeiggeber der Kühlfüssigkeitstemperatur
	12	276.6745.030	1	Манометр давления масла в дизеле	Engine oil pressure gauge	Indicateur de pression d'huile dans le moteur	Motorenöldruckzeiger
	13	3587.142	1	Электроостанов	Electricaly-operated stop	Arrêt électrique	Elektrische Stoppvorrichtung
	14	107.2100.058	3	Свеча накаливания	Heating plug	Bougie à incandescence	Glühkerzen
	15	107.2185.548	2	Провод	Wire	Câble	Leitung
	16	107.8345.049	1	Датчик сигнализатора засоренности воздушного фильтра	Engine air cleaner restriction warning light transmitter	Indicateur d'obstruction du filtre à air	Signalgeber der Lüftfilterverstopfung
	17	80V-3724310-10	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	18	220-3724410-01	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	19	70-3723042-01	9	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	20	220-3724220	2	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	21	3703.3712	2	Фонарь передний	Front light	Lanterne avant	Vorderlaterne
	22	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	23	SHP 8	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	24	SHCH 8	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	25	220-3724410-02	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	26	322.5205800	1	Рычаг со щеткой	Lever with brush	Levier avec balai	Hebel mit Wischerblatt



## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппы 3703-3731 **Переключатели, выключатели, электропровода** • Subgroups 3703-3731 Change-Over Switches, On/Off Switches, Electric Wires • Souses-groupes 3703-3731 Commutateurs, intérieurs, câbles électriques • Untergruppen 3703-3731 Schalter, Leitungen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
46	27	80-5205021	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	28	VK343.01.09	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter
	29	5336-3710015	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	30	225-3724350	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	31	111.3714	1	Плафон	Dome light	Plafonnier	Deckenleuchte
	32	M6x18	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	33	SHP 6	17	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	34	474.3730000	1	Моторедуктор	Motor-reducer	Moteur-reducteur	Motor mit Getriebe
	35	VM4x16	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	36	12V-88Ach	1	Батарея	Battery	Batterie	Batterie
	37	SHCH 4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	38	225-3724161	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	39	M8x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	40	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	41	80-3723048	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	42	M6	10	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	43	225-3724160	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	44	50-2401071	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	45	VM6x16	4	Винт	Screw	Vis	Schraube
	46	7303.3716	2	Фонарь задний	Back light	Lanterne arrière	Schlüssleuchte
	47	220-3724110	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	48	70-3723042-02	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	49	8724.3.06	1	Фара	Light	Phare	Scheinwerfer
	50	FP131	1	Фонарь освещения номерного знака	Number plate light	Lanterne de plaque d'immatri-culation	Kennzeichen-leuchte
	51	70-3723035	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	52	80V-3716020-B-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	53	VM5x35	3	Винт	Screw	Vis	Schraube
	54	R7-2	1	Розетка	Socket	Prise de courant	Steckdose
	55	80-3723022	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	56	SHCH 5	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	57	VM6x12	4	Винт	Screw	Vis	Schraube
	58	SHP 5	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппы 3703-3731 Переключатели, выключатели, электропровода • Subgroups 3703-3731 Change-Over Switches, On/Off Switches, Electric Wires • Souses-groupes 3703-3731 Commutateurs, interrupteurs, câbles électriques • Untergruppen 3703-3731 Schalter, Leitungen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
46	59	3202.3731	2	Световозвращатель Жгут	Cat's eye Harness	Cataphote Faisceau de câbles	Rückstrahler Leitungsbündel
	60	320-3724100	1			Support	
61	225-3731003		2	Кронштейн	Bracket		Träger
62	02-6,3-04		2	Колодка штыревая	Pin connector	Segment de broche	Stützsteckdose
63	082-3723011		2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
64	SHP 4		4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
65	220-3724041		1	Провод	Wire	Câble	Leitung
66	80V-3703020		1	Прижим	Holder	Serre	Klemme
67	SHCH 8		2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
68	31.5205400-01		1	Щетка стеклоочистителя	Windscreen wiper brush	Balai de essuie-glace	Scheibenwischerbürste
69	70L-3724039-A		1	Провод	Wire	Câble	Leitung
70	220-3723011		1	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung
71	TO.020		1	Выключатель «массы»	Ground switch	Robinet de masse	Batteriehauptschalter
72	VM6x16		3	Винт	Screw	Vis	Schraube
73	220-3724115		1	Провод	Wire	Câble	Leitung
74	DUMP-0,6		1	Датчик указателя уровня топлива	Fuel level sensor	Transmetteur du niveau de combustible	Kraftstoffstandgeber
75	M10		1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
76	SHP 10		2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
77	220-3724112		1	Перемычка	Jumper	Barrette	Steg
78	M10x18		1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
79	M6x30		3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
80	VK409		1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter
81	80-3710012		1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
82	SHCH 5		2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
83	VM5x16		2	Винт	Screw	Vis	Schraube
84	225-3723011		1	Пластина	Plate	Plaque	Platte
85	PR32-04		2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel
86	220-3723012		2	Хомутик	Clamp	Collier	Schelle
87	VK12-3		1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter
88	VK12-2		1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter
89	SHCH 14		1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
90	320-3710011		1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппы 3703-3731 **Переключатели, выключатели, электропровода** • Subgroups 3703-3731 **Change-Over Switches, On/Off Switches, Electric Wires** • Souse-groups 3703-3731 **Commutateurs, interrupteurs, câbles électriques** • Untergruppen 3703-3731 **Schalter, Leitungen**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
46	91	220-3723018	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	92	4-60	1	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	93	107.3186.079	1	Реле отключения свечей нагревания	Heating plug relay	Relais de bougie à incandescence	Abschaltrelais der Glühkerzen
	94	80-3724613	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	95	9.7625.125	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	96	320-3724014	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	97	9.9730.045	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	98	80V-3724310-06	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	99	104.5840.122	1	Стартер	Starter	Démarreur	Anlasser
	100	VM6x20	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	101	SHCH 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	102	70-3723056	1	Крышка панели	Panel cover	Couvercle de panneau	Tafeldeckel
	103	320-3723011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	104	M12x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	105	SHP 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	106	VM5x20	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	107	70-6702111	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkümmmer
	108	20.3721-01	1	Прибор звуковой сигнальный	Horn	Avertisseur sonore	Horn
	109	M8x16	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube

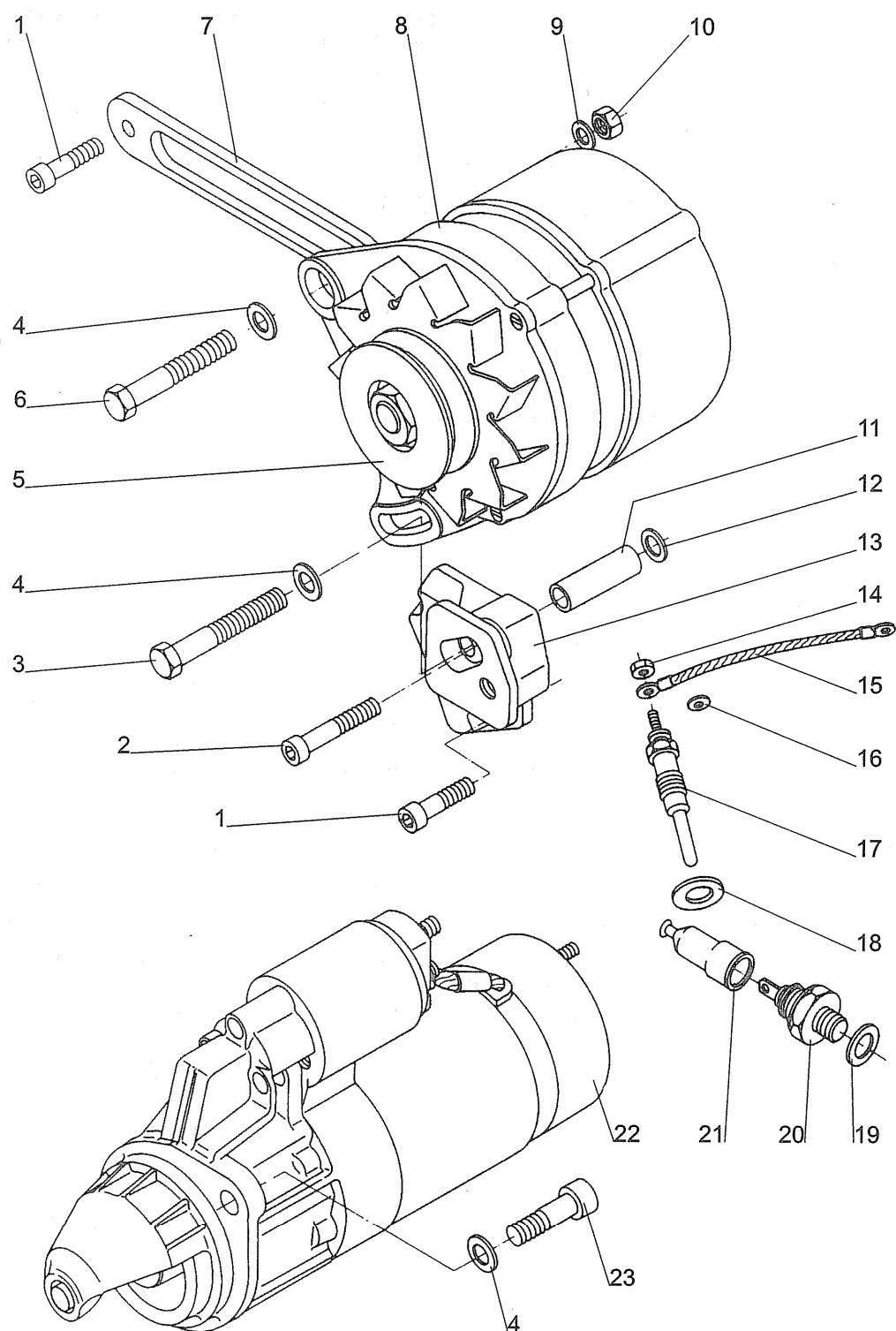


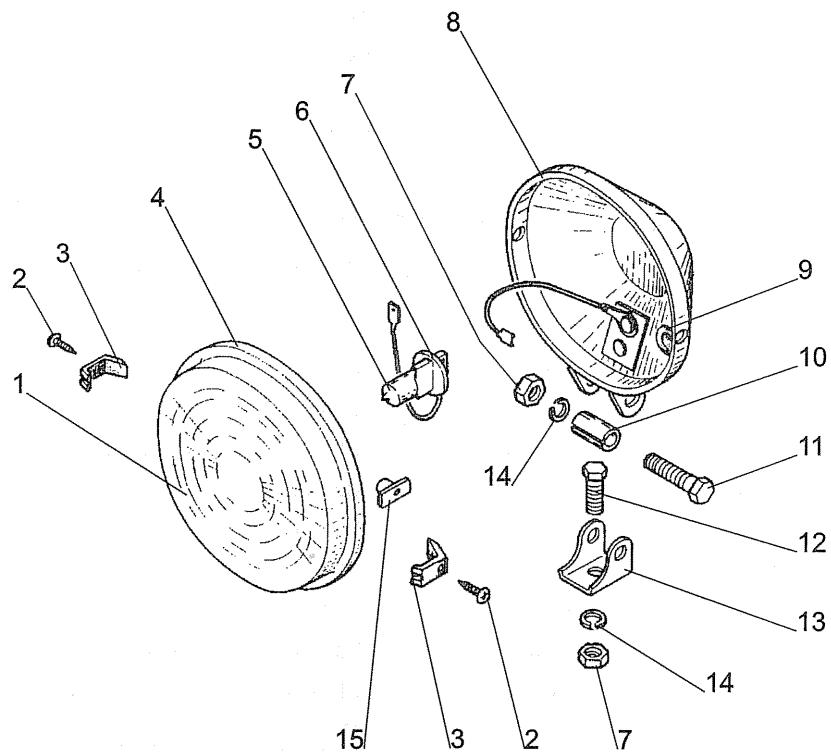
Рис. 47 Генератор. Стартер  
Fig. 47 Alternator. Starter  
Fig. 47 Générateur. Démarreur  
Bild 47 Lichtmaschine. Anlasser

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппы 3701, 3708 Генератор. Стартер • Subgroups 3701, 3708 Alternator. Starter •  
Sous-groupes 3701, 3708 Générateur. Démarreur • Untergruppen 3701, 3708 Lichtmaschine. Anlasser

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
47		8330.1157.269	1	Генератор (5, 8)	Alternator (5, 8)	Générateur (5, 8)	Lichtmaschine (5, 8)
		BV9993862	1	Электрооборудование (4, 19-23)	Electrical equipment (4, 19-23)	Équipement électrique (4, 19-23)	Elektrische Anlage (4, 19-23)
1	9.9730.100	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
	9.9732.063*	3	Болт*	Bolt*	Boulon*	Schraube*	
2	9.9730.031	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
3	9.1780.027	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
	9.1770.022*	1	Болт*	Bolt*	Boulon*	Schraube*	
4	9.7625.125	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
	9.7565.007*	1	Шайба пружинная	Spring washer	Rondelle	Federscheibe	
5	104.6995.037	1	Шкив генератора	Alternator pulley	Poulie de génératrice	Lichtmaschine Riemenscheibe	
6	9.1780.027	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
	9.9730.100*	1	Болт*	Bolt*	Boulon*	Schraube*	
7	104.8545.133*	1	Держатель*	Holder*	Support*	Halter*	
8	104.1157.260	1	Генератор	Alternator	Générateur	Lichtmaschine	
	104.1157.066*	1	Генератор*	Alternator*	Générateur*	Lichtmaschine*	
9	9.7626.006*	1	Шайба*	Washer*	Rondelle*	Scheibe*	
10	9.3240.018*	1	Гайка*	Nut*	Ecrou*	Mutter*	
11	565.3527.036*	1	Втулка*	Bush*	Douille*	Buchse*	
12	104.7625.198*	1	Шайба*	Washer*	Rondelle*	Scheibe*	
13	104.8725.052	1	Кронштейн генератора	Alternator bracket	Support de génératrice	Lichtmaschinenträger	
	104.8725.045*	1	Кронштейн генератора*	Alternator bracket*	Support de génératrice*	Lichtmaschinenträger*	
14	9.3240.005	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
15	107.2185.548	2	Лента соединительная	Connecting band	Band de connexion	Verbindungsband	
16	9.7626.066	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
17	107.2100.058	3	Свеча зажигания	Glow plug	Bougie à incandescence	Glühkerze	
18	0100.143	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
19	9.4670.014	1	Уплотнение	Seal	Joint	Dichtung	
20	276.6745.030	1	Датчик давления масла	Switch pressure oil	Commutateur de pression à huile	Öldruckschalter	
21	3600.6491.013	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
22	104.5840.122	1	Стартер	Starter	Démarreur	Anlasser	
23	9.9730.045	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	

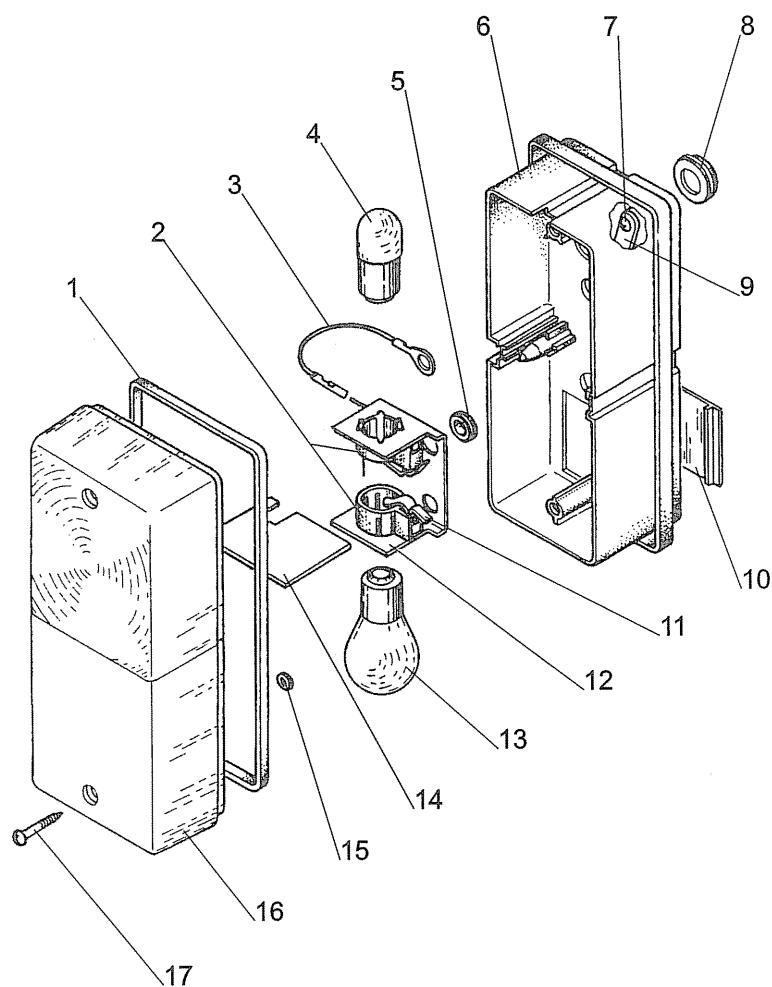
\* Для генератора «BOSCH».  
For alternator «BOSCH».  
Pour génératrice «BOSCH».  
Für Lichtmaschine «BOSCH».



## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппа 3711 **Фары** • Subgroup 3711 **Lights** • Souse-groupe 3711 **Phares** • Untergruppe 3711 **Scheinwerfer**

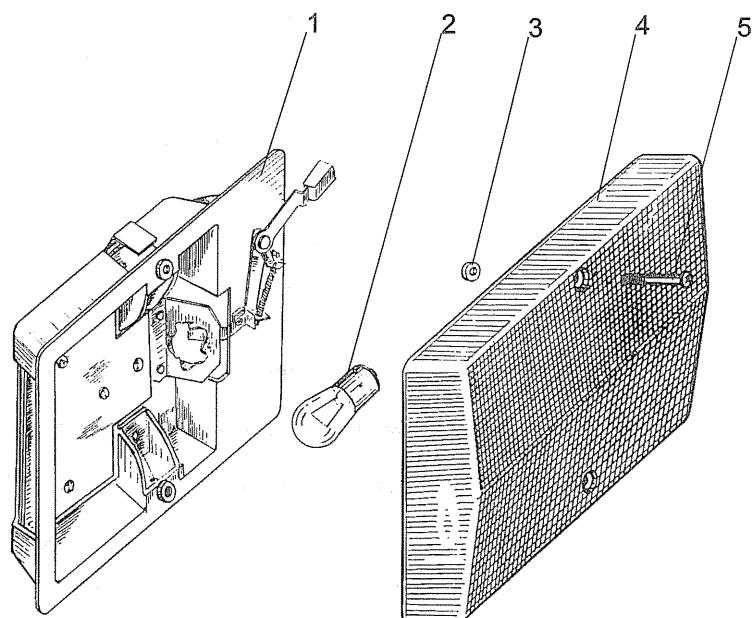
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
48	8724.3.06	2	Фара	Light	Phare	Scheinwerfer	
	8724.3-200	2	Элемент оптический (1, 4)	Optical element (1, 4)	Élément optique (1, 4)	Optische Element (1, 4)	
	8720.8/06-001	2	Скоба (7,12-14)	Clamp (7,12-14)	Serre (7,12-14)	Schelle (7,12-14)	
1	8724.3-200:1	2	Рассеиватель	Lens	Transparent	Streuscheibe	
2	4-4x18	4	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube	
3	8720.25-100:4	4	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	
4	8724.3-210	2	Отражатель	Baffle plate	Déflecteur	Schlammabscheider	
5	AKG 12-55 (N3)	2	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	
6	8720.25-211	2	Патрон	Holder	Douille	Fassung	
7	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
8	8720.25-300	2	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
9	A FEKN:321	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	
10	8720.8-000:9	2	Кольцо распорное	Distance ring	Bague entretoise	Distanzring	
11	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
12	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
13	8720.21-000:1	2	Скоба	Clamp	Serre	Schelle	
14	SHP 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
15	8720.25-100:5	4	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	



## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппа 3712 Фонарь передний • Subgroup 3712 Front Light • Souse-groupe 3712 Lanterne avant  
• Untergruppe 3712 Vorderlaterne

