

# 目 录

## Содержание

维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания .....	000-01
---	--------

### 1.动力系统 Силовая система

发动机系统 Система двигателя .....	G01-01
发动机系统 Система двигателя .....	G01-05
柴油箱总成 Дизельный бак в сборе .....	G01-07

### 2.双变系统 Система двойного переключения

变速箱变矩器系统 Система гидротрансформатора КПП .....	G02-01
变矩器总成 КПП в сборе .....	G02-05
滤清器 Фильтр .....	G02-11
变速泵 Насос перемены скорости .....	G02-13
减压阀总成 Клапан понижения давления в сборе .....	G02-15
变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП .....	G02-17
变速箱输入轴总成 Входной вал КПП в сборе. ....	G02-23
变速箱倒档轴总成.Вал передачи заднегохода КПП в сборе .....	G02-27
变速箱中间轴总成 Промежуточный вал КПП в сборе .....	G02-29
变速箱输出轴总成 Выходной вал КПП в сборе .....	G02-31
变速箱手制动总成 Ручной тормоз КПП в сборе .....	G02-33
变速箱操纵阀总成 Клапан управления КПП в сборе .....	G02-35
变速箱高低档拨叉机构 Вилочный механизм высокой и низкой передач КПП .....	G02-37
高低速操纵 Управление с большой и малой скоростью .....	G02-39

### 3.驱动桥系统 Система ведущего моста

驱动桥系统 Система ведущего моста .....	G03-01
轮辋体总成 Корпус обода колеса в сборе .....	G03-03
桥总成 Мост в сборе .....	G03-05
主减速器总成 Главный редуктор в сборе .....	G03-07
差速器总成 Дифференциал в сборе .....	G03-11
轮边减速器总成 Бортовой редуктор в сборе .....	G03-13
制动器总成 Тормоз в сборе .....	G03-15
传动轴总成 Передаточный вал в сборе .....	G03-17

主传动轴 Главный приводный вал .....	G03-19
主传动轴 Главный приводный вал .....	G03-21
前传动轴 Передний передаточный вал .....	G03-23
前传动轴 Передний передаточный вал .....	G03-25
前传动轴 Передний передаточный вал .....	G03-27
后传动轴 Задний передаточный вал .....	G03-29
后传动轴 Задний передаточный вал .....	G03-31
后传动轴 Задний передаточный вал .....	G03-33

#### 4. 台架系统 Системы тележки

台架系统 Системы тележки .....	G04-01
----------------------------	--------

#### 5. 前车架系统 Система передней рамы

前车架 Передняя рама .....	G05-01
-------------------------	--------

#### 6. 后车架系统 Система задней рамы

后车架 Задняя рама .....	G06-01
-----------------------	--------

#### 7. 液压系统 Гидросистема

工作液压系统 Рабочая гидросистема .....	G07-01
转向液压系统 Гидросистема поворота .....	G07-07
液压油箱 Гидробак .....	G07-11
转斗油缸 Цилиндр поворотного ковша .....	G07-13
左右动臂油缸 Маслоцилиндр левой и правой стрелы .....	G07-15
左右转向油缸 Левый и правый поворотный цилиндр .....	G07-17
分配阀总成 Распределительный клапан .....	G07-19
夹钳三联液压系统(一)Трехсекционная система захвата( I ) .....	G07-23
夹钳三联液压系统(二)Трехсекционная система захвата( II ) .....	G07-25
侧卸三联液压系统 Трехсекционная гидросистема с боковой разгрузки .....	G07-29

#### 8. 工作装置及机具 Рабочее устройство и механическое оборудование

工作连杆系统 Система рабочего шатуна .....	G08-01
铲斗总成 Ковш .....	G08-03
铲斗总成 Ковш .....	G08-05
铲斗总成 Ковш .....	G08-07

铲斗总成 Ковш .....	G08-09
夹钳总成(对钳)Захват в сборе (стыковой) .....	G08-11
夹钳总成(错钳)Захват в сборе(прижималка вразбежку) .....	G08-15
夹钳工作装置(蛤蟆嘴)Рабочее устройство захвата (зачалка) .....	G08-19
抓草机 Машина для сгребания сена .....	G08-21

### 9.制动系统 Тормозная система

制动系统 Тормозная система .....	G09-01
储气缸 Воздухосборник .....	G09-05
加力泵总成 ФН в сборе .....	G09-07
气制动阀 Пневматический тормозный клапан .....	G09-09