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
49		3703.3712	2	Фонарь перед- ний	Front light	Lanterne avant	Vorderlaterne
1	90-02:3		1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel
2	89-021:2		2	Патрон	Holder	Douille	Lampenfassung
3	90-03		1	Провод	Wire	Câble	Leitung
4	A12-5		1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe
5	TYP PA 60/90/10 Fa		3	Буфер резино- вый	Rubber bumper	Amortisseur d'éssuieglace	Gummipuffer
6	90-02:1		1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
7	4x10		2	Винт	Screw	Vis	Schraube
8	TYP DG 11 Fa		1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
9	112.94.04.00.000		1	Пластина	Plate	Plaque	Platte
10	90-02:2		1	Рассеиватель боковой	Diffuser	Distributeur	Verteiler
11	89-021:3		2	Пружина кон- тактная	Contact spring	Ressort de contact	Kontaktfeder
12	90-021:1		1	Ламподержа- тель	Bulb holder	Support de ampoule	Lamphalter
13	A12-21-3		1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe
14	90-0:1		1	Пластина раз- делительная	Plate	Plaque	Platte
15	89-01:3		2	Шайба резино- вая	Rubber washer	Rondelle d'éssuieglace	Gummischeibe
16	90-01:1		1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler
17	BH 3,5x23		2	Винт	Screw	Vis	Schraube



320

Рис. 50 Плафон освещения кабины  
Fig. 50 Cab Dome Light  
Fig. 50 Plafonnier d'éclairage de la cabine  
Bild 50 Deckenleuchte

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппа 3714 Плафон освещения кабины • Subgroup 3714 Cab Dome Light • Souse-groupe 3714 Plafonnier d'éclairage de la cabine • Untergruppe 3714 Deckenleuchte

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
50	111.3714010	1 Плафон (1, 3-5)	1	Dome light (1, 3-5)	Plafonnier d'éclairage (1, 3-5)	Deckenleuchte (1, 3-5)	
1	111.3714100	Основание с выключателем	1	Base with switch	Embase avec interrupteur		Grundplatte mit Schalter
2	A12-21-3	Лампа 12V, 25W	1	Lamp 12V, 25W	Ampoule 12V, 25W		Lampe 12V, 25W
3	11.3714112	Шайба	2	Washer	Rondelle		Scheibe
4	11.3714204	Рассеиватель	1	Diffuser	Distributeur		Verteiler
5	M4x18	Винт	2	Screw	Vis		Schraube

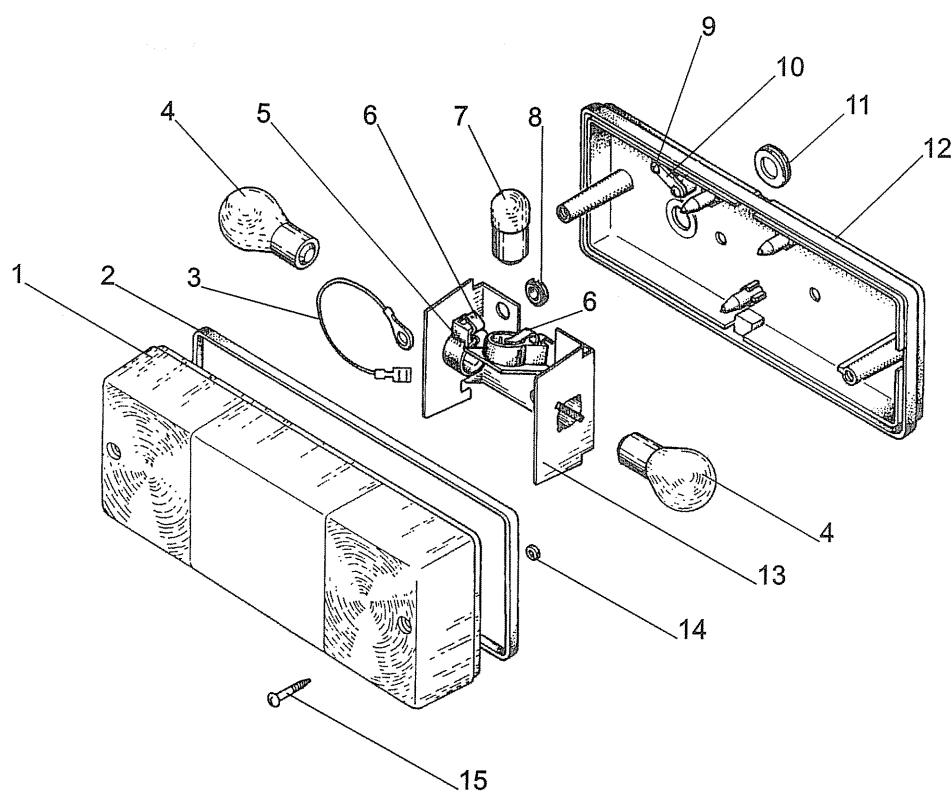
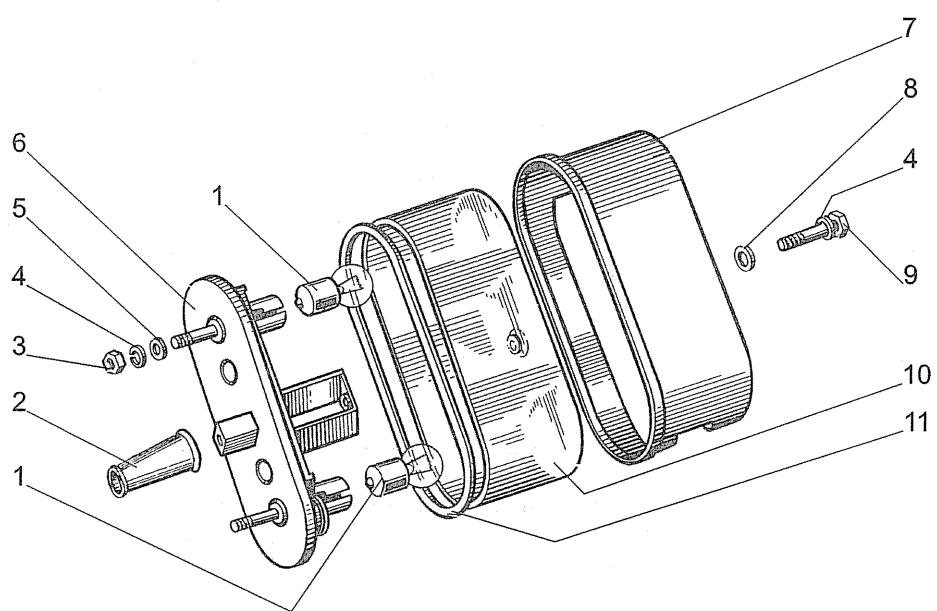


Рис. 51 Фонарь задний  
Fig. 51 Back Light  
Fig. 51 Lanterne arrière  
Bild 51 Schlußleuchte

## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппа 3716 Фонарь задний • Subgroup 3716 Back Light • Souse-groupe 3716 Lanterne arrière • Untergruppe 3716 Schlußleuchte

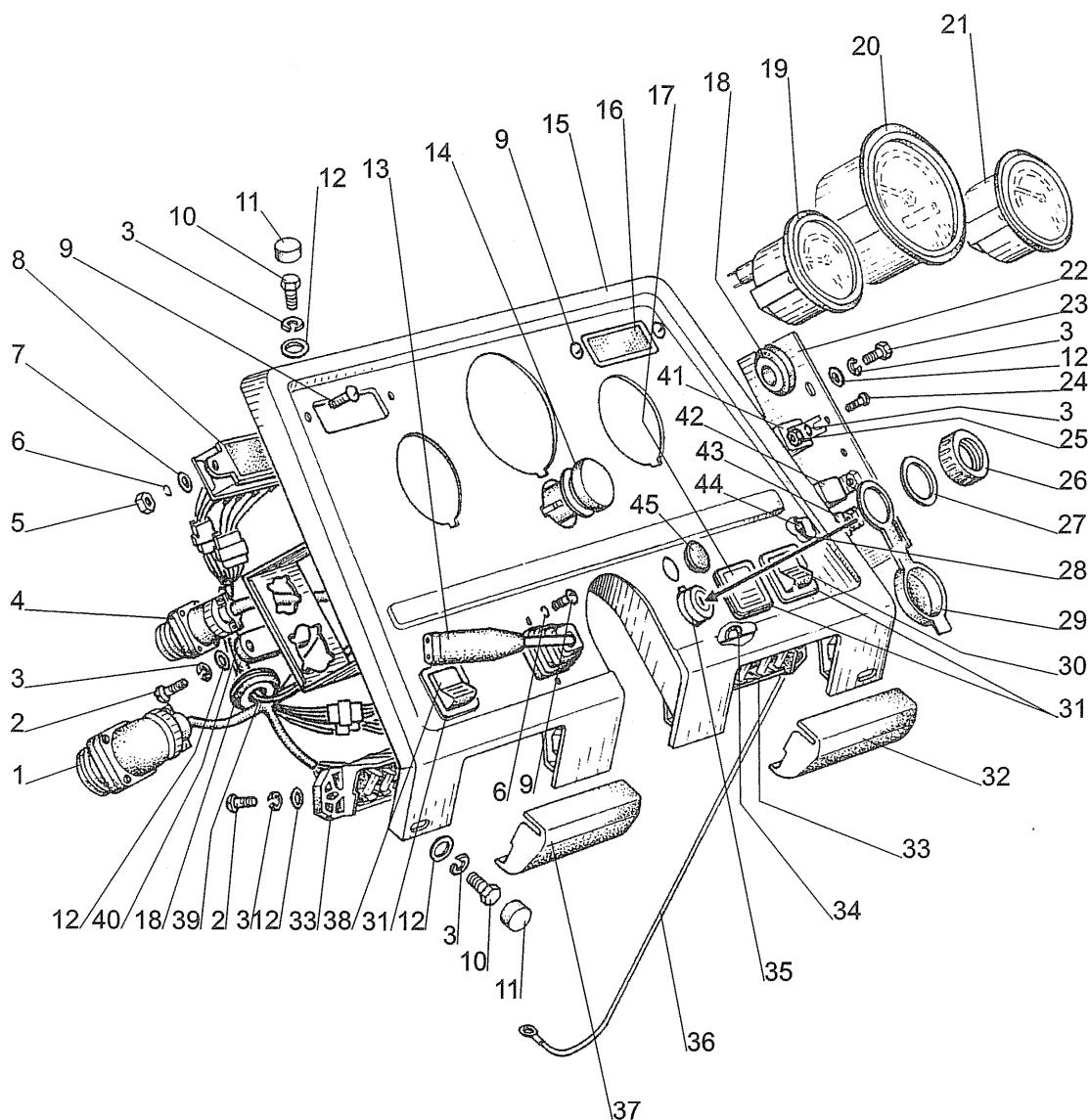
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
51	7303.3716	2	Фонарь задний	Back light	Lanterne arrière	Schlußleuchte	
1	89-01:1	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	
2	89-02:2	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée	Dichtungsmittel	
3	90-03	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	
4	A12-21-3	2	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	
5	89-021:2	3	Патрон	Holder	Douille	Lampenfassung	
6	89-021:3	3	Пружина контактная	Contact spring	Ressort de contact	Kontaktfeder	
7	A12-10	1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	
8	TYP PA 60/90/10 Fa	3	Буфер резиновый	Rubber bumper	Amortisseur d'éssuieglace	Gummipuffer	
9	4x10	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	
10	112.94.04.00.000	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	
11	TYP DG 11 Fa	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
12	89-02:1	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
13	89-021:1	1	Ламподержатель	Bulb holder	Support de ampoule	Lampehalter	
14	89-01:3	2	Шайба резиновая	Rubber washer	Rondelle d'éssuieglace	Gummischeibe	
15	BH 3,5x23	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	



## Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37

Подгруппа 3717 Фонарь освещения номерного знака • Subgroup 3717 Number Plate Light • Souse-groupe 3717 Lanterne de plaque d'immatriculation • Untergruppe 3717 Kennzeichenleuchte

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
52	1	A12-5-2	2	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe
	2	70-3723035	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	3	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	4	SHP 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	5	SHCH 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	6	FP131-3717100	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte
	7	FP131-3717111	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	8	FP131-3716123	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	9	FP131-3711133	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	10	FP131-3717204	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler
	11	FP131-3717203	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung



## Группа 38 • Group 38 • Groupe 38 • Gruppe 38

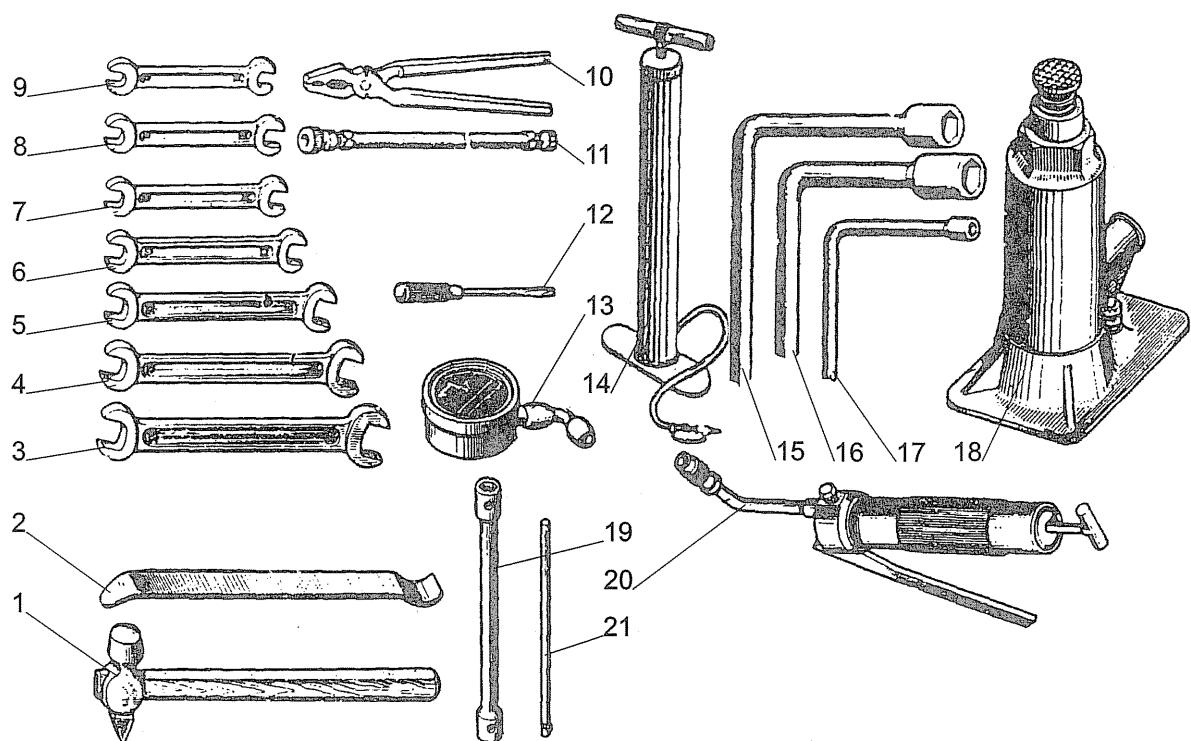
Подгруппа 3805 Щиток приборов • Subgroup 3805 Dashboard • Souse-groupe 3805 Tableau de bord • Untergruppe 3805 Armaturenbrett

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
53		225-3805010-04	1	Щиток приборов в сборе	Dashboard, assembled	Tableau de bord au complet	Armaturenbrett, komplett
1	600-3724390-V		1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
2	M6x18		6	Винт	Screw	Vis	Schraube
3	SHP 6		14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
4	225-3724520		1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
5	M4		4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
6	SHP 4		6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
7	SHCH 4		4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
8	18.3803-08		1	Блок контрольных ламп	Unit of control lamps	Bloc de témoins	Kontrolllampen-block
9	M4x12		6	Винт	Screw	Vis	Schraube
10	M6x14		4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
11	A30.04.017		4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
12	SHCH 6		11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
13	PKP-2		1	Переключатель указателей поворота, ближнего и дальнего света	Multi-function switch	Commutateur des indicateurs de direction et de code-route	Blinker-Abblend-Fernlichtum-schalter
14	245.3710		1	Выключатель аварийной сигнализации	Hazard warning lights switch	Commutateur de feux de dérailleuse	Ausgeber der Notsignal
15	600-3805020-B-01		1	Панель приборов	Panel	Panneau	Tafel
16	18.3803-10		1	Блок контрольных ламп	Unit of control lamps	Bloc de témoins	Kontrolllampen-block
17	80-3801327		1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
18	70-3723042-02		3	Втулка	Bush	Douille	Buchse
19	EI 8009-2		1	Указатель давления воздуха	Air pressure indicator	Indicateur de pression d'air	Luftdruckanzeiger
20	KD 8050		1	Тахоспидометр	Tachospeedometer	Compteur de vitesse tachymétrique	Tachometer
21	EI 8007-1		1	Индикатор уровня топлива	Fuel gauge	Indicateur du niveau du combustible	Kraftstoffanzeiger
22	600-3747010-B		1	Пластина	Plate	Plaque	Platte
23	M6x12		2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
24	VM6x12		2	Винт	Screw	Vis	Schraube
25	M6		2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter

## Группа 38 • Group 38 • Groupe 38 • Gruppe 38

Подгруппа 3805 Щиток приборов • Subgroup 3805 Dashboard • Souse-groupe 3805 Tableau de bord • Untergruppe 3805 Armaturenbrett

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
53	26	80-3805014	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	27	220-3805019	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	28	80-3724616	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	29	220-3710012	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	30	26.3710-25,52	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter
	31	80-3801021	3	Гнездо выключателя	Switch seat	Logement de interrupteur	Schaltersitz
	32	600-3722005-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	33	PR-120	2	Блок предохранителей	Fuse box	Bloc de fusibles	Sicherungskasten
			2	Предохранитель 16A	Fuse 16A	Fusible 16A	Sicherung 16A
			4	Предохранитель 8A	Fuse 8A	Fusible 8A	Sicherung 8A
	34	80-3724410-06	2	Провод	Wire	Câble	Leitung
	35	202.3704-03	1	Выключатель стартера	Starter switch	Contacteur de démarreur	Anlasserschalter
	36	50-3724082	1	Провод	Wire	Câble	Leitung
	37	600-3722005	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	38	P147-04.29	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter
	39	225-3724240	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel
	40	P14-3723	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	41	8586.6/0031	1	Реле-прерыватель	Flasher relay	Relais-interrupteur	Relais-Unterbrecher
	42	90.3747	1	Реле	Relay	Relais	Relais
	43	732.3747	1	Реле	Relay	Relais	Relais
	44	02-6,3-01	1	Колодка гнездовая	Seat connector	Segment de logement	Sitzsteckdose
	45	70-3801311-01	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen

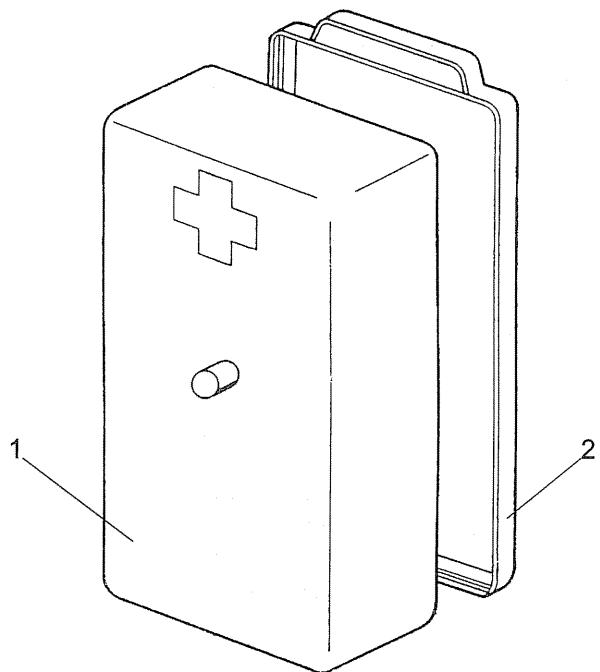


## Группа 39 • Group 39 • Groupe 39 • Gruppe 39

Подгруппа 3901 Инструмент и принадлежности • Subgroup 3901 Tools and Accessories •  
Sous-groupe 3901 Outilage et accessoires • Untergruppe 3901 Werkzeug und Zubehör

Рис. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
54	1	7850-0121*	1	Молоток слесарный	Bench hammer	Marteau	Hammer
	2	IT-012	2	Лопатка 450 для монтажа шин	Tyre iron 450	Démonte-pneu 450	Reifenhebel 450
	3	7811-0043*	1	Ключ 32x36	Wrench	Clé	Schlüssel
	4	7811-0041*	1	Ключ 27x30	Wrench	Clé	Schlüssel
	5	7811-0025*	1	Ключ 22x24	Wrench	Clé	Schlüssel
	6	7811-0023*	1	Ключ 17x19	Wrench	Clé	Schlüssel
	7	7811-0021*	1	Ключ 12x14	Wrench	Clé	Schlüssel
	8	7811-0007*	1	Ключ 12x13	Wrench	Clé	Schlüssel
	9	7811-0003*	1	Ключ 8x10	Wrench	Clé	Schlüssel
	10	7814-4012*	1	Пассатижи	Combination pliers	Pince universelle	Kombizange
	11	70-3917080-A	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	12	7810-0308*	1	Отвертка 150x0,5	Screwdriver	Tournevis	Schraubenzieher
	13	MD214	1	Указатель давления воздуха	Air pressure indicator	Indicateur de pression d'air	Luftdruckanzeiger
	14	PN1-3917010-G*	1	Насос	Pump	Pompe	Pumpe
	15	IT-147	1	Ключ торцовый S=27	Socket wrench	Clé à douille	Steckschlüssel
	16	7812-1631	1	Ключ торцовый S=22	Socket wrench	Clé à douille	Steckschlüssel
	17	50-3901026*	1	Ключ торцовый S=12	Socket wrench	Clé à douille	Steckschlüssel
	18	D1-3913010-50	1	Домкрат	Jack	Cric de bord	Hebewinde
	19	IT-141*	1	Ключ торцовый S=14x17	Socket wrench	Clé à douille	Steckschlüssel
	20	IT-025A-000*	1	Шприц рычажно-плунжерный gun	Manual grease gun	Seringue à levier	Handfettpresse
	21	50-3901031-A*	1	Вороток ключа	Wrench tommy bar	Broche de clé	Windeisen für den Schlüssel

\* По заказу.  
Optional.  
En option.  
Auf Bestellung.



---

320

Рис. 55 Аптечка  
Fig. 55 First Aid Kit  
Fig. 55 Trousse de réparation  
Bild 55 Verbandkasten

Группа 39 • Group 39 • Groupe 39 • Gruppe 39

Подгруппа 3912 Аптечка • Subgroup 3912 First Aid Kit • Souse-groupe 3912 Trousse de réparation • Untergruppe 3912  
Verbandkasten

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

55		70-3912150	1	Аптечка	First Aid Kit	Trousse de réparation	Verbandkasten
	1	70-3912152	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	2	70-3912151	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel

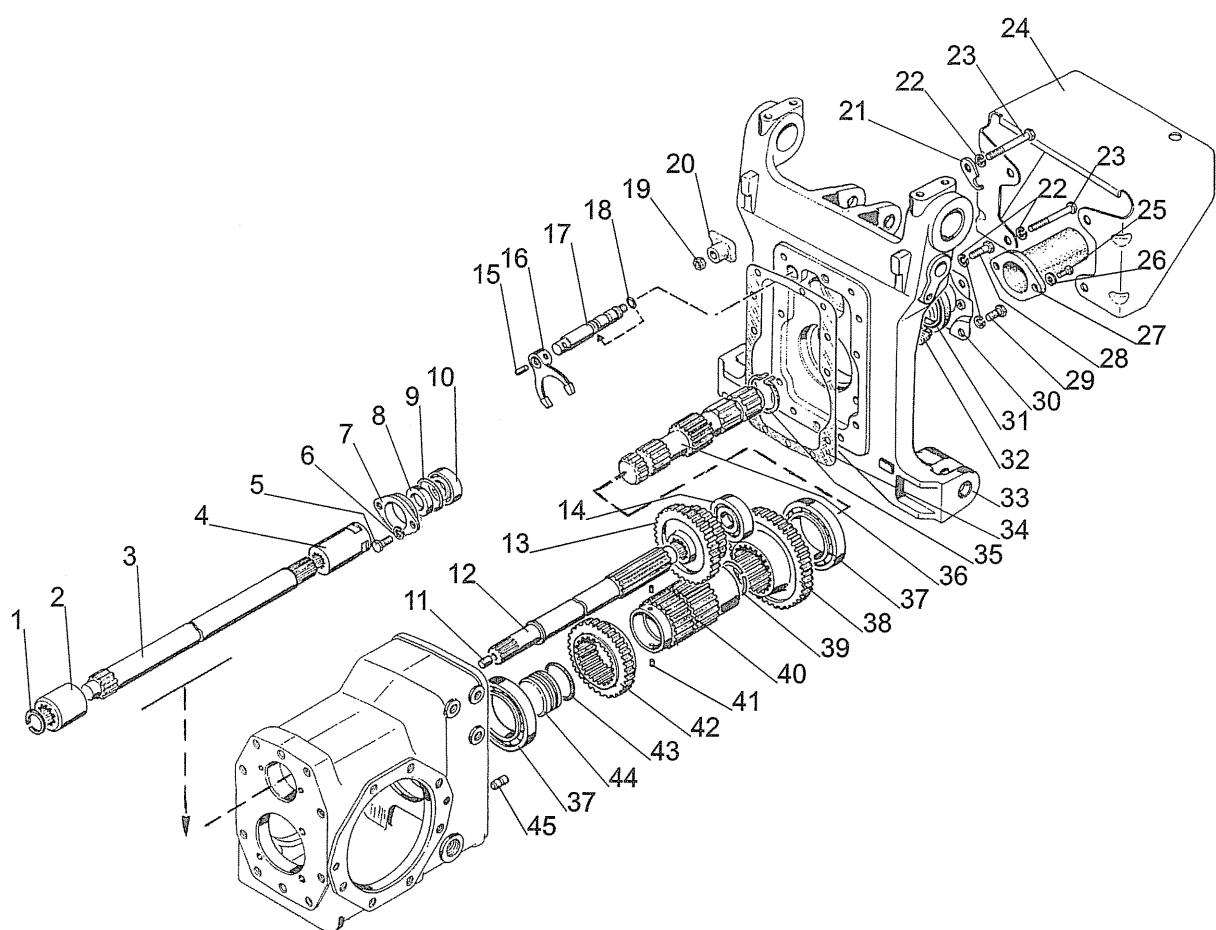


Рис. 56 Вал отбора мощности  
Fig. 56 Power Take-Off Shaft  
Fig. 56 Arbre de prise de force  
Bild 56 Zapfwelle

## Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

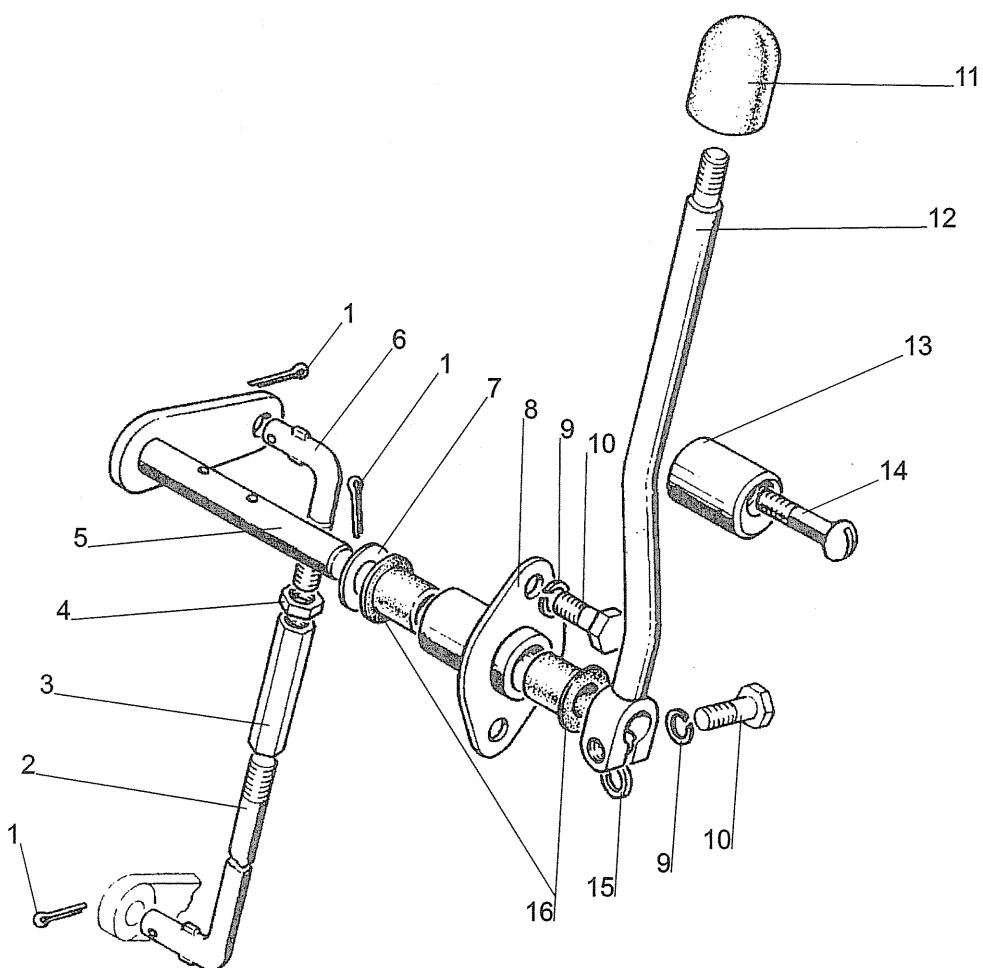
Подгруппа 4202 Вал отбора мощности • Subgroup 4202 Power Take-Off Shaft • Souse-groupe 4202 Arbre de prise de force • Untergruppe 4202 Zapfwelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
56		320-4202020	1	Вал отбора мощности (30- 39)	Power take-off shaft (30-39)	Arbre de prise de force (30-39)	Zapfwelle (30-39)
	1	1A 30	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	2	320-2403018	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	3	320-4202017	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	4	220-2402018	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	5	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	6	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	7	220-2401014	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	8	2.2-25x42-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	9	045-050-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	10	205K	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	11	8x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	12	320-4202019	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	13	320-4202016	1	Блок-шестерня	Block-gear wheel	Bloc-pignon	Block-Zahnrad
	14	305 A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	15	8x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	16	320-4216021	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	17	320-4216022	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle
	18	013-017-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	19	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	20	70-4803060	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel
	21	320-4216023	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte
	22	SHP 12	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	23	M12x75	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	24	320-4202038	1	Ограждение	Guard	Protection	Verkleidung
	25	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	26	SHCH 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	27	50-4202065-A	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe
	28	M12x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	29	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	30	220-4202030	1	Плита	Plate	Plaque	Platte
	31	2.2-60x85-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	32	KG $\frac{3}{8}$ "	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen

## Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

Подгруппа 4202 Вал отбора мощности • Subgroup 4202 Power Take-Off Shaft • Souse-groupe 4202 Arbre de prise de force • Untergruppe 4202 Zapfwelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
56	33	320-2401021	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	34	220-2401017	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	35	220-4202027	1	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring
	36	320-4202022	1	Хвостовик	Tail	Queue	Shaft
	37	112	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	38	320-4202026	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
	39	V45	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	40	320-4202021	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	41	5x10	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	42	320-4202024	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
	43	045-050-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	44	220-4202023	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
	45	52-2308094	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift



## Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

Подгруппа 4216 Управление задним валом отбора мощности • Subgroup 4216 Rear PTO Control •  
Sous-groupe 4216 Commande de l'arbre de prise de force arrière • Untergruppe 4216 Betätigung der heckseitigen Zapfwelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
57	220-4216090	1	Тяга (2-4, 6)	Rod (2-4, 6)	Tringle (2-4, 6)	Zugstange (2-4, 6)	
1	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
2	220-4216091	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
3	R50-4216033	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	
4	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
5	220-4216030	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	
6	220-4216092	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
7	SHCH 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
8	220-4216080	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
9	SHP 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
10	M8x25	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
11	A13.11.000	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel	
12	220-4216014	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	
13	220-4216013	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
14	VM6x40	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	
15	50-1108044	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	
16	50-4607082-A	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	

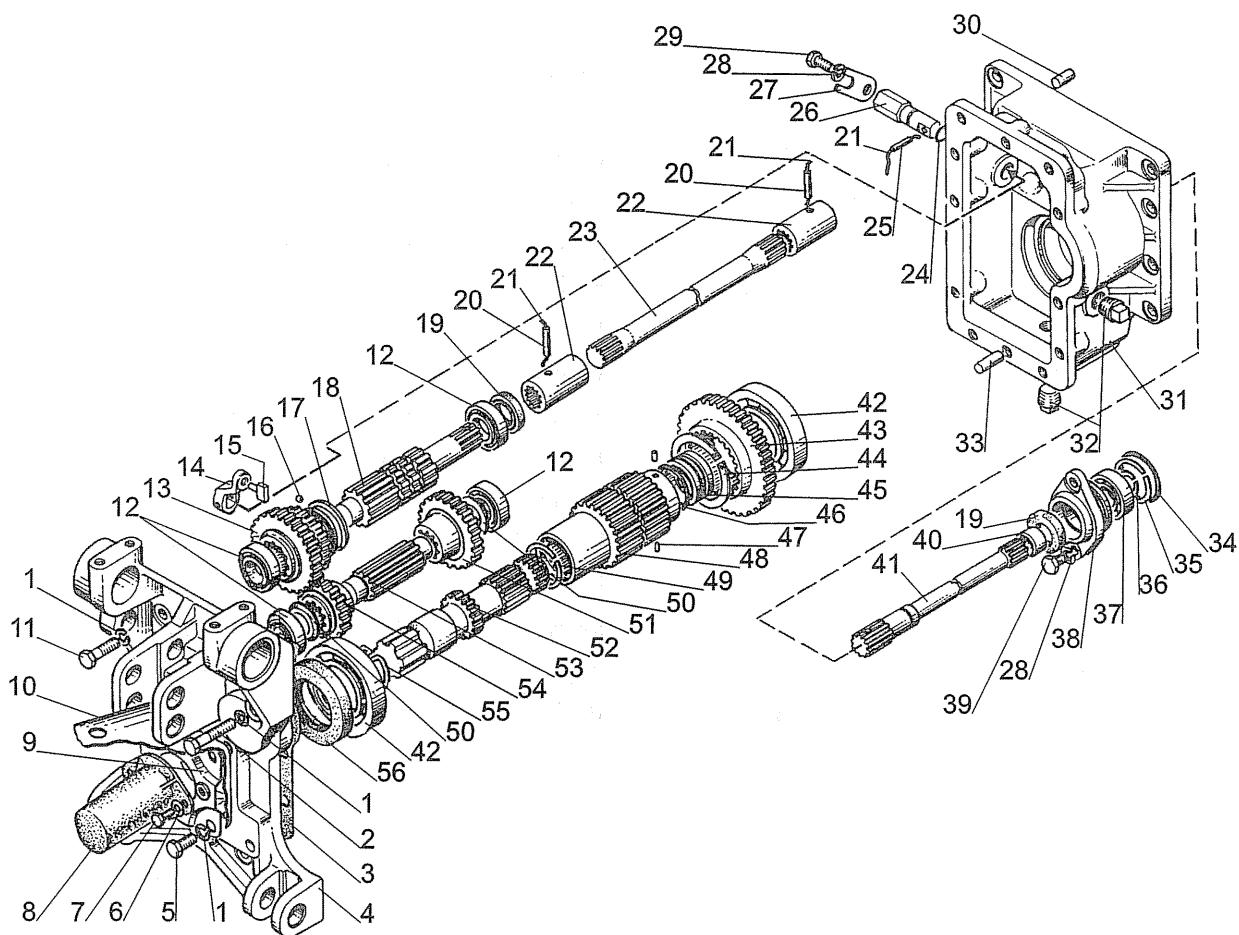


Рис. 58 Вал отбора мощности передний  
 Fig. 58 Front Power Take-off Shaft  
 Fig. 58 Prise de force avant  
 Bild 58 Frontzapfwelle

## Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

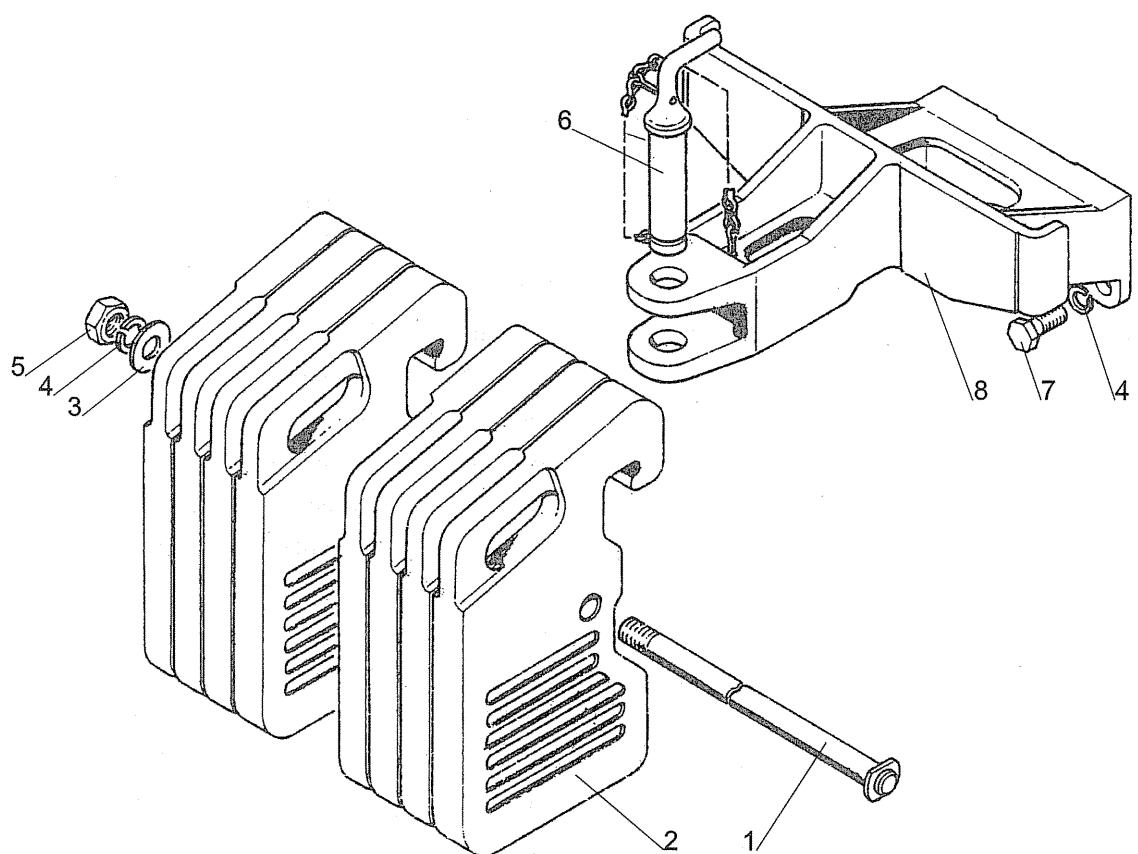
Подгруппа 4209 Вал отбора мощности передний • Subgroup 4209 Front Power Take-off Shaft •  
Sous-groupe 4209 Prise de force avant • Untergruppe 4209 Frontzapfwelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
58		220-2800135	1	Вал (34-41)	Shaft (34-41)	Arbre (34-41)	Welle (34-41)
		220-4209020	1	Шестерня (13, 16, 17)	Gear wheel (13, 16, 17)	Pignon (13, 16, 17)	Zahnrad (13, 16, 17)
1	SHP 12	22	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
2	M12x60	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
3	220-4209018	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	
4	220-2401021-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
5	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
6	SHCH 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
7	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
8	50-4201065-A	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	
9	220-4202030	1	Плита	Plate	Plaque	Platte	
10	220-4202061	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	
11	M12x40	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
12	205 K	4	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	
13	220-4209012	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	
14	220-4216023	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	
15	05-4212013	1	Сухарик	Slide block	Dé	Gleitstein	
16	8,0-100	2	Шарик	Ball	Bille	Kugel	
17	A61-03.002	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
18	220-4209016	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	
19	2.2-25x42-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
20	6x35	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	
21	1,0-O-S	3	Проволока, L=95mm	Wire, L=95mm	Fil, L=95mm	Draht, L=95mm	
22	220-4209026	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
23	220-4209027-01	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	
24	013-017-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
25	4x30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	
26	220-4216021-B	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	
27	220-4216026	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	
28	SHP 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
29	M8x25	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
30	10x25	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	
31	220-4209011	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	

## Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

Подгруппа 4209 Вал отбора мощности передний • Subgroup 4209 Front Power Take-off Shaft •  
Sous-groupe 4209 Prise de force avant • Untergruppe 4209 Frontzapfwelle

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
58	32	2-KG $\frac{3}{4}$ "	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	33	52-2308094	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	34	055-060-30-2-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	35	V47	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	36	V20	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	37	204 A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	38	220-2800136	1	Обойма	Casing	Cage	Ring
	39	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	40	220-2800032	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	41	220-2800031-B	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	42	112	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	43	220-4209024	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
	44	V70	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	45	220-4202023	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen
	46	045-050-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	47	5x10	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	48	220-4202021	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	49	V45	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	50	220-4209019	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	51	220-4209013	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
	52	220-4202022-01	1	Хвостовик	Tail	Queue	Shaft
	53	220-4209017	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	54	220-4209014	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad
	55	220-4202027	1	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring
	56	2.2-60x85-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp



320

Рис. 59 Балласт  
Fig. 59 Ballast Weights  
Fig. 59 Masses d'alourdissement  
Bild 59 Gewichte

Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42

Подгруппа 4235 **Балласт** • Subgroup 4235 **Ballast Weight** • Souse-groupe 4235 **Masses d'alourdissement** • Untergruppe 4235 **Gewichte**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

59	210-4235010	1	Балласт	Ballast Weight	Masses d'alourdissement	Gewichte
1	80-4235015-02	1	Струна	String	Tige	Gewindestange
2	70-4235011	8	Груз	Weight	Masselotte	Gewicht
3	SHCH 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
4	SHP 16	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
5	M16x40	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
6	70-4235030	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen
7	M16x40	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
8	210-4235011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger

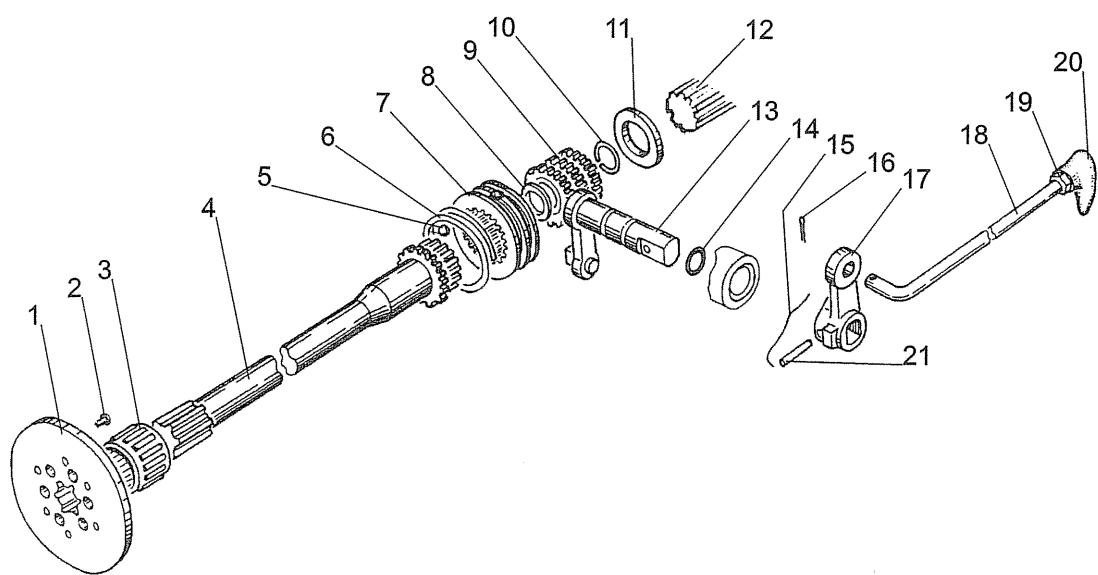


Рис. 60 Привод насоса  
Fig. 60 Pump Drive  
Fig. 60 Commande de la pompe  
Bild 60 Pumpenantrieb

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа 4604 Привод насоса • Subgroup 4604 Pump Drive • Sous-groupe 4604 Commande de la pompe • Untergruppe 4604 Pumpenantrieb

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
60	1	0100.356	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch
	2	M8x22	6	Винт	Screw	Vis	Schraube
	3	K16x22x12U	1	Роликопод- шипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	4	220-4604033-B	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	5	8,0-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	6	A61.03.002	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	7	220-4604042	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe
	8	2B 14	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	9	220-1701041	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	10	220-4607019	1	Кольцо сто- порное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring
	11	220-4604038-B	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	12	NSH6-3-L	1	Насос	Pump	Pompe	Pumpe
	13	220-1702350	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	14	013-017-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	15	1,6-O-S	1	Проволока, L=180mm	Wire, L=180mm	Fil, L=180mm	Draht, L=180mm
	16	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	17	220-1702046	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	18	220-3503026-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange
	19	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	20	70-4803060	1	Рукоятка	Handle	Turette	Handhebel
	21	4x30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift

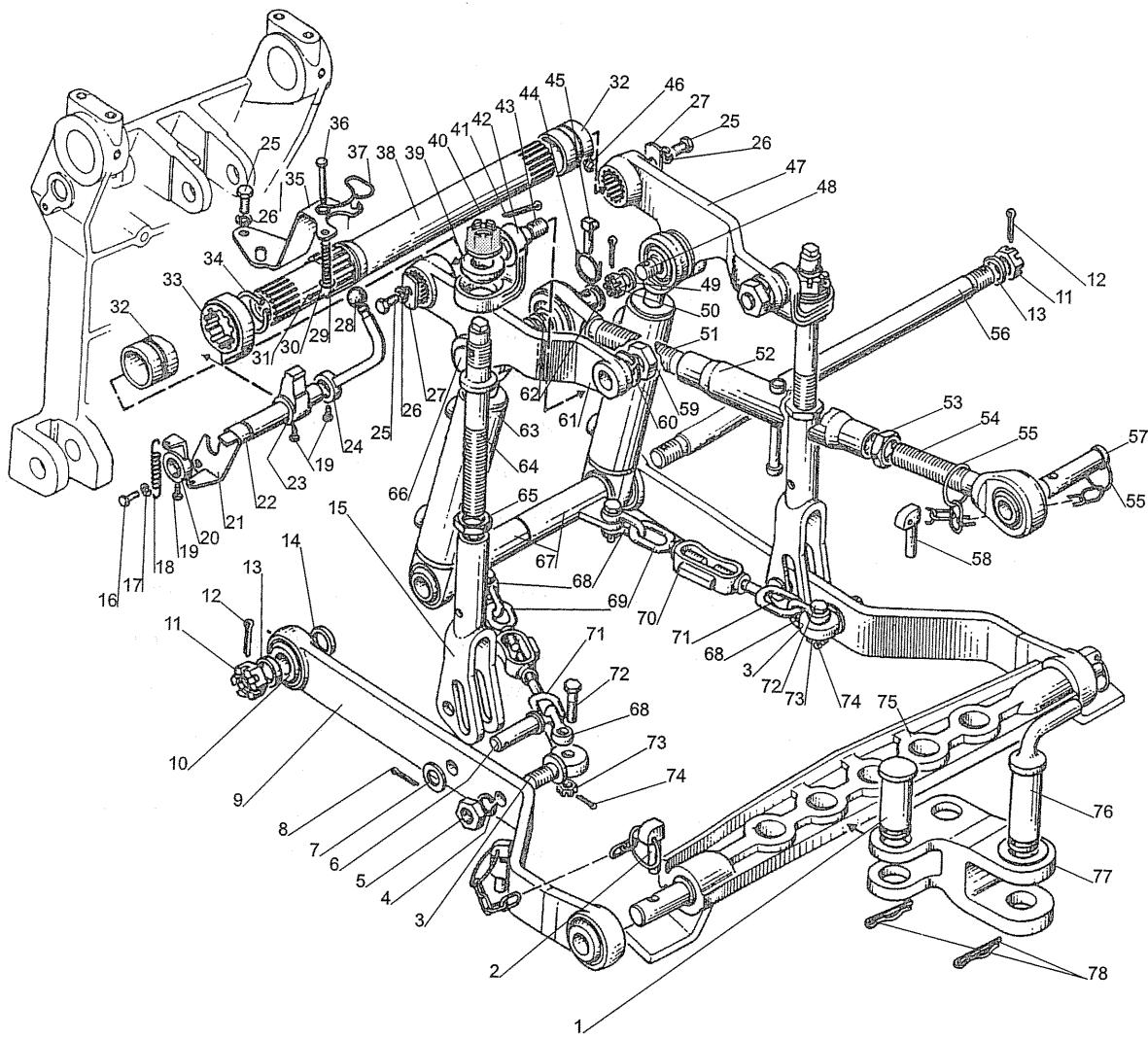


Рис. 61 Механизм задней навески  
 Fig. 61 Rear Hitch  
 Fig. 61 Mécanisme d'attelage arrière  
 Bild 61 Heckseitige Anbauvorrichtung

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа 4605 Механизм задней навески • Subgroup 4605 Rear Hitch • Souse-groupe 4605 Mécanisme d'attelage arrière • Untergruppe 4605 Heckseitige Anbauvorrichtung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
61	320-4605020	2	Раскос (15, 39-43, 64, 65)	Drop link (15, 39-43, 64, 65)	Tirant de relevage (15, 39-43, 64, 65)	Hubstange (15, 39-43, 64, 65)	
	320-4605040	1	Тяга (51-55, 57, 58) Ø19,3mm*	Rod (51-55, 57, 58) Ø19,3mm*	Tringle (51-55, 57, 58) Ø19,3mm*	Zugstange (51-55, 57, 58) Ø19,3mm*	
	320-4605040-01	1	Тяга (51-55, 57, 58) Ø22,0mm*	Rod (51-55, 57, 58) Ø22,0mm*	Tringle (51-55, 57, 58) Ø22,0mm*	Zugstange (51-55, 57, 58) Ø22,0mm*	
	320-4605090	1	Тяга (2-5, 9, 10) Ø22,4mm*	Rod (2-5, 9, 10) Ø22,4mm*	Tringle (2-5, 9, 10) Ø22,4mm*	Zugstange (2-5, 9, 10) Ø22,4mm*	
	320-4605090-01	1	Тяга (2-5, 9, 10) Ø28,7mm*	Rod (2-5, 9, 10) Ø28,7mm*	Tringle (2-5, 9, 10) Ø28,7mm*	Zugstange (2-5, 9, 10) Ø28,7mm*	
	320-4605095	1	Тяга (9, 10) Ø22,4mm*	Rod (9, 10) Ø22,4mm*	Tringle (9, 10) Ø22,4mm*	Zugstange (9, 10) Ø22,4mm*	
	320-4605095-01	1	Тяга (9, 10) Ø28,7mm*	Rod (9, 10) Ø28,7mm*	Tringle (9, 10) Ø28,7mm*	Zugstange (9, 10) Ø28,7mm*	
	220-4605100	2	Стяжка (69, 70, 71)	Turnbuckle (69, 70, 71)	Tendeur (69, 70, 71)	Spannschloß (69, 70, 71)	
1	320-4605112	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	
2	A61.05.100-03	2	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker	
3	220-4605092	2	Проушина	Ear	Oeillet	Auge	
4	SHP 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
5	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
6	320-4605094	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	
7	SHCH 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
8	A61.07.001	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
9	320-4605091	2	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	
10	70-4605411	4	Шарнир	Tie rod end	Articulation	Gelenk	
11	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
12	4x36	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
13	320-4605016	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
14	082-4605016	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
15	320-4605060	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	
16	M8x16	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
17	SHP 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
18	SH 33-016	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	

\* Диаметр отверстия в заднем шарнире.

Hole diameter in rear pivot ball.

Diametr de l'axe de charnière de la barre longitudeinale à arrière.

Durchmesser der Bohrung in Hinterscharnier.

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

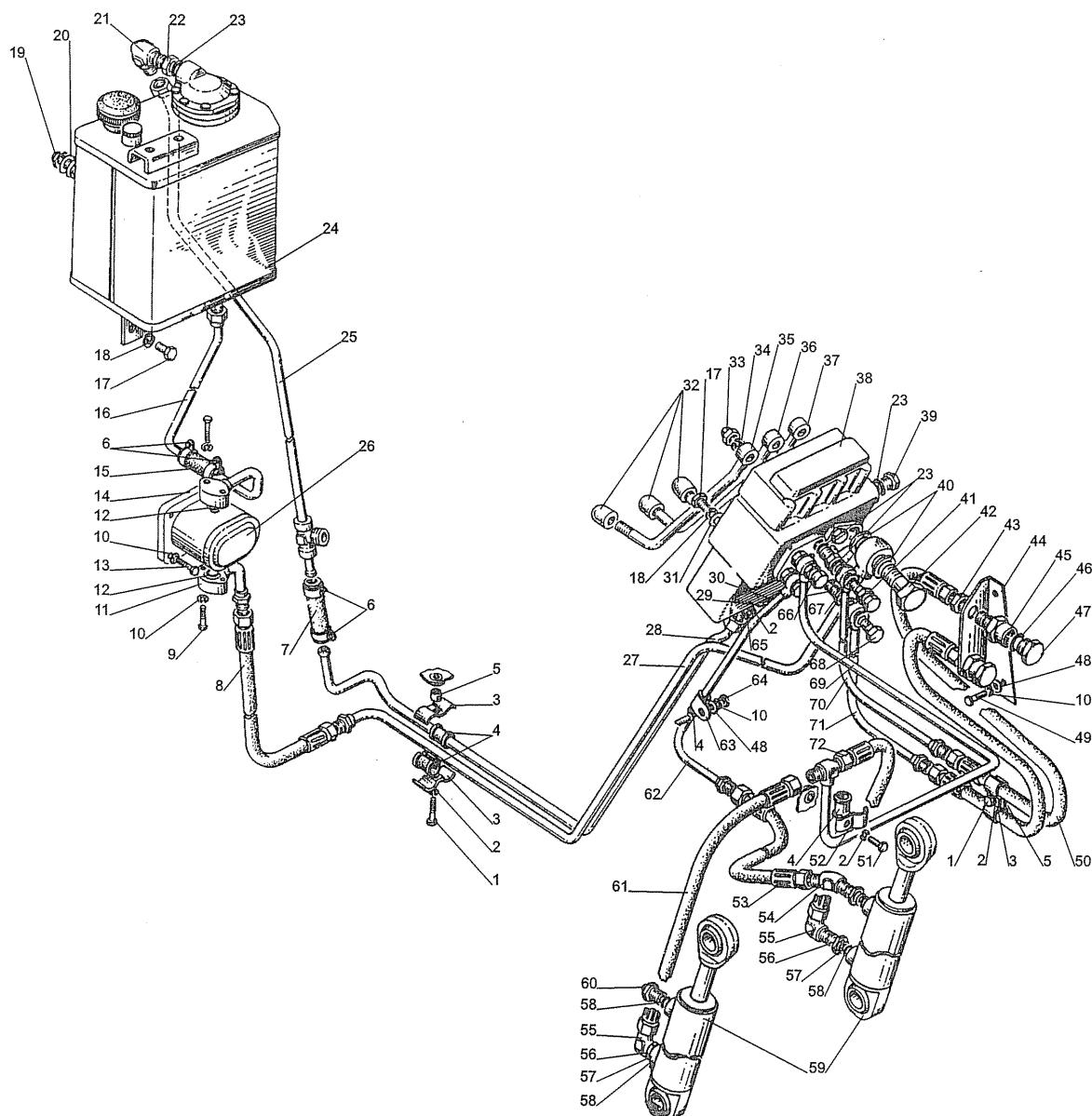
Подгруппа 4605 Механизм задней навески • Subgroup 4605 Rear Hitch • Souse-groupe 4605 Mécanisme d'attelage arrière • Untergruppe 4605 Heckseitige Anbauvorrichtung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
61	19	M6x14	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	20	320-4605130	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	21	320-4605027	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	22	320-4605026	1	Ось	Axle	Axe	Achse
	23	320-4605017	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	24	320-4605140	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel
	25	M10x18	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	26	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	27	082-4605019	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	28	36-1310139	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	29	320-4605152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	30	SHCH 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	31	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	32	082-4605018	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	33	220-4605013	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag
	34	A42	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	35	320-4605160	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	36	320-4605153	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	37	320-4605151	1	Зашелка	Latch	Cliquet	Klinke
	38	320-4605012	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	39	320-4605023	2	Вкладыш	Shell	Coussinet	Schale
	40	70-4605316	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	41	5x45	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	42	320-4605021	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche
	43	320-4605024	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	44	A61.05.004	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	45	A61.05.005	1	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker
	46	1.3.C6.hr	2	Масленка	Oilier	Graisseur	Öler
	47	320-4605011	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	48	320-4605122	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	49	082-4605017	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	50	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	51	320-4605050-01	1	Винт	Screw	Vis	Schraube
	52	320-4605070	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	53	320-4605044	1	Контрегайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter
	54	320-4605050	1	Винт	Screw	Vis	Schraube

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа 4605 Механизм задней навески • Subgroup 4605 Rear Hitch • Souse-groupe 4605 Mécanisme d'attelage arrière • Untergruppe 4605 Heckseitige Anbauvorrichtung

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
61	55	A61.03.002	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	56	320-4605014	1	Ось	Axle	Axe	Achse
	57	220-4605041	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	58	A61.05.100	1	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker
	59	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	60	SHP 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	61	320-4605011-01	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	62	320-4605046	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	63	C50x120-010	2	Гидроцилиндр	Steering cylinder	Cylindre hydraulique	Hydrozylinder
	64	320-4605022	2	Вал	Shaft	Arbre	Welle
	65	320-4605044	2	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter
	66	220-4605042	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	67	320-4605030	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	68	220-4605103	4	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche
	69	220-4605101-01	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	70	220-4605102	2	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß
	71	220-4605101	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	72	2M10x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	73	M10	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	74	2x20	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	75	320-4605115	1	Поперечина	Cross member	Traverse	Querbalken
	76	320-4605113	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen
	77	320-4605111	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel
	78	A61.07.001	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint



## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

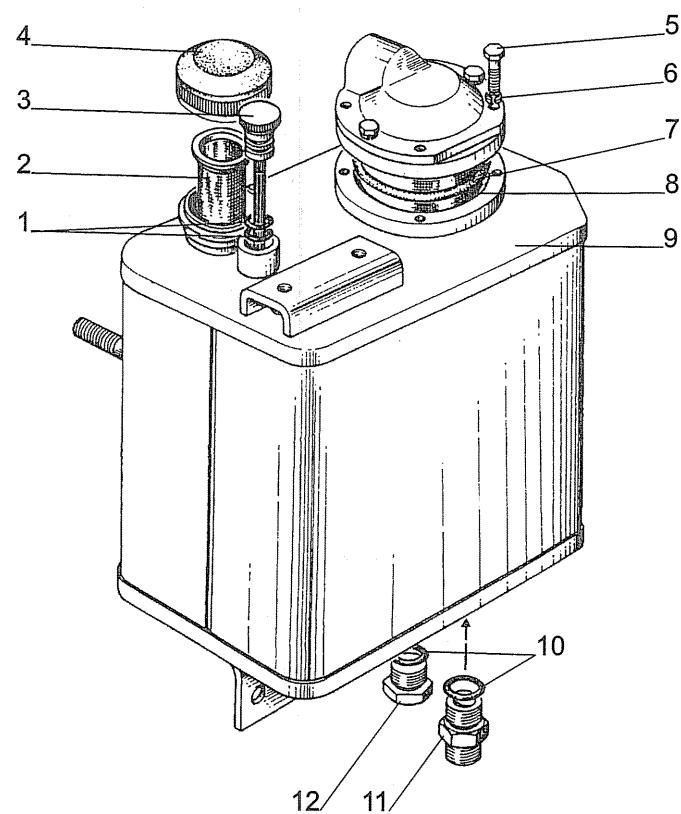
Подгруппа 4607 Гидроагрегаты и арматура • Subgroup 4607 Hydraulic Units and Fittings • Souse-groupe 4607 Appareils hydrauliques et robinetterie • Untergruppe 4607 Hydraulikaggregate und Armatur

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
62	1	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	2	SHP 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	70-3407146	4	Планка	Strip	Plaque	Leiste
	4	70-3506027	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	5	70-8405114	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	6	16-25	4	Хомут «Norma»	Clamp «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»
	7	325-4607032	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch
	8	N.036.83.140	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de haute pression	Hochdruck-schlauch
	9	M6x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	10	SHP 6	11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	11	220-4607050	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	12	013-017-25-1-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	13	M6x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	14	320-4607120	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	15	70-1405013	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch
	16	320-4607110	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	17	M10x20	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	18	SHP 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	19	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	20	SHCH 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	21	40-3405061-A	1	Штуцер поворотный	Fitting	Tubulure	Stutzen
	22	40-3405082	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	23	017-021-25-2-2	7	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	24	225-4608110	1	Бак	Tank	Réservoir	Behälter
	25	225-4607030	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	26	220-4607010	1	Насос NSH6-3-L	Pump NSH6-3-L	Pompe NSH6-3-L	Pumpe NSH6-3-L
	27	220-4607040	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	28	220-4607020	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	29	220-4607012	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz
	30	40-4607018	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	31	SHCH 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	32	A13.11.000	3	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
	33	220-4607015	3	Гайка колпачковая	Nut	Ecrou	Mutter
	34	SHP 12	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	35	220-4607013-A-01	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	36	220-4607013-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	37	220-4607013-A-02	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа 4607 Гидроагрегаты и арматура • Subgroup 4607 Hydraulic Units and Fittings • Souse-groupe 4607 Appareils hydrauliques et robinetterie • Untergruppe 4607 Hydraulikaggregate und Armatur