### 10.驾驶室 Кабина

变速操纵系统 Частотно-следающая управления с изменяемой скоростью .....	G10-01
驾驶室总成 Сборка водительской кабины .....	G10-03
地板总成 Пол в сборе .....	G10-07
地板总成 Пол в сборе .....	G10-11
座椅总成 Сиденье в сборе .....	G10-13
二联操纵杆系 Система двухсекционного рычага управления .....	G10-17
三联操纵杆系 Система трехсекционного рычага управления .....	G10-19
仪表总成 Прибор в сборе .....	G10-21
仪表总成 Прибор в сборе .....	G10-23
方向机总成 Поворотный механизм в сборе .....	G10-25
新全包内饰 Новое украшение .....	G10-27

### 11.电气系统 Электросистема

电气系统 Электросистема(300FN) .....	G11-01
电气系统 Электросистема(300FN(TD)) .....	G11-05

### 12.机罩 Капот машины

机罩 Капот машины .....	G12-01
-----------------------	--------

### 13.空调系统 Система кондиционера

空调系统 Система кондиционера .....	G13-01
空调系统 Система кондиционера .....	G13-05

空气压缩机支架 Кронштейн воздушного компрессора .....	G13-07
蒸发器总成 Выпариватель в сборе(CDZ40K-010) .....	G13-09
冷凝器 Конденсатор(CDZ40K-017) .....	G13-11

#### 14.暖风系统 Система вентиляции

暖风系统 Система вентиляции .....	G14-01
-------------------------------	--------

#### 15.随机工具 Сопроводительный инструмент

随机工具 Сопроводительный инструмент .....	G15-01
--	--------

## 前 言

衷心感谢您对徐工品牌的信赖和认可并使用徐工生产的 LW300FN 轮式装载机。

本图册提供了 LW300FN 轮式装载机列为备件的结构及装配关系,旨在方便备件工程师和用户  
对 LW300FN 轮式装载机更好的维修和保养。本图册应配合产品操作与保养手册共同使用,请您严格按照  
备件图册进行操作、维护,使 LW300FN 轮式装载机处于最佳工作状态。

为方便用户备件检索,本图册已将 LW300FN 轮式装载机的大型结构件及整机采购件拆分至最小  
可维修单元,在分解图后附有明细表与所示零件一一对应。

本备件图册及其它随车技术文件是 LW300FN 轮式装载机的组成部分,请在产品寿命期内随车妥  
善保存,共同作为您使用该 LW300FN 轮式装载机的必须依据。

我公司保留随技术改进而不断修订《备件图册》内容的权利,如有变更,恕不另行通知,望各位用  
户予以理解。

徐工集团工程机械股份有限公司

地 址:中国江苏徐州经济技术开发区鲲鹏北路 99 号

销售电话:0516-87938888、87938111

传 真:0516-83112999

客服热线:4001109999

传 真:0516-85766599

备件中心电话:0516-83363833

传 真:0516-83362444

邮 编:221004

2013 年 11 月版

## Предисловие

От всей души благодарим Вас за доверие и одобрение бренда XCMG, использование колесного погрузчика LW300FN, произведенного компанией XCMG.

Настоящий альбом предоставляет конструкцию и сборочные отношения запчастей колесного погрузчика LW300FN с целью удобства ремонта и обслуживания колесного погрузчика LW300FN инженерами по запчастям и клиентами. Настоящий альбом должен использоваться в сочетании с руководством по эксплуатации и обслуживанию продукции, просим Вас строго провести операцию, обслуживание согласно альбому запчастей, чтобы колесный погрузчик LW300FN находился в наилучшем рабочем состоянии.

Для удобства поиска запчастей пользователями, настоящий альбом уже разложил крупные детали конструкции и закупленные детали колесного погрузчика LW300FN до минимальных ремонтных элементов, к диаграмме разложения прилагается ведомость, которая соответствует показанной детали одна к одной.

Настоящий альбом запчастей и другие сопроводительные документы являются неотъемлемой частью колесного погрузчика LW300FN,

Наша компания оставляет права на непрерывное изменение содержания «альбома запчастей» из-за технического улучшения, если содержание изменится, то извините за то, что об этом извещать не будем дополнительно.

Технико-механическое АО корпорации XCMG

Адрес: №99, ул. Куньпэнбэйлу, ЗТЭР Сюйчжоу, пров. Цзянсу, КНР

Телефон по сбыту:0516-87938888,87938111

Факс:0516-83112999

Горячая линия обслуживания клиентов:4001109999

Факс:051685766599

Телефон центра запчастей:0516-83363833

Факс:0516-83362444

Индекс:221004

Ноябрь 2013г. Третье издание

# 维修服务清单

Перечень ремонтного обслуживания

页码 Стр 000-01	维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания	型号 Тип 300FN



型号 Тип 玉柴 YUCHAI		维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания		页码 Стр 000-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	更换周期 Период замены	
1	860112802	空气滤清器主滤 Главный фильтроэлемент воздушного фильтра	1	B7617-1109101 每 250 小时或 1 个月更换, 以先到为准。 Замена через каждые 250 часов или 1 месяц, первым считается один из двух показателей	
2		空气滤清器 安全滤 Безопасный фильтроэлемент воздушного фильтра	1	B7617-1109102, 每 500 小时或 2 个月更换, 以先到为准。 Замена через каждые 500 часов или 2 месяц, первым считается один из двух показателей	
3	860115053	发动机机油滤芯 Фильтрующий элемент масло двигателя	1	640-1012210, 每 500 小时或 2 个月更换, 以先到为准。/ Замена через каждые 500 часов или 2 месяц, первым считается один из двух показателей	
4	860109748	燃油粗滤 Фильтрование грубой очистки топлива	1	B7694-1105200, 初次 250 小 时, 以后每 500 小时/ Впервые через 250 часов, а затем через каждые 500 часов	
5	860115054	燃油精滤 Фильтрование тонкой очистки топлива	1	A30001105030, 每 250 小时 或 1 个月更换, 以先到为准。 /Замена через каждые 250 часов или 1 месяц, первым считается один из двух показателей	
6	860117328	燃油滤芯 (油水 分离) Фильтроэлемент топлива (масловодоотделение)	1	A3000-1105020, 每 250 小 小时或 1 个月更换, 以先到为 准。/Замена через каждые 250 часов или 1 месяц, первым считается один из двух показателей	
7	250200144	变矩器滤清器 Фильтр гидравлического трансформатора	1	初次 250 小时, 以后每 500 小时/Впервые через 250 часов, а затем через каждые 500 часов	
8	803164217	液压油加油滤清 器 Фильтр заправочного гидравлического масла	1	每 1000 小时或半年更换, 以 先到为准。/Замена через каждые 1000 часов или полугодие, первым считается один из двух показателей	

页码 Стр 000-03	维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания	型号 Тип 300FN

型号 Тип 玉柴 YUCHAI		维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания		页码 Стр 000-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	更换周期 Период замены	
9	803164959	液压油回油滤芯	1	每 1000 小时或半年更换, 以先到为准。/Замена через каждые 1000 часов или полугодие, первым считается один из двух показателей	
		Фильтроэлемент возвратного масла гидравлического масла			
10	803164960	液压油吸油滤芯	1		
		Всасывающий фильтроэлемент гидравлического масла		每 500 小时或 2 个月更换, 以先到为准。 Замена через каждые 500 часов или 2 месяц, первым считается один из двух показателей	
11	250200471	燃油箱加油滤清器	1		
		Фильтр топливного бака для заправки			

页码 Стр 000-05	维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания	型号 Тип 300FN

型号 Тип 道依茨 DEUTZ		维修服务清单 Перечень ремонтного обслуживания		页码 Стр 000-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	更换周期 Период замены	
1	860111632	空气滤清器粗滤 Грубое фильтрование воздушного фильтра	1	13023273, 每 250 小时或 1 个月更换, 以先到为准。Замена через каждые 250 часов или 1 месяц, первым считается один из двух показателей	
2	860111665	发动机机油滤芯 Фильтрующий элемент масло двигателя	1	1174421, 每 500 小时或 2 个月更换, 以先到为准。Замена через каждые 500 часов или 2 месяц, первым считается один из двух показателей	
3	860113020	燃油滤清器 Фильтр топлива	1	13020488, 每 250 小时或 1 个月更换, 以先到为准。Замена через каждые 250 часов или 1 месяц, первым считается один из двух показателей	
4	250200144	变矩器滤清器 Фильтр гидравлического трансформатора	1	初次 250 小时, 以后每 500 小时/ Впервые через 250 часов, а затем через каждые 500 часов	
5	803164217	液压油加油滤清器 Фильтр заправочного гидравлического масла	1		
6	803164959	液压油回油滤芯 Фильтроэлемент возвратного масла гидравлического масла	1	每 1000 小时或半年更换, 以先到为准。Замена через каждые 1000 часов или полугодие, первым считается один из двух показателей	
7	803164960	液压油吸油滤芯 Всасывающий фильтроэлемент гидравлического масла	1		
8	250200471	燃油箱加油滤清器 Фильтр топливного бака для заправки	1	每 500 小时或 2 个月更换, 以先到为准。Замена через каждые 500 часов или 2 месяц, первым считается один из двух показателей	

# 1. 动力系统

## Силовая система

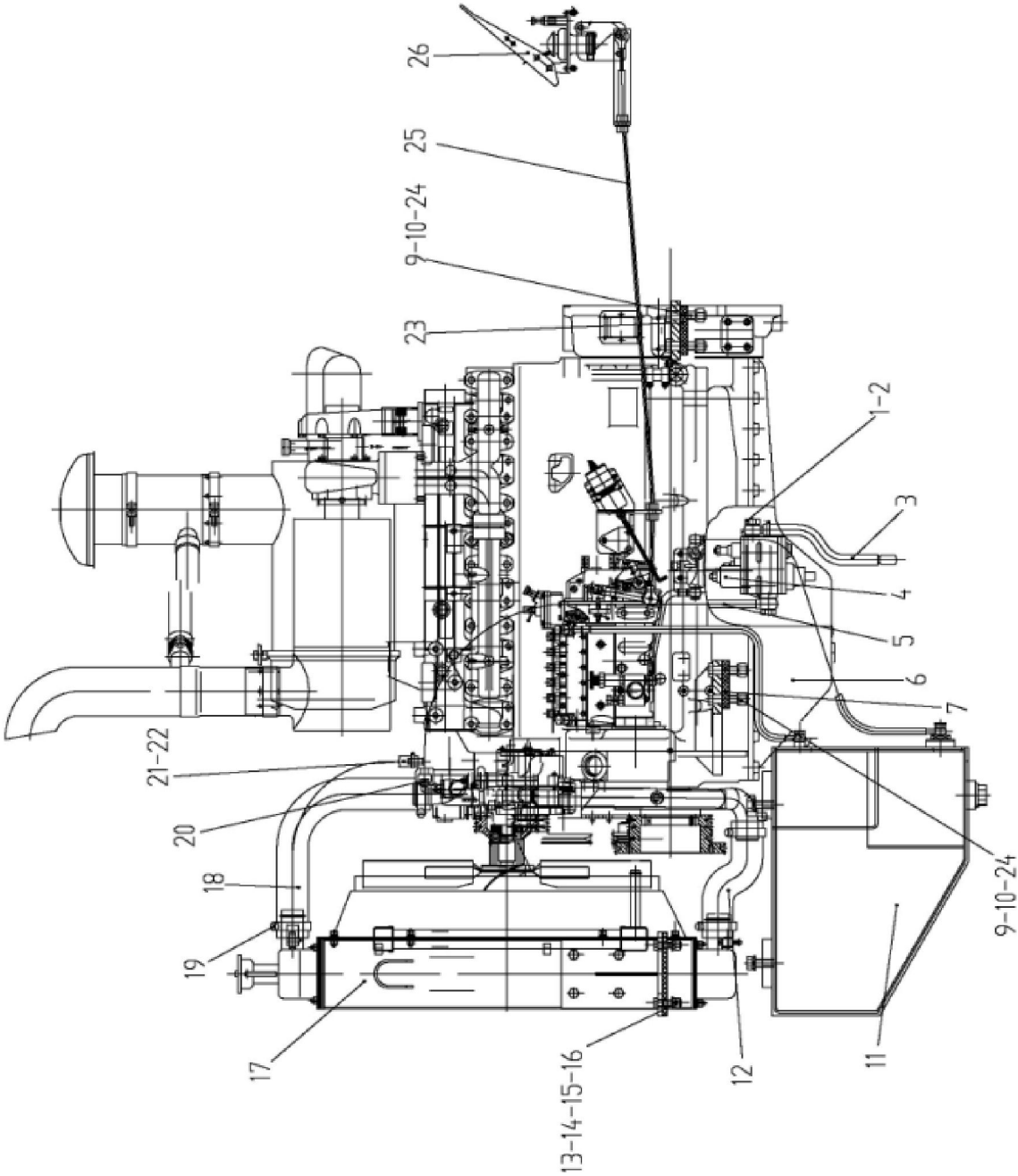
<p>页码 Стр G01-01</p>	<p>发动机系统 250902039 Система двигателя</p>	<p>型号 Тип LW330F(II)</p>
<p>The diagram is a detailed exploded view of the engine system. It shows the main engine block (1) at the center, with various components like the cylinder head (2-3), pistons (4-5), and connecting rods (6-10) positioned around it. Other parts include the crankshaft (11), flywheel (12), and various sensors and actuators (13-22). The diagram also shows the cooling system components (23-28) and the fuel system components (29-33). The base of the engine is supported by a frame (34-36) and a mounting bracket (37-38). The entire assembly is mounted on a base plate (39-46) with various fasteners (41-46).</p>		

型号 Model LW330F(II)		发动机系统 250902039 Система двигателя		页码 Стр G01-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	800105030	柴油机	Дизель-мотор	1	YC6B125-T21 (BB6G3)
2	250100463	前支架(右)	Передняя опора(правый)	1	
3	250100572	前支架(左)	Передняя опора (левая)	1	
4	805300018	垫圈 12	Шайба	20	GB/T93-1987
5	805000716	螺栓 M12×30	Болт	16	GB/T5783-2000
6	805000411	螺栓 M16×80	Болт	4	GB/T5782-2000
7	250100459	垫板	Подстилка	2	
8	250100352	垫块	Подстилка	2	
9	805300011	垫圈 16	Шайба	8	GB/T93-1987
10	805200051	螺母 M16	Гайка	8	GB/T6170-2000
11	251702897	燃油箱	Топливный бак	1	
12	269900183	过油螺栓 M14 ×1.5	Перепускной болт	2	Z3(LT).1-6A
13	805000503	螺栓 M16×70	Болт	4	GB/T5783-2000
14	250100460	右后支架	Право-задняя опора	1	
15	250100461	左后支架	Лево-задняя опора	1	
16	250100351	垫块	Колодка	2	
17	250900143	软管	Гибкий рукав	1	
18	227301565	放水阀	Водовыпускной кран	1	
19	250900168	弯管接头	Соединение отвода	1	
20	801900068	喉箍 φ51-φ70	Хомут	6	JB/T8870-1999
21	250900144	软管	Гибкий рукав	1	
22	805201516	螺母 M12	Гайка	4	GB/T6182-2000
23	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB/T97.1-2002
24	250100147	垫片	Шайба	2	
25	805000099	螺栓 M12×60	Болт	4	GB/T5782-2000
26	800101763	水油散热器组合	Комбинация водомаляного радиатора	1	XGSX01-07
27	250900176	软管	Гибкий рукав	1	
28	250900564	熄火操纵	Комбинация водомаляного радиатора	1	吉普车用喝风线/ Дроссельный трос для джипа
29	252600777	油门操纵阀	Клапан управления газом	1	XZ1129001

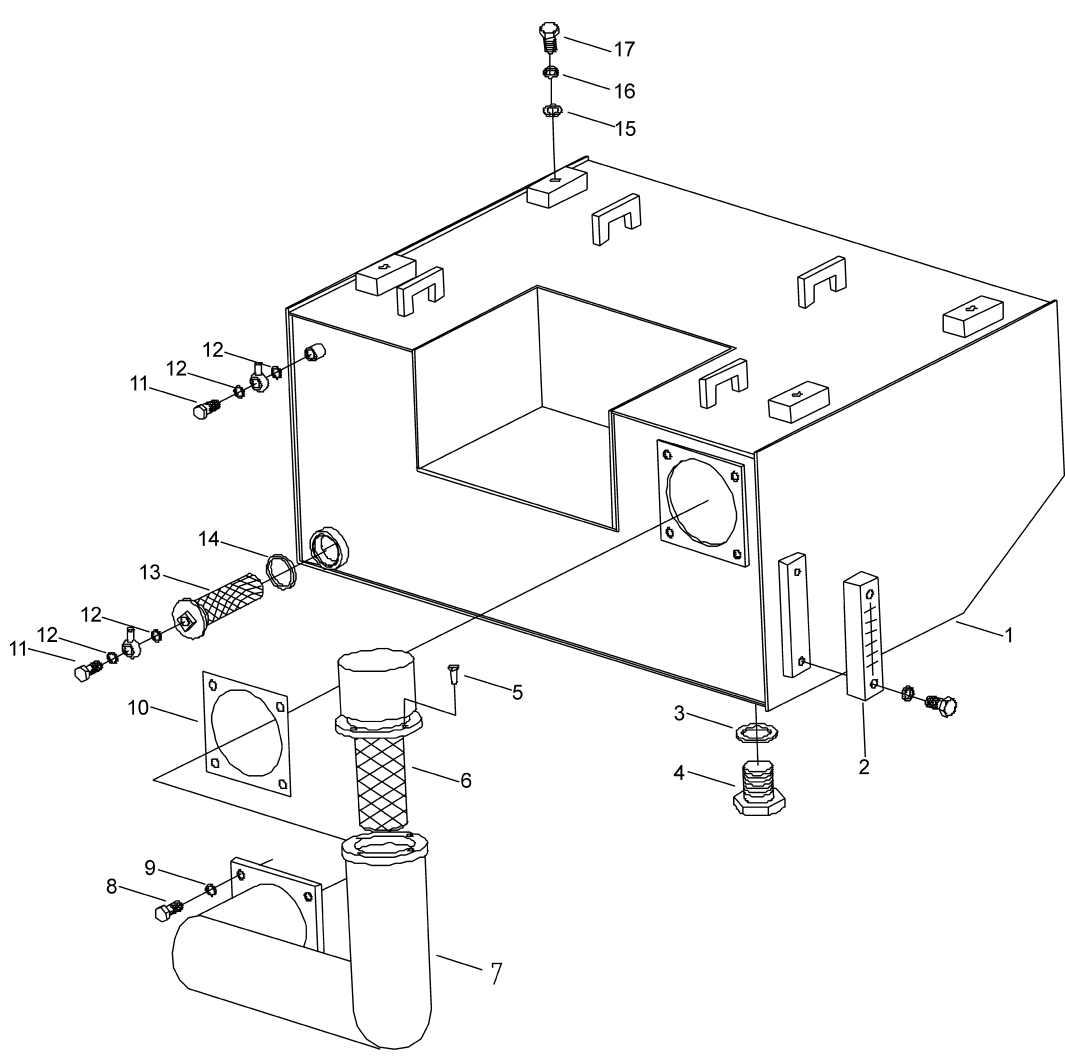


<p>页码 Стр G01-03</p>	<p>发动机系统 250902039 Система двигателя</p>	<p>型号 Тип LW330F(II)</p>
<p>The diagram is a detailed exploded view of the engine system. It shows the main engine block (1) at the center, with various components like the cylinder head (2-3), pistons (4-5), and connecting rods (6-10) shown in their relative positions. Other parts include the crankshaft (11), flywheel (12), and various sensors and actuators (13-22). The diagram also shows the cooling system components (23-28) and the fuel system components (29-33). The base of the engine is supported by a frame (34-36) and includes mounting brackets (37-38) and a timing belt (39). The diagram is annotated with 46 numbered callouts pointing to specific parts.</p>		

型号 Тип LW330F(II)		发动机系统 250902039 Система двигателя		页码 Стр G01-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
30		螺栓 M6×25	Болт	5	4003012GB/ T5781-2000
31	805300030	垫圈 6	Шайба	6	GB/T93-1987
32	805300029	垫圈 6	Шайба	8	GB/T97.1-2002
33	805200053	螺母 M6	Гайка	3	GB/T6170-2000
34	252100843	软轴支架	Опора мягкого вала	1	
35	250900171	操纵软轴	Гибкий вал управления	1	
36	805000008	螺栓 M6×12	Болт	1	GB/T5783-2000
37	251900372	弯板	Изогнутая пластинка	1	
38	805000018	螺栓 M8×20	Болт	2	GB/T5783-2000
39	805300010	垫圈 8	Шайба	2	GB/T93-1987
40	250900381	支架	Опора	1	
41	805000017	螺栓 M8×25	Болт	8	GB/T5783-2000
42	805300069	垫圈 8	Шайба	8	GB/T97.1-2002
43	805300014	垫圈 8	Шайба	10	GB/T93-1987
44	805200045	螺母 M8	Гайка	8	GB/T6170-2000
45	250900245	压板	Нажимная планка	2	
46	250900246	胶皮	Резина	2	

<p>页码 Стр G01-05</p>	<p>发动机系统 250900139 Система двигателя</p>	<p>型号 Тип II 潍柴</p>
		