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
62	38	R80-23.20.000	1	Гидораспределитель R80-3/1-111-Gg	Steering distributor R80-3/1-111-Gg	Distributeur hydraulique R80-3/1-111-Gg	Hydroverteilergetriebe R80-3/1-111-Gg
	39	50-4608027-V	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	40	40-4607033-A	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	41	320-4607240	2	Клапан замедлительный	Valve	Souape	Ventil
	42	40-4607037	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	43	M16x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	44	225-4607302	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	45	225-4607301-01	2	Переходник	Adapter	Raccord	Übergangsstück
	46	019-023-25-2-4	2	Кольцо	Ring	Bagu	Ring
	47	70-4608027	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	48	SHCH 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	49	M6x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	50	952-3407100-04	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de havte	Hochdruckschlauch
	51	M8x20	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	52	70-3407163-01	1	Скоба	Clamp	Serre	Schelle
	53	952-3407100-06	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de havte	Hochdruckschlauch
	54	082-4607123	1	Угольник ввертный	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkümmer
	55	320-4607171	2	Угольник ввертный	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkümmer
	56	082-4607124	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	57	082-4607118	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	58	011-015-25-2-4	4	Кольцо	Ring	Bagu	Ring
	59	C50x120	2	Гидроцилиндр	Steering cylinder	Cylindre hydraulique	Hydrozylinder
	60	082-4607130	1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter
	61	952-3407100	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de havte	Hochdruckschlauch
	62	225-4607260	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	63	52.98.710-06	1	Хомутик	Clamp	Collier	Schelle
	64	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	65	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	66	220-4607014	4	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
	67	D18-055-A	8	Кольцо	Ring	Bagu	Ring
	68	D18-051	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	69	225-4607250	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	70	225-4607270	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	71	225-4607280	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	72	952-3407100-02	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible de havte	Hochdruckschlauch



## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа 4608 Бак масляный и фильтр • Subgroup 4608 Oil Tank and Filter • Souse-groupe 4608 Réservoir d'huile et filtre • Untergruppe 4608 Ölbehälter und Filter

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

63	225-4608110	1	Бак	Tank	Réservoir	Behälter
1	011-015-25-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
2	A61-S06-A3	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter
3	082-4608130	1	Масломер	Oil dipstick	Jauge d'huile	Ölmesser
4	240-3707200	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
5	M6x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
6	SHP 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
7	075-080-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
8	220-4608050	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter
9	225-4608115	1	Бак	Tank	Réservoir	Behälter
10	017-021-25-2-2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
11	70-1405089	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen
12	50-4608027-V	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen

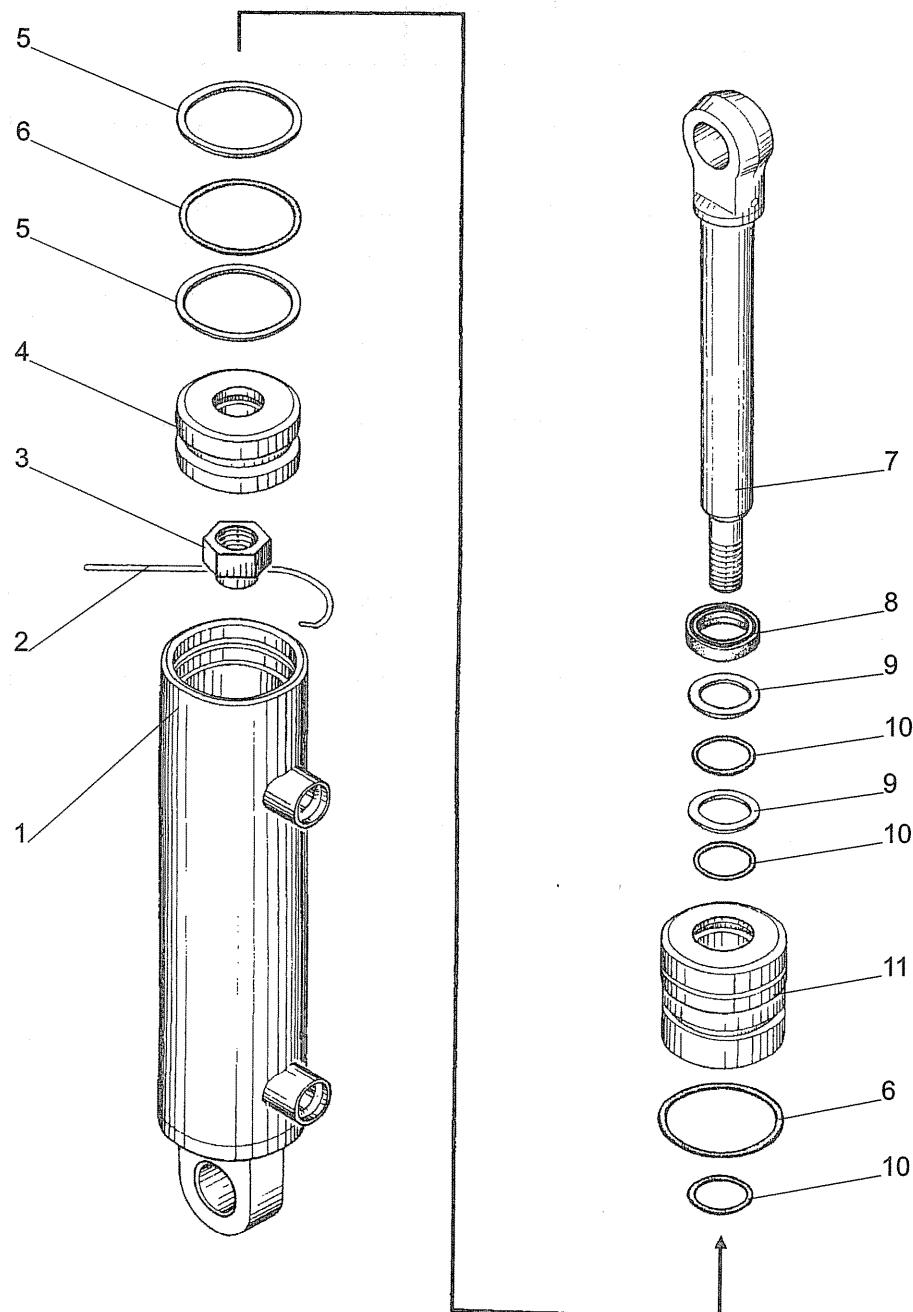


Рис. 64 Гидроцилиндр Ц50х120.010  
Fig. 64 Steering cylinder C50x120.010  
Fig. 64 Cylindre hydraulique C50x120.010  
Bild 64 Hydrozylinder C50x120.010

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа C50x120 Гидроцилиндр C50x120.010 • Subgroup C50x120 Steering cylinder C50x120.010 •  
 Souse-groupe C50x120 Cylindre hydraulique C50x120.010 • Untergruppe C50x120 Hydrozylinder C50x120.010

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
64		C50x120.010	1	Гидроцилиндр в сборе (1-10)	Steering cylinder, assembled (1-10)	Cylindre hydraulique au complet (1-10)	Hydrozylinder, komplett (1-10)
1	C50x120.030	2	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
2	C50x120.012	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	
3	C40x70.013	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
4	C50x70.040	2	Поршень	Piston	Piston	Kolben	
5	C40x70.042-01	4	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	
6	042-050-46-2-2	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
7	C50x120.060	2	Шток	Rod	Tige	Stange	
8	C40x70.055	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	
9	C40x70.052	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
10	020-025-30-2-2	6	Кольцо	Ring	Bague	Ring	
11	C50x120.050	2	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	

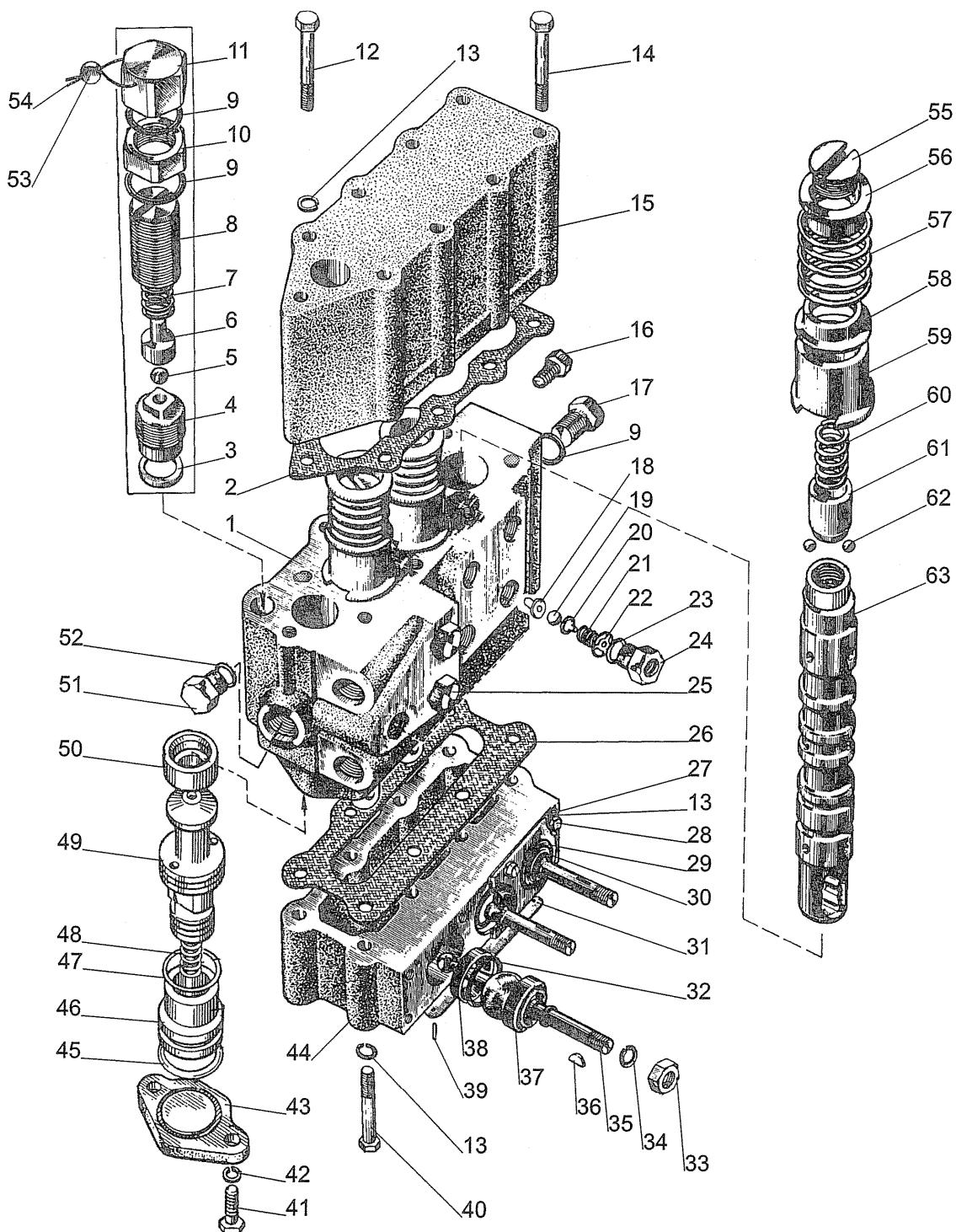


Рис. 65 Распределитель R80-3/1-111-3Gg  
 Fig. 65 Distributor Valve R80-3/1-111-3Gg  
 Fig. 65 Distributeur R80-3/1-111-3Gg  
 Bild 65 Steuerblock R80-3/1-111-3Gg

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа R80-3/1-111-3Gg **Распределитель R80-3/1-111-3Gg** • Subgroup R80-3/1-111-3Gg **Distributor Valve R80-3/1-111-3Gg** •  
**Souse-groupe R80-3/1-111-3Gg Distributeur R80-3/1-111-3Gg** •  
**Untergruppe R80-3/1-111-3Gg Steuerblock R80-3/1-111-3Gg**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
65	R80-3/1-111-3Gg	1 Гидрораспределитель (1-63)	1 Distributor valve (1-63)	Distributeur hydraulique (1-63)	Steuerblock (1-63)		
	R80-13.20.030	1 Золотник (55-63) (55-63)	1 Control spool	Tiroir (55-63)	Schieber (55-63)		
	R80-23R.20.040G-03	1 Корпус (1, 3, 4, 18-25)	1 Housing (1, 3, 4, 18-25)	Corps (1, 3, 4, 18-25)	Gehäuse (1, 3, 4, 18-25)		
	R80-23.20.080	1 Крышка верхняя (13, 27-39, 44)	1 Top cover (13, 27-39, 44)	Couvercle supérieur (13, 27-39, 44)	Oberer Deckel (13, 27-39, 44)		
	R80-23.20.090-1	1 Крышка верхняя (31, 39, 44)	1 Top cover (31, 39, 44)	Couvercle supérieur (31, 39, 44)	Oberer Deckel (31, 39, 44)		
1	R80-23.30.421	1 Корпус	1 Housing	Corps	Gehäuse		
2	R40/75-0708039-A	1 Прокладка	1 Gasket	Garniture	Dichtung		
3	R75-V-028-A	4 Прокладка	4 Gasket	Garniture	Dichtung		
4	R80-23.20.063	1 Гнездо	1 Seat	Logement	Sitz		
5	5,556	1 Шарик	1 Ball	Bille	Kugel		
6	R80-23.20.059	1 Направляющая	1 Guide	Guide	Führung		
7	R40/75-0808048-B	1 Пружина	1 Spring	Ressort	Feder		
8	R80-049	1 Винт	1 Screw	Vis	Schraube		
9	017-022-30-2-2	6 Кольцо	6 Ring	Bague	Ring		
10	R75-058-B	1 Гайка	1 Nut	Ecrou	Mutter		
11	R75-051-B	1 Колпачок	1 Cap	Capuchon	Kappe		
12	M8x110	3 Болт	3 Bolt	Boulon	Schraube		
13	SHP 8	25 Шайба	25 Washer	Rondelle	Scheibe		
14	M8x100	6 Болт	6 Bolt	Boulon	Schraube		
15	R80-23.20.123	1 Крышка	1 Cover	Couvercle	Deckel		
16	KG 1/4"	1 Пробка	1 Plug	Bouchon	Pfropfen		
17	50-4608027-V	4 Пробка	4 Plug	Bouchon	Pfropfen		
18	R80-23.20.001	3 Корпус	3 Housing	Corps	Gehäuse		
19	14,288	3 Шарик	3 Ball	Bille	Kugel		
20	R80-23.20.007	3 Направляющая	3 Guide	Guide	Führung		
21	R80-23.20.002	3 Пружина	3 Spring	Ressort	Feder		
22	R80-23.20.003	3 Шайба	3 Washer	Rondelle	Scheibe		
23	024-028-25-2-2	3 Кольцо	3 Ring	Bague	Ring		
24	D80-4607601	2 Штуцер	2 Fitting	Tubulure	Stutzen		
25	R80-23.20.006	1 Заглушка	1 Stopper	Obturateur	Blindflansch		
26	R75-3-038	1 Прокладка	1 Gasket	Garniture	Dichtung		
27	R75-3-057	1 Пластина кольца	1 Set of rings	Plaque à bagues	Platte der Ringen		
28	M8x20	8 Болт	8 Bolt	Boulon	Schraube		
29	R75-3-055-B	1 Пластина пыльника	1 Dust cap plate	Plaque de souffleur	Staubfängerplatte		

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа R80-3/1-111-3Gg Распределитель R80-3/1-111-3Gg • Subgroup R80-3/1-111-3Gg Distributor Valve  
**R80-3/1-111-3Gg** • Souse- groupe R80-3/1-111-3Gg Distributeur R80-3/1-111-3Gg •  
Untergruppe R80-3/1-111-3Gg Steuerblock R80-3/1-111-3Gg

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
65	30	R75-056	3	Пыльник	Dust cap plate	Souffleur	Staubfänger
	31	R80-23.20.353G	1	Табличка	Label	Plaque signalétique	Schild
	32	028-033-30-2-2	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	33	M12x1,25	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	34	SHP 12	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	35	R75-054-B	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	36	3x6,5	3	Шпонка	Key	Clavette	Keil
	37	R80-23.20.065	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	38	R80-23.20.064	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	39	NSH32-0303037-V	3	Заклепка	Rivet	Rivet	Niet
	40	M8x55	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	41	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	42	SHP 10	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	43	R80-23.20.071	1	Упор	Stop	Butéé	Anschlag
	44	R80-23.20.022	1	Крышка верх- няя	Top cover	Couvercle supérieur	Oberer Deckel
	45	032-037-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	46	R80-23.30.073	1	Направляющая	Guide	Guide	Führung
	47	025-030-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	48	R75-072	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	49	R80-23.20.041	1	Клапан пере- ливной	Overflow valve	Soupape de by-pass	Überlaufventil
	50	R80-23.20.043	1	Гнездо	Seat	Logement	Ventilsitz
	51	85-4608021	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen
	52	021-027-35-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	53	R40/75-0808076	1	Пломба	Seal	Plomb	Plombe
	54	0,8-III	1	Проволока, L=200mm	Wire, L=200mm	Fil, L=200mm	Draht, L=200mm
	55	R80-23.20.137	3	Пробка	Plug	Plomb	Verschlußsch- raube
	56	R75-033	3	Стакан нижний	Bottom sleeve	Boîte inférieure	Untere Hülse
	57	R80-23.20.035	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	58	R75-034	3	Стакан верхний	Top sleeve	Boîte supérieure	Obere Hülse
	59	R80-13.20.031	3	Обойма	Holder	Cage	Fassung
	60	R75-V-032	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	61	R75-V-029	3	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	62	6,35-100	9	Шарик	Ball	Bille	Kugel
	63	R80-13.20.024	3	Золотник	Slide valve	Tiroir	Schieber

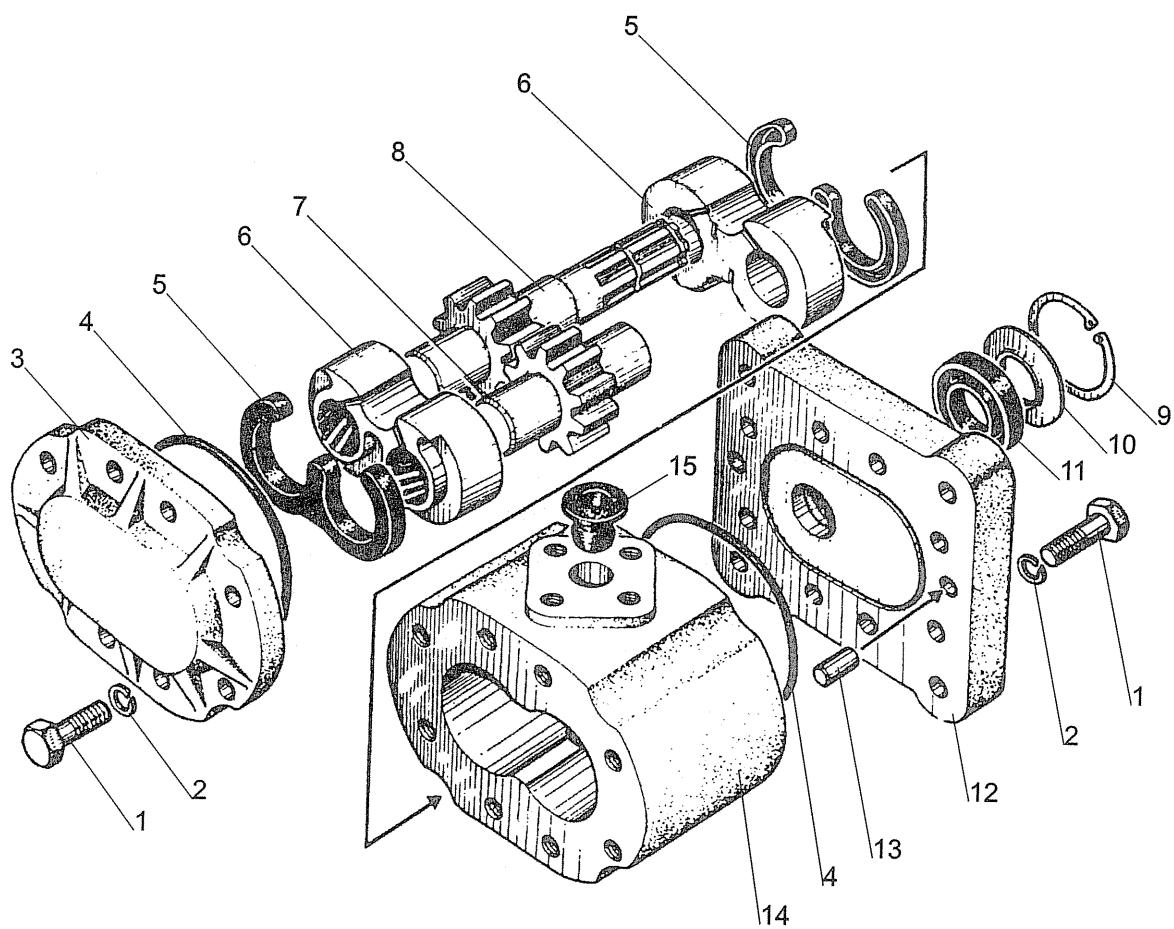


Рис. 66 Насос шестеренный NSH6-3-L  
Fig. 66 Gear pump NSH6-3-L  
Fig. 66 Pompe à engrenages NSH6-3-L  
Bild 66 Zahnradpumpe NSH6-3-L

## Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46

Подгруппа NSH6-3-L **Насос шестеренный** • Subgroup NSH6-3-L **Gear Pump** • Souse-groupe NSH6-3-L **Pompe à engrenages** • Untergruppe NSH6-3-L **Zhanradpumpe**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
66	1	M6x20	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	2	SHP 6	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	NSH6-3.009	1	Крышка ниж- няя	Lower cover	Couvercle infé- rieure	Unteresdeckel
	4	055-060-30-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	5	NSH6-3.002	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	6	NSH6-3.003	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	7	NSH6-3.005	1	Шестерня ве- домая	Driven gear	Pignon entraîné	Getriebene Zahnrad
	8	NSH6-3.004	1	Шестерня ве- дущая	Driving gear	Pignon d'entraî- nement	Treibende Zahnrad
	9	V28	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	10	NSH6-3.007	1	Кольцо опор- ное	Bearing ring	Bague d'appui	Stützring
	11	1.2-14x28-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp
	12	NSH6-3.001	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	13	NSH6-3.010	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift
	14	NSH6-3.006	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	15	NSH6-3.008	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen

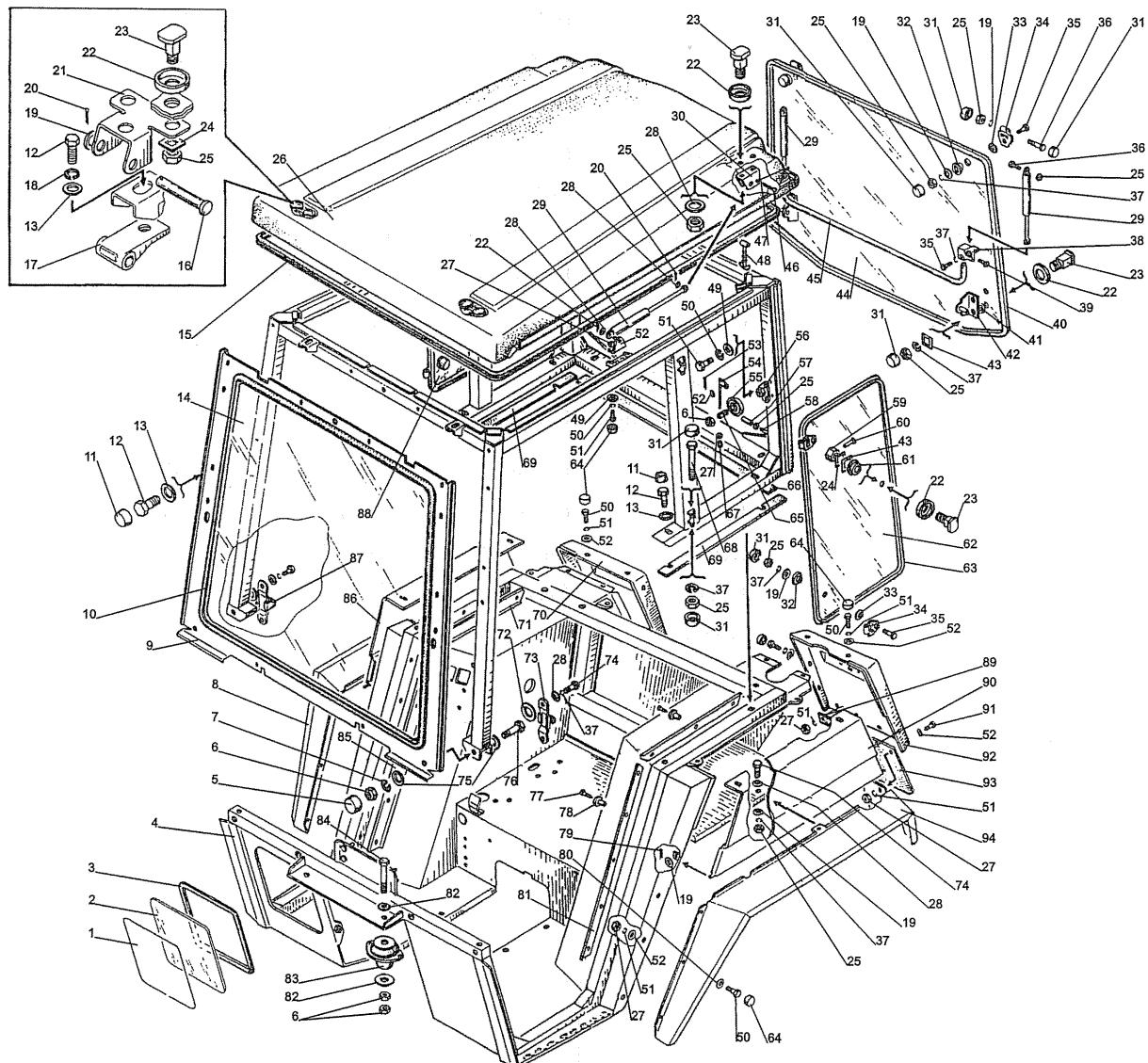


Рис. 67 Кабина I  
Fig. 67 Cab I  
Fig. 67 Cabine I  
Bild 67 Kabine I

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппы 6700, 6703, 6707, 6708 **Кабина I** • Subgroups 6700, 6703, 6707, 6708 **Cab I** •  
 Sous-groupes 6700, 6703, 6707, 6708 **Cabine I** • Untergruppen 6700, 6703, 6707, 6708 **Kabine I**

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
67	220-6700010	1 Кабина (1-94)	Cab (1-94)	Cabine (1-94)	Cabine (1-94)	Kabine (1-94)	
	220-6703010	1 Рамка (9,10,14)	Flame (9,10,14)	Cadre (9,10,14)	Rahmen(9,10,14)		
	220-6707025	1 Крыша (12, 13, 16-26)	Cover (12, 13, 16-26)	Toit (12, 13, 16- 26)	Dach (12, 13, 16- 26)		
	220-6708110	1 Окно левое (19, 22-25,31-35,37, 43,59-63)	L-H window (19, 22-25,31- 35,37,43,59-63)	Vitre gauche (19, 22-25,31-35,37, 43,59-63)	Linker Fenster (19, 22-25,31- 35,37,43,59-63)		
	220-6708110-01	1 Окно правое (19, 22-25, 31- 35,37,43,59-63)	R-H window (19, 22-25, 31- 35,37,43,59-63)	Vitre droit (19, 22-25, 31- 35,37,43,59-63)	Rechter Fenster (19, 22-25, 31- 35,37,43,59-63)		
	220-6708210-B	1 Окно заднее (19,22-25,29,31- 45)	Rear window (19,22-25,29,31- 45)	Vitre arrière (19,22-25,29,31- 45)	Hinterer Fenster (19,22-25,29,31- 45)		
1	PR2-07	1 Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée Verre	Dichtungsmittel		
2	220-6703038-B	1 Стекло	Glass	Garniture d'étanchisée Sousasement	Scheibe		
3	PR1-A-07	1 Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée Sousasement	Dichtungsmittel		
4	225-6702510	1 Основание	Base	Boden			
5	A30.04.017-04	2 Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe		
6	M12	10 Гайка	Nut	Ecrou	Mutter		
7	SHP 12	2 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
8	320-8404040-01	1 Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder		
9	220-6703011	1 Рамка	Flame	Cadre	Rahmen		
10	80-6700023-05	1 Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée Capuchon	Dichtungsmittel		
11	A30.04.017-03	17 Колпачок	Cap	Kappe			
12	M10x20	17 Болт	Bolt	Boulon	Schraube		
13	SHCH 10	17 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
14	220-6703012	1 Стекло	Glass	Verre	Scheibe		
15	A37.08.040-01	1 Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée	Dichtungsmittel		
16	220-6707013	2 Палец	Pin	Doigt	Bolzen		
17	220-6707012	2 Петля	Hinge	Charnière	Band		
18	SHP 10	2 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
19	SHCH 8	8 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
20	3,2x18	8 Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint		
21	220-6707014	2 Петля	Hinge	Charnière	Band		
22	80-6708963	14 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
23	80-6708965	14 Винт	Screw	Vis	Schraube		
24	80-6708961	6 Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe		
25	M8	34 Гайка	Nut	Ecrou	Mutter		

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

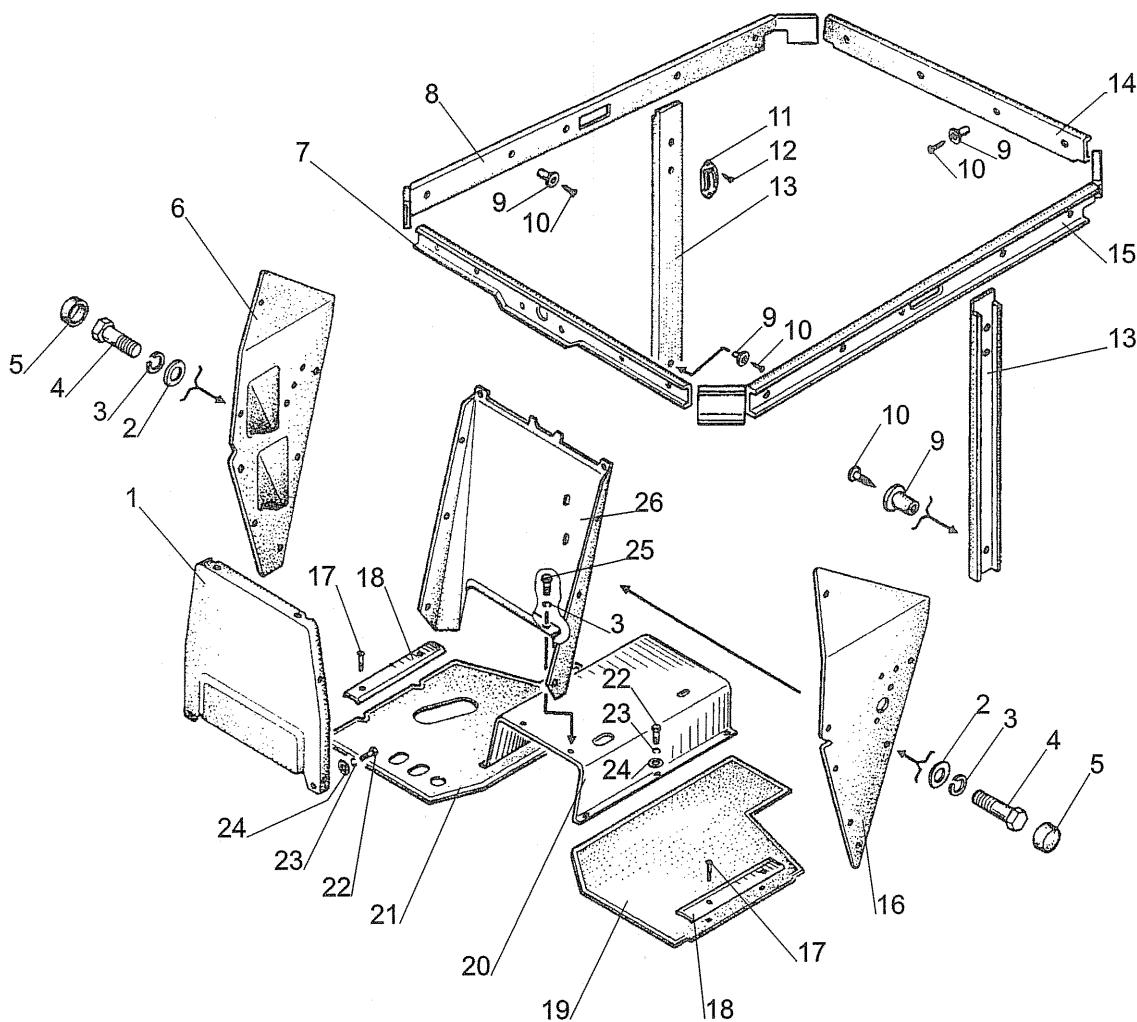
Подгруппы 6700, 6703, 6707, 6708 Кабина I • Subgroups 6700, 6703, 6707, 6708 Cab I •  
 Sous-groupes 6700, 6703, 6707, 6708 Cabine I • Untergruppen 6700, 6703, 6707, 6708 Kabine I

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
67	26	220-6707035	1	Крыша	Cover	Toit	Dach
	27	M6	18	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	28	SHCH 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	29	21.054	4	Пневмоподъ- емник	Gas strut	Élévateur pneumatique	Druckluftheber
	30	220-6707060	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	31	A30.04.017-02	10	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	32	80-6708903	6	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	33	80-6708904	6	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	34	220-6708017	6	Петля	Hinge	Charnière	Band
	35	M8x30	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	36	M8x55	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	37	SHP 8	24	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	38	220-6708027	1	Захват	Grip	Griffe	Greifer
	39	M8x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	40	F-202-02	1	Профиль, L=3370mm	Section, L=3370mm	Profilé, L=3370mm	Profil, L=3370mm
	41	80-6708962	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	42	220-6708050	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	43	80-6708961	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	44	220-6708211	1	Стекло	Glass	Verre	Scheibe
	45	220-6708026-B	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr
	46	4x40	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	47	220-6708027-01	1	Захват	Grip	Griffe	Greifer
	48	220-6707063	2	Зацеп	Catch	Crampon	Klinke
	49	SHCH 6	42	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	50	SHP 6	34	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	51	M6x16	34	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	52	80-6708225	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	53	2x12	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	54	70-3401093	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	55	220-6708062	2	Кольцо	Ring	Baguette	Ring
	56	220-6708060	2	Платик	Plate	Plaque	Platte
	57	220-6708038	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	58	220-6708037	2	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube
	59	A37.04.053	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	60	6x22	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппы 6700, 6703, 6707, 6708 Кабина I • Subgroups 6700, 6703, 6707, 6708 Cab I •  
 Sous-groupes 6700, 6703, 6707, 6708 Cabine I • Untergruppen 6700, 6703, 6707, 6708 Kabine I

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
67	61	80-6708962	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	62	220-6708111	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe
	63	F-202-03	2	Профиль, L=2200mm	Section, L=2200mm	Profilé, L=2200mm	Profil, L=2200mm
	64	A30.04.017	20	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	65	220-6708058	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen
	66	220-6701121	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchitéé	Dichtungsmittel
	67	70-3401093	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	68	M8x80	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	69	220-6701122	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchitéé	Dichtungsmittel
	70	225-8404020-01	1	Закрылок	Flap	Volet	Klappe
	71	220-6702109-B	2	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	72	SHCH 22	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	73	220-6105170	1	Зацеп	Catch	Crampon	Klinke
	74	M8x20	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	75	SHCH 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	76	M12x70	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	77	1-4x25	20	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	78	A37.10.031	20	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß
	79	2x16	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	80	SHCH 6	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	81	220-6702108-B	1	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	82	220-6700049	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	83	220-6700200	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer
	84	M12x110	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	85	220-6702108-B-01	1	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	86	220-8404030-B-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	87	220-6105170-01	1	Зацеп	Catch	Crampon	Klinke
	88	220-6708110	1	Окно	Window	Vitre	Fenster
	89	225-8404012	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste
	90	220-8404030-B	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	91	VM6x20	8	Винт	Screw	Vis	Schraube
	92	225-8404020	1	Закрылок	Flap	Volet	Klappe
	93	80-8403030	2	Шторка	Shutter	Volet	Kühlerjalouse
	94	320-8404040	1	Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder



## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппа 6700 Кабина I • Subgroup 6700 Cab I • Souse-groupe 6700 Cabine I • Untergruppe 6700 Kabine I

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
68	1	325-6700110	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	2	SHCH 6	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	SHP 6	18	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	M6x20	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	5	A30.04.017	16	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	6	325-6700130	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	7	220-6700050	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	8	220-6700055	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	9	A37.10.031	18	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß
	10	1-4x25	18	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	11	A30.09.01	2	Крючок	Hook	Crochet	Haken
	12	4x16	4	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	13	220-6700060	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	14	220-6700070	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	15	220-6700055-01	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	16	325-6700120	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	17	VM6x40	4	Винт	Screw	Vis	Schraube
	18	220-6702129-B	2	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	19	220-6702132-B	1	Коврик	Floor mat	Tapis	Teppich
	20	325-6702060	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube
	21	325-6702133	1	Коврик	Floor mat	Tapis	Teppich
	22	M8x20	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	23	SHP 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	24	SHCH 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	25	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	26	325-6700100	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel

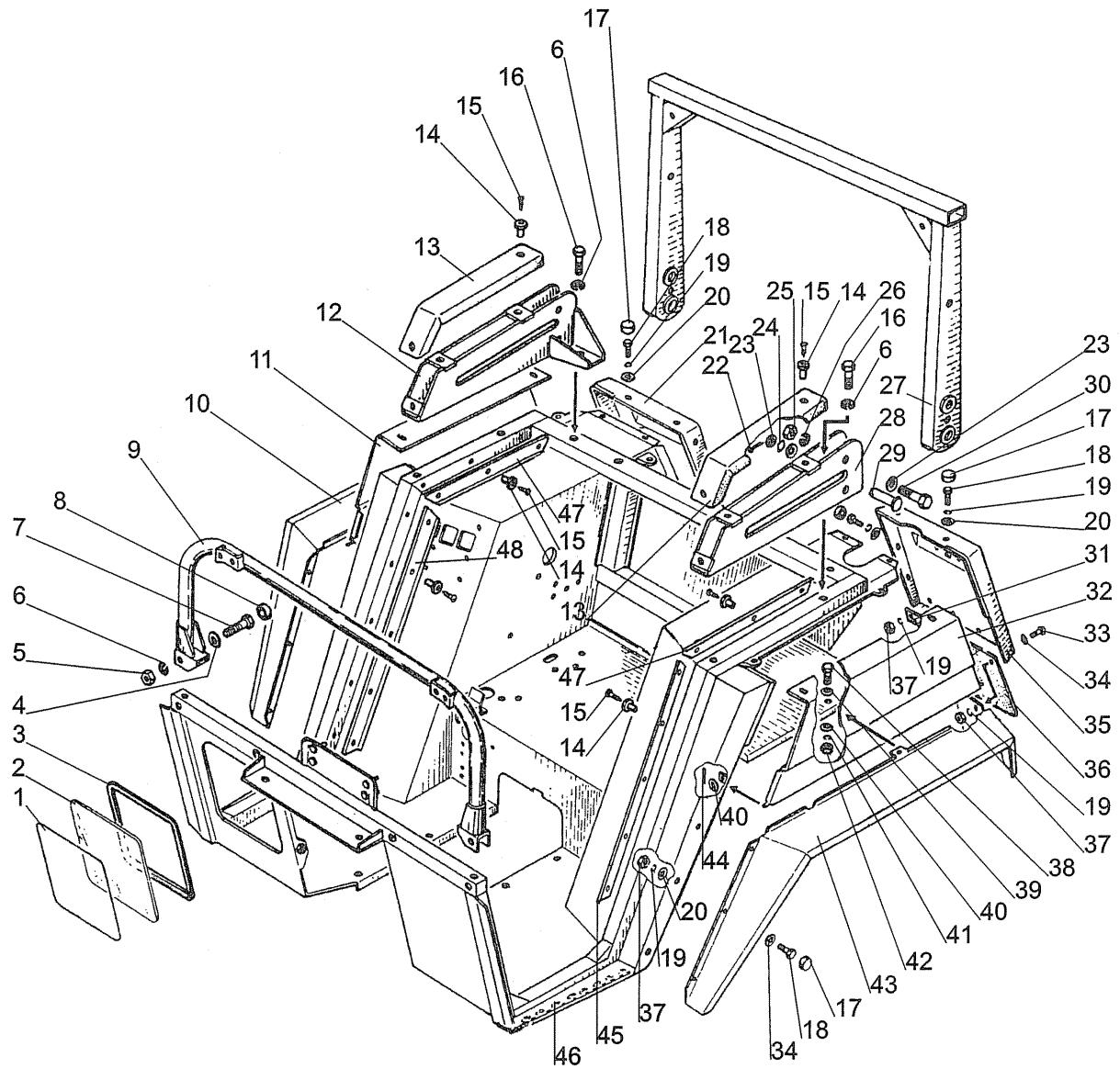


Рис. 69 Кабина II  
 Fig. 69 Cab II  
 Fig. 69 Cabine II  
 Bild 69 Kabine II

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппа 6700 Кабина II • Subgroup 6700 Cab II • Souse-groupe 6700 Cabine II • Untergruppe 6700 Kabine II

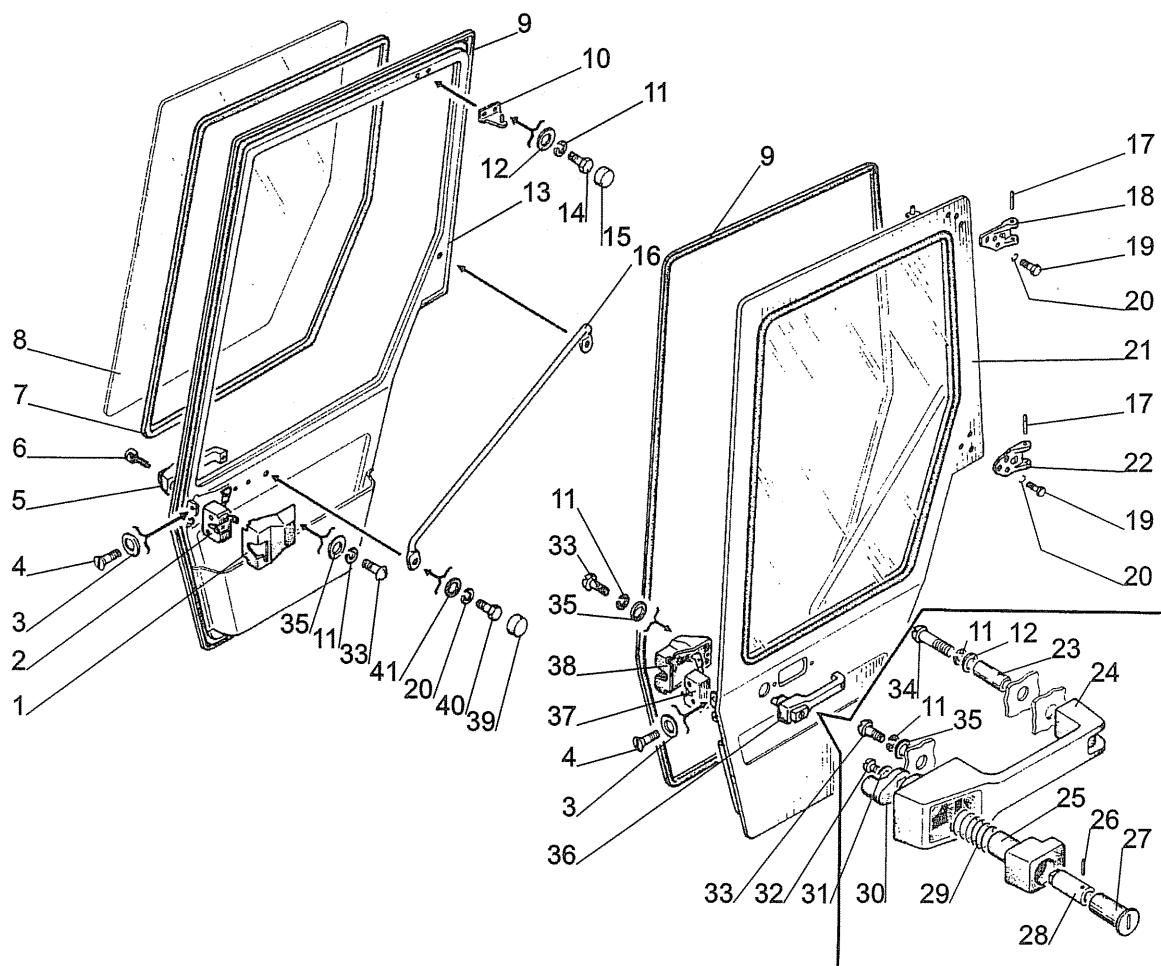
Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

69	1	PR2-07	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée	Dichtungsmittel
	2	220-6703038-B	1	Стекло	Glass	Verre	Scheibe
	3	PR1-A-07	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchisée	Dichtungsmittel
	4	SHCH 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	5	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	6	SHP 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	7	M12x65	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	8	A30.04.017-04	2	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	9	220-6701520-B	1	Дуга	Arch	Arceau	Bogen
	10	320-8404040-01	1	Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder
	11	220-8404030-B-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	12	220-6701540-01	1	Опора	Support	Appui	Stütze
	13	220-6701550	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	14	A37.10.031	20	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß
	15	1-4x25	20	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	16	M12x40	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	17	A30.04.017	20	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	18	M6x16	20	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	19	SHP 6	28	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	20	SHCH 6	22	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	21	225-8404020-01	1	Закрылок	Flap	Volet	Klappe
	22	3,2x25	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	23	SHCH 16	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	24	017-022-30-1-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring
	25	M16	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	26	SHP 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	27	220-6701545	1	Дуга	Arch	Arceau	Bogen
	28	220-6701540	1	Опора	Support	Appui	Stütze
	29	80-4605283	2	Ось	Axle	Axe	Achse
	30	M16x80	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	31	225-8404012	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste
	32	220-8404030-B	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	33	VM6x20	8	Винт	Screw	Vis	Schraube
	34	SHP 6	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	35	225-8404020	1	Закрылок	Flap	Volet	Klappe
	36	80-8403030	2	Шторка	Shutter	Volet	Kühlerjalousie

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппа 6700 Кабина II • Subgroup 6700 Cab II • Souse-groupe 6700 Cabine II • Untergruppe 6700 Kabine II

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
69	37	M6	14	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	38	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	39	SHCH 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	40	SHCH 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	41	SHP 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	42	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	43	320-8404040	1	Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder
	44	2x16	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	45	220-6702108-B	1	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	46	225-6702510	1	Основание	Base	Soubassement	Boden
	47	220-6702109-B	2	Прижим	Holder	Serre	Klemme
	48	220-6702108-B-01	1	Прижим	Holder	Serre	Klemme



Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппа 6708 Двери кабины • Subgroup 6708 Cab Doors • Souse-groupe 6708 Porte de cabine • Untergruppe 6708 Kabinetttüren

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
70	220-6708010	1	Дверь левая	L-H door	Porte gauche	Linke Tür	
	220-6708010-01	1	Дверь правая	R-H door	Porte droite	Rechte Tür	
1	80-6708812-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	
2	80-6105050-01	1	Замок	Lock	Verrou	Schloß	
3	SHCH 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
4	VM8x25	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	
5	80-6105330-A1	1	Ручка	Handle	Poignée	Griff	
6	80-6105331-B	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	
7	80-6700023-04	2	Уплотнитель, L=3200mm	Seal, L=3200mm	Garniture d'étanchéité, L=3200mm	Dichtungsmittel, L=3200mm	
8	220-6708013	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	
9	80-6700021	2	Профиль	Section	Profilé	Profil	
10	80-6708225	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	
11	SHP 6	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
12	SHCH 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
13	220-6708020-01	1	Дверь	Door	Porte	Tür	
14	M6x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
15	A37.04.017	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	
16	220-6708015	2	Поручень	Handrail	Main courante	Handleiste	
17	70-6708189	4	Ось	Axle	Axe	Achse	
18	220-6708011	2	Петля	Hinge	Charnière	Band	
19	M8x25	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
20	SHP 8	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
21	220-6708020	1	Дверь	Door	Porte	Tür	
22	220-6708012	2	Петля	Hinge	Charnière	Band	
23	80-6708813	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
24	80-6105305	2	Ручка	Handle	Poignée	Griff	
25	80-6105301-B	2	Кнопка	Knob	Bouton	Druckknopf	
26	2x11,8V3	1	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	
27	945.025.11.01.00	1	Механизм ци- линдровый	Door lock cylin- der	Mécanisme cylindrique	Zylindermecha- nismus	
28	80-6105304-B1	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	
29	80-6105302	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	
30	80-6105303	2	Толкатель	Tappet	Poussoir	Stöbel	
31	SHP 4	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	

## Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67

Подгруппа 6708 Двери кабины • Subgroup 6708 Cab Doors • Souse-groupe 6708 Porte de cabine • Untergruppe 6708 Kabinetturen

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
70	32	4x10	2	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	33	VM6x16	4	Винт	Screw	Vis	Schraube
	34	VM6x45	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	35	SHCH 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	36	80-6105300-A1	1	Ручка	Handle	Poignée	Griff
	37	80-6105050	1	Замок	Lock	Verrou	Schloß
	38	80-6708812	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel
	39	A37.04.017-01	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe
	40	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	41	SHCH 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe

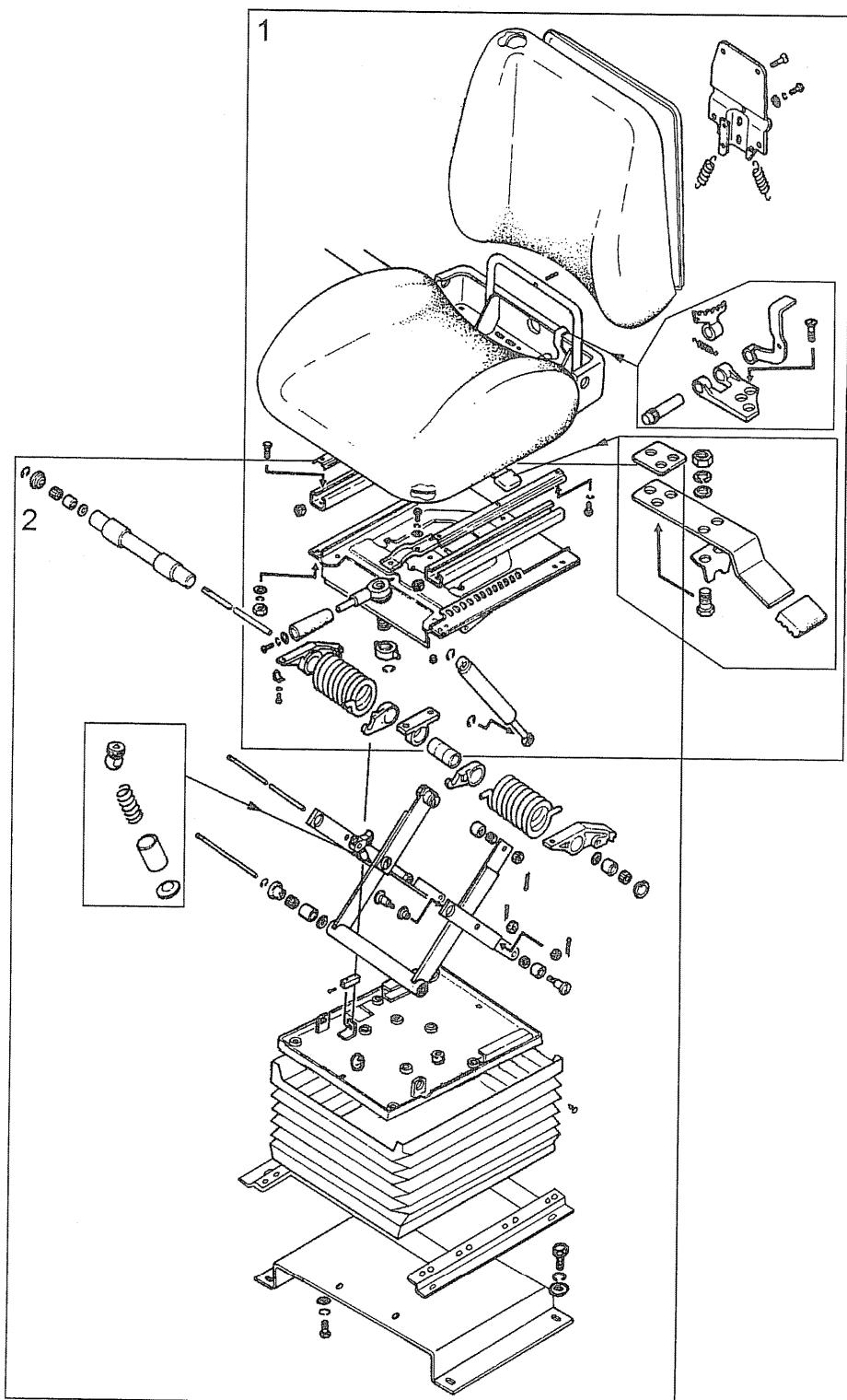


Рис. 71 Сиденье оператора  
Fig. 71 Operator's Seat  
Fig. 71 Le siège de l'opérateur  
Bild 71 Fahrersitz

Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68

## Сиденье оператора • Operator's Seat • Le siège de l'opérateur • Fahrersitz

71, 72, 73	1,2	80V-6800000	1	Сиденье опе- ратора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz
		80V-6800000-02*	1	Сиденье опе- ратора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz
		GT-500 M2,0**	1	Сиденье опе- ратора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz

\* Для трактора без кабины.  
 For tractor w/out cab.  
 Pour le tracteur sans cabine.  
 Für traktor ohne Kabine.

\*\* По заказу.  
 Optional.  
 En option.  
 Auf Bestellung.

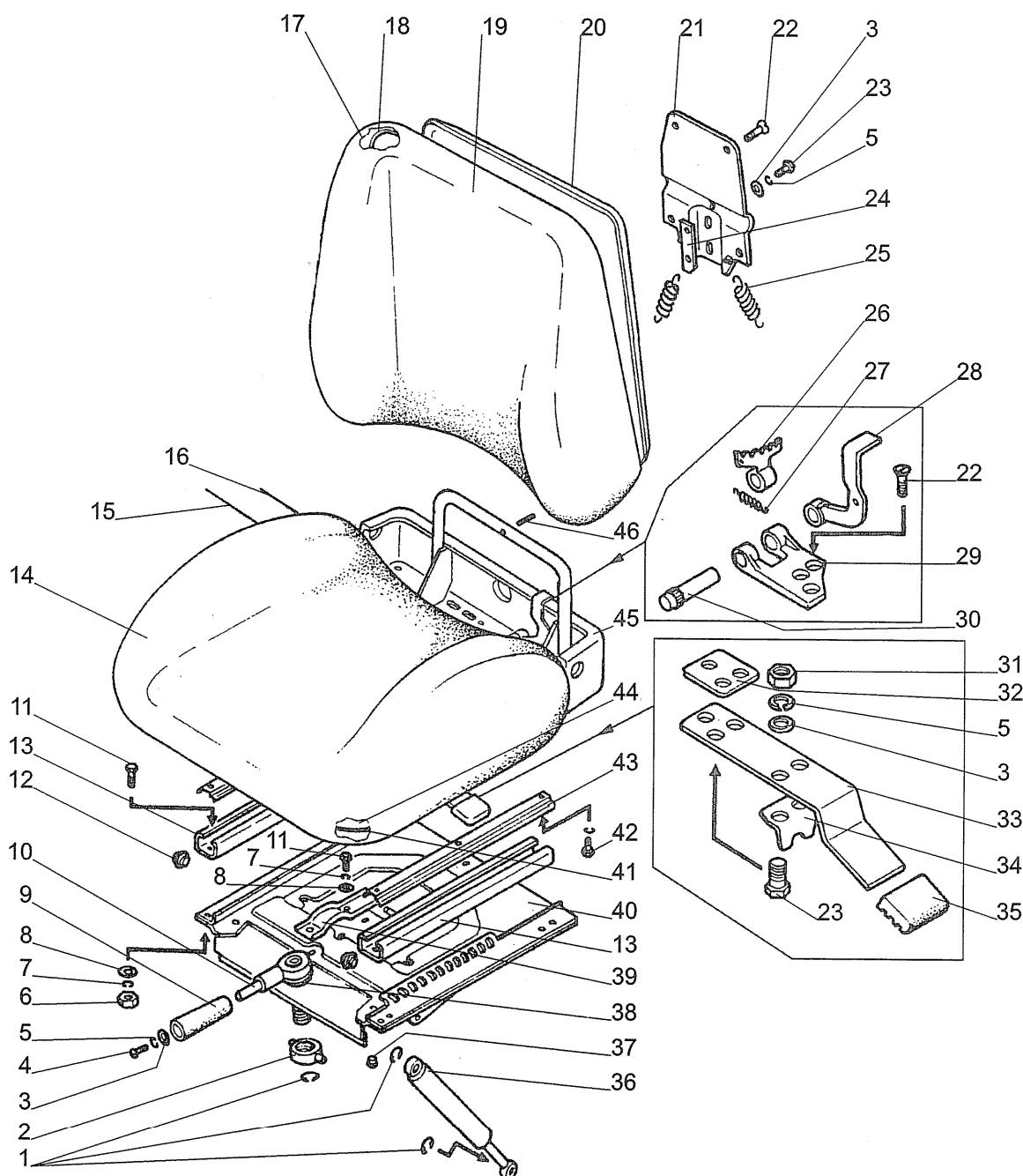


Рис. 72 Сиденье оператора  
 Fig. 72 Operator's Seat  
 Fig. 72 Le siège de l'opérateur  
 Bild 72 Fahrersitz

## Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68

Подгруппа 6800 Сиденье оператора • Subgroup 6800 Operator's Seat • Souse-groupe 6800 Le siège de l'opérateur • Untergruppe 6800 Fahrersitz

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
72	1	70-6801307	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	2	80V-6801023	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	3	SHCH 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	M6x16	1	Винт	Screw	Vis	Schraube
	5	SHP 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	6	M8	9	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	7	SHP 8	15	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	8	SHCH 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	9	80V-6801155	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
	10	80V-6801150	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
	11	M8x16	11	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	12	70-6804391	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle
	13	80V-6800104	2	Направляющая	Guide	Guide	Führung
	14	80V-6804500	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	15	80V-6804003	1	Пруток	Rod	Barre	Stab
	16	80V-6804009	1	Пруток	Rod	Barre	Stab
	17	80V-6805001	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämpferbett
	18	80V-6805002	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	19	80V-6805500	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	20	80V-6805010-01	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte
	21	80V-6804040	1	Опора	Support	Appui	Stütze
	22	M8x16	7	Винт	Screw	Vis	Schraube
	23	M6x14	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	24	80V-6804001	1	Зацеп	Catch	Crampon	Klinke
	25	80V-6804013	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	26	80V-6804011	1	Гребенка	Comb	Peigne	Hacker
	27	50-1310158-B	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	28	80V-6804080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	29	80-6708011	1	Петля	Hinge	Charnière	Band
	30	70-6708189	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	31	M6	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	32	80V-6804014	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	33	80V-6804062-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel
	34	80V-6804064-B	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung
	35	80V-6804066	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage
	36	80-6809100-10	1	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer

## Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68

Подгруппа 6800 Сиденье оператора • Subgroup 6800 Operator's Seat • Souse-groupe 6800 Le siège de l'opérateur • Untergruppe 6800 Fahrersitz

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
72	37	70-8402074	6	Буфер	Bumper	Amortisseur	Puffer
	38	80V-6801008	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	39	80V-6801031	1	Усилитель	Bracket	Amplificateur	Verstärker
	40	80V-6801550	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	41	80V-6804005	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	42	80V-6800114	4	Винт	Screw	Vis	Schraube
	43	80V-6800102	2	Рейка	Rack	Crémaillère	Regelstange
	44	80V-6804007	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämpferbett
	45	80V-6804020	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel
	46	4x25	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift

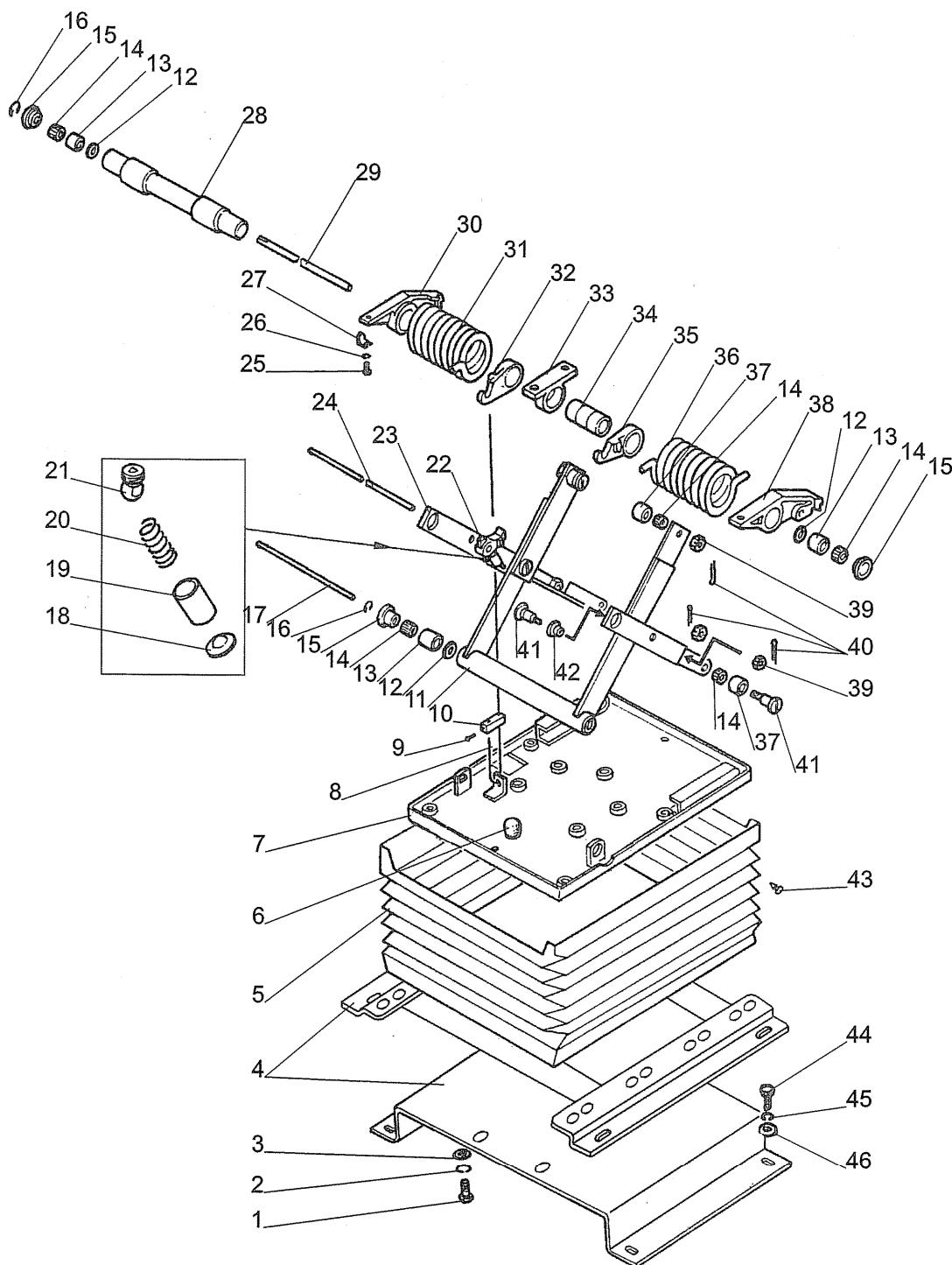


Рис. 73 Сиденье оператора  
 Fig. 73 Operator's Seat  
 Fig. 73 Le siège de l'opérateur  
 Bild 73 Fahrersitz

## Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68

Подгруппа 6800 Сиденье оператора • Subgroup 6800 Operator's Seat • Souse-groupe 6800 Le siège de l'opérateur • Untergruppe 6800 Fahrersitz

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
73	1	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	2	SHP 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	SHCH 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	220-6800010	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
		225-6800210*	1	Кронштейн*	Bracket*	Support*	Träger*
	5	80V-6800108	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle
	6	A61.01.014	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel
	7	80V-6801560	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte
	8	80V-6801240	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil
	9	M5x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube
	10	70-4803023	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe
	11	80V-6801590	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	12	80V-6801529	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	13	80V-6801511	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	14	K12x16x13D	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager
	15	80V-6801033	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	16	70-6801307	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	17	80V-6801506-01	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	18	80V-6801519	2	Пята	Pivot	Rotule	Stützzapfen
	19	80V-6801518	2	Гильза	Sleeve	Fût	Hülse
	20	80V-6801530	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	21	80V-6801521	2	Упор	Rest	Butée	Anschlag
	22	80V-6801581	2	Собачка	Pawl	Clivet	Sperrklinke
	23	80V-6801570	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	24	80V-6801012	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	25	VM6x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube
	26	SIHP 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	27	80V-6801034	1	Выступ	Protection	Saillie	Ansatz
	28	80V-6801505	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle
	29	80V-6801506	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	30	80V-6801507-01	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment
	31	80V-6801002-01	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder

\* По заказу.  
Optional.  
En option.  
Auf Bestellung.

## Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68

Подгруппа 6800 Сиденье оператора • Subgroup 6800 Operator's Seat • Souse-groupe 6800 Le siège de l'opérateur • Untergruppe 6800 Fahrersitz

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
73	32	80V-6801004	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken
	33	80V-6801001	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	34	80V-6801003	1	Ось	Pin	Axe	Achse
	35	80V-6801004-01	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken
	36	80V-6801002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	37	80V-6801032	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle
	38	80V-6801507	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment
	39	M10	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	40	2,5x25	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	41	80V-6801528	6	Ось	Pin	Axe	Achse
	42	80V-6801526	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	43	80V-6800112	22	Пистон	Cap	Agrafe	Zündhütchen
	44	M10x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	45	SHCH 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	46	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe

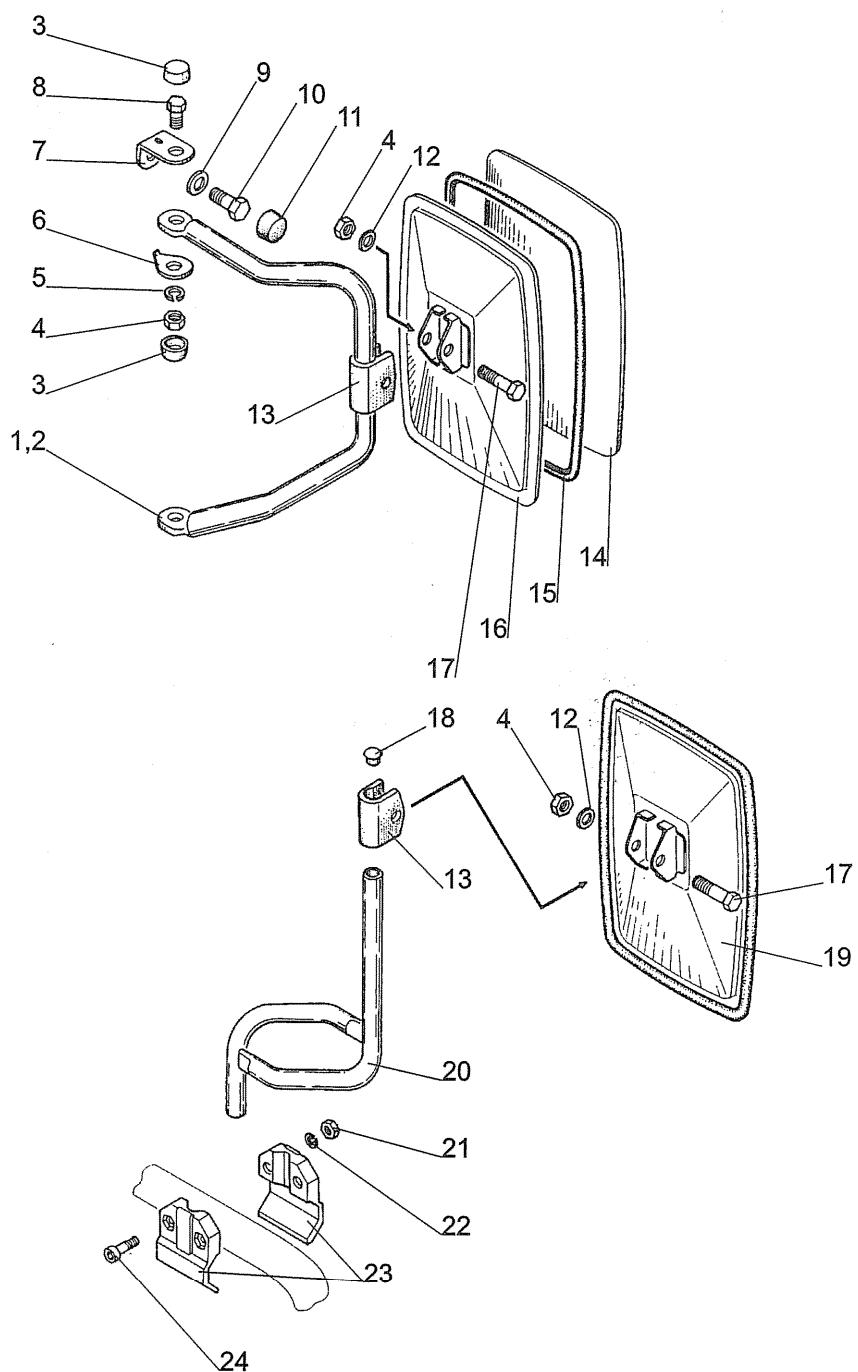


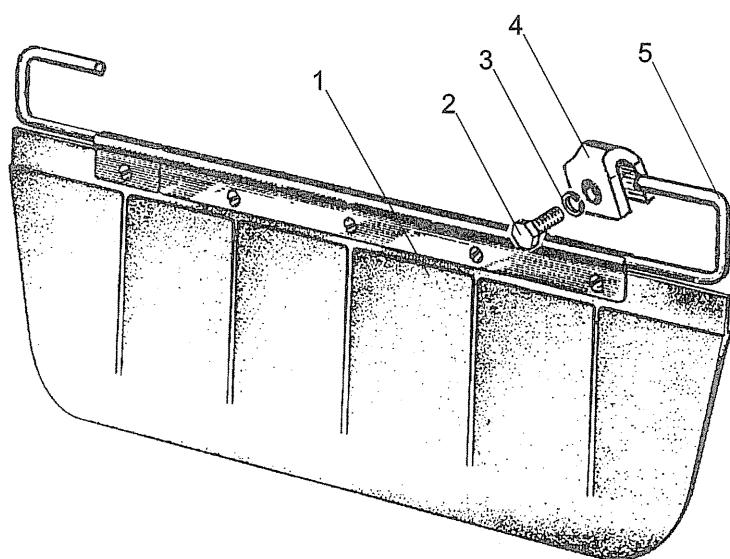
Рис. 74 Зеркало наружное  
 Fig. 74 Outer Rear-View Mirror  
 Fig. 74 Rétroviseur extérieur  
 Bild 74 Außen-Spiegel

## Группа 82 • Group 82 • Groupe 82 • Gruppe 82

Подгруппа 8201 Зеркало наружное • Subgroup 8201 Outer Rear-View Mirror • Souse-groupe 8201 Rétroviseur extérieur • Untergruppe 8201 Außen-Spiegel

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
74	80-8201010-B	2	Зеркало (14-16) Mirror (14-16)	Rétroviseur (14-16)	Spiegel (14-16)		
1	220-8201106	1	Кронштейн левый	L-H bracket	Support gauche	Linker Träger	
2	220-8201106-01	1	Кронштейн правый	R-H bracket	Support droit	Rechter Träger	
3	A30.04.017-02	8	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	
4	M8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	
5	SHP 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
6	220-8201107	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
7	220-8201104	4	Ушко	Rod eye	Oeillet	Auge	
8	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
9	SHCH 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
10	M10x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
11	A30.04.017-03	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	
12	SHCH 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	
13	A30.04.051	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	
14	80-8201065	2	Зеркало	Mirror	Rétroviseur	Spiegel	
15	A30.04.056	2	Профиль резиновый	Rubber profile	Profil d'essuie-glace	Gummiprofil	
16	80-8201060	2	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	
17	M8x40	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	
18	86-1803087	2	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	
19	80-8201010-B	2	Зеркало в сборе	Mirror, assembled	Rétroviseur au complet	Spiegel, komplett	
20	220-8201020-B*	2	Кронштейн*	Bracket*	Support*	Träger*	
21	M10*	4	Гайка*	Nut*	Ecrou*	Mutter*	
22	SHCH 10*	4	Шайба*	Washer*	Rondelle*	Scheibe*	
23	220-8201024*	4	Хомут*	Clamp*	Collier*	Schelle*	
24	VM10x25*	4	Винт*	Screw*	Vis*	Schraube*	

\* Для трактора без кабины.  
For tractor w/out cab.  
Pour le tracteur sans cabine.  
Für Traktor ohne Kabine.



---

320

Рис. 75 Козырек противосолнечный  
Fig. 75 Sun Visor  
Fig. 75 Pare-soleil  
Bild 75 Sonnenblende

Группа 82 • Group 82 • Groupe 82 • Gruppe 82

Подгруппа 8204 Козырек противосолнечный • Subgroup 8204 Sun Visor • Souse-groupe 8204 Pare-soleil • Untergruppe 8204 Sonnenblende

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
------------------------------	---	--	-----------------------------------	--------------	------	--------------	-----------

75	1	220-8204010	1	Козырек про- тивосолнечный	Sun Visor	Pare-soleil	Sonnenblende
	2	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	3	SHP 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	4	70-6700202	2	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück
	5	220-8204011	1	Ось	Axle	Axe	Achse

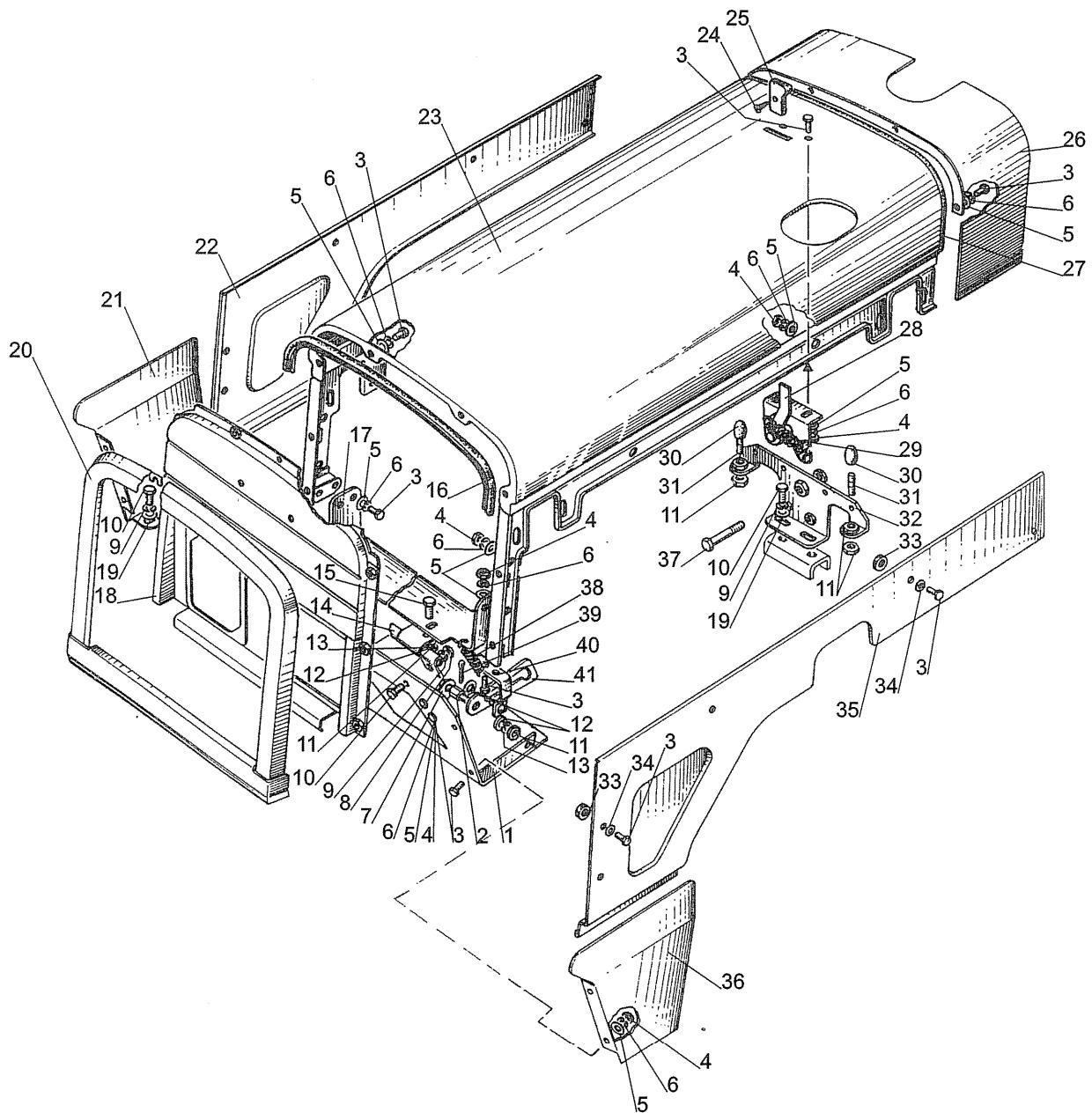
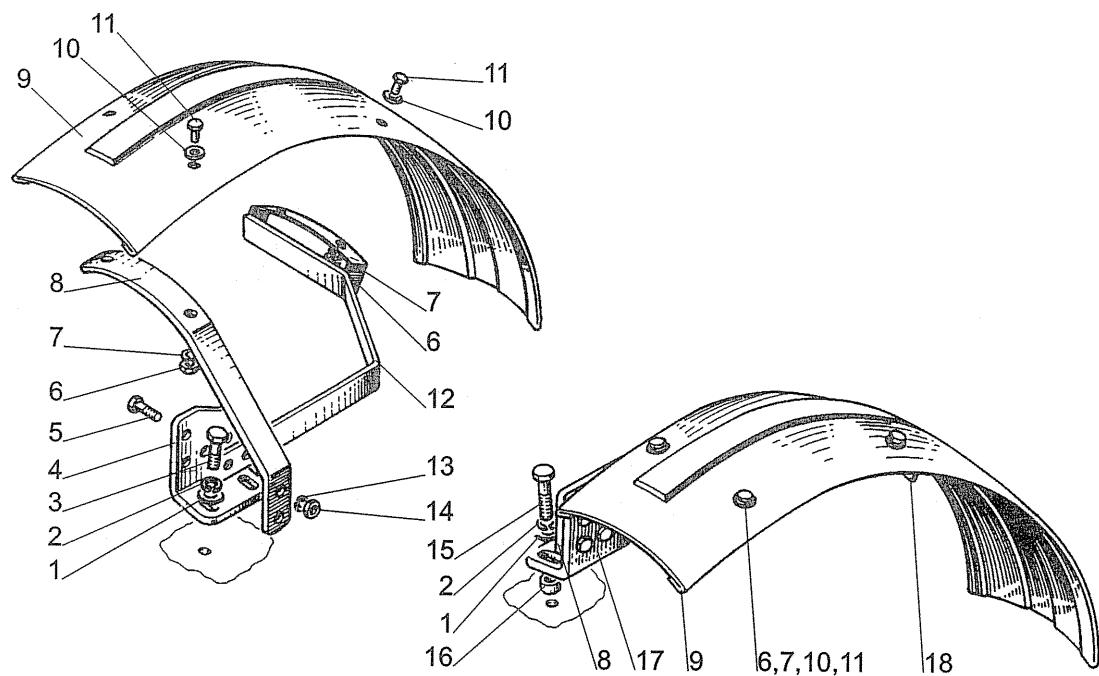


Рис. 76 Облицовка  
Fig. 76 Facing  
Fig. 76 Revêtement  
Bild 76 Verkleidung

## Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84

Подгруппа 8400 **Облицовка** • Subgroup 8400 Facing • Souse-groupe 8400 Revêtement • Untergruppe 8400 Verkleidung

Рис. Fig. Bild	№ поз. Ref. No nº de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
76	1	215-8402070	1	Опора	Support	Appui	Stütze
	2	320-8402621	1	Ось	Axle	Axe	Achse
	3	M6x20	34	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	4	M6	18	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	5	SHCH 6	38	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	6	SHP 6	34	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	7	52-1802087-B	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Auge
	8	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	9	SHP 8	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	10	M8x20	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	11	M10	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	12	SHCH 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	13	SHP 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	14	50H-8401090-02	1	Петля	Hinge	Charnière	Band
	15	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	16	220-8402102	1	Профиль	Section	Profilé	Profil
	17	215-8401003	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	18	220-8401020	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter
	19	SHCH 8	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	20	220-8401010	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen
	21	215-8402026-01	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil
	22	220-8402081-A-01	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil
	23	320-8402010	1	Капот	Bonnet	Capot	Haube
	24	4x10	1	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube
	25	80-6105056	1	Рукоятка	Handle	Trette	Handhebel
	26	320-8402015	1	Проставка	Adapter	Intercalaire	Einsatzstück
	27	320-8402102	1	Профиль	Section	Profilé	Profil
	28	80-8402411	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse
	29	80-8402414-A	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	30	70-3401093	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück
	31	M10x35	2	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube
	32	320-8402630	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	33	549-1305044	10	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung
	34	SHCH 6	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	35	220-8402081-A	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil
	36	215-8402026	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil
	37	M10x70	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	38	70-3710027	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder
	39	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint
	40	215-8400030	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	41	85-8400017	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment



320

Рис. 77 Крылья передних колес  
Fig. 77 Front Fenders  
Fig. 77 Ailes des roues avant  
Bild 77 Vorderkotflügel

## Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84

Подгруппа 8403 Крылья передних колес • Subgroup 8403 Front Fenders • Souse-groupe 8403 Ailes des roues avant • Untergruppe 8403 Vorderkotflügel

Рис. Fig. Fig. Bild	№ поз. Ref. No n° de réf. Pos.-Nr.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung	Кол-во Qty Nombre Anzahl	Наименование	Name	Dénomination	Benennung
77	1	SHCH 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	2	SHP 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	3	M12x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	4	320-8403012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	5	M10x35	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	6	M8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	7	SHP 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	8	320-8403013	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	9	70-8403012-02	2	Крыло	Fender	Aile	Kotflügel
	10	SHCH 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	11	M8x20	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	12	320-8403015	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	13	SHP 10	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe
	14	M10	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter
	15	M12x55	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube
	16	320-8403014	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse
	17	320-8403011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger
	18	320-8403015-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger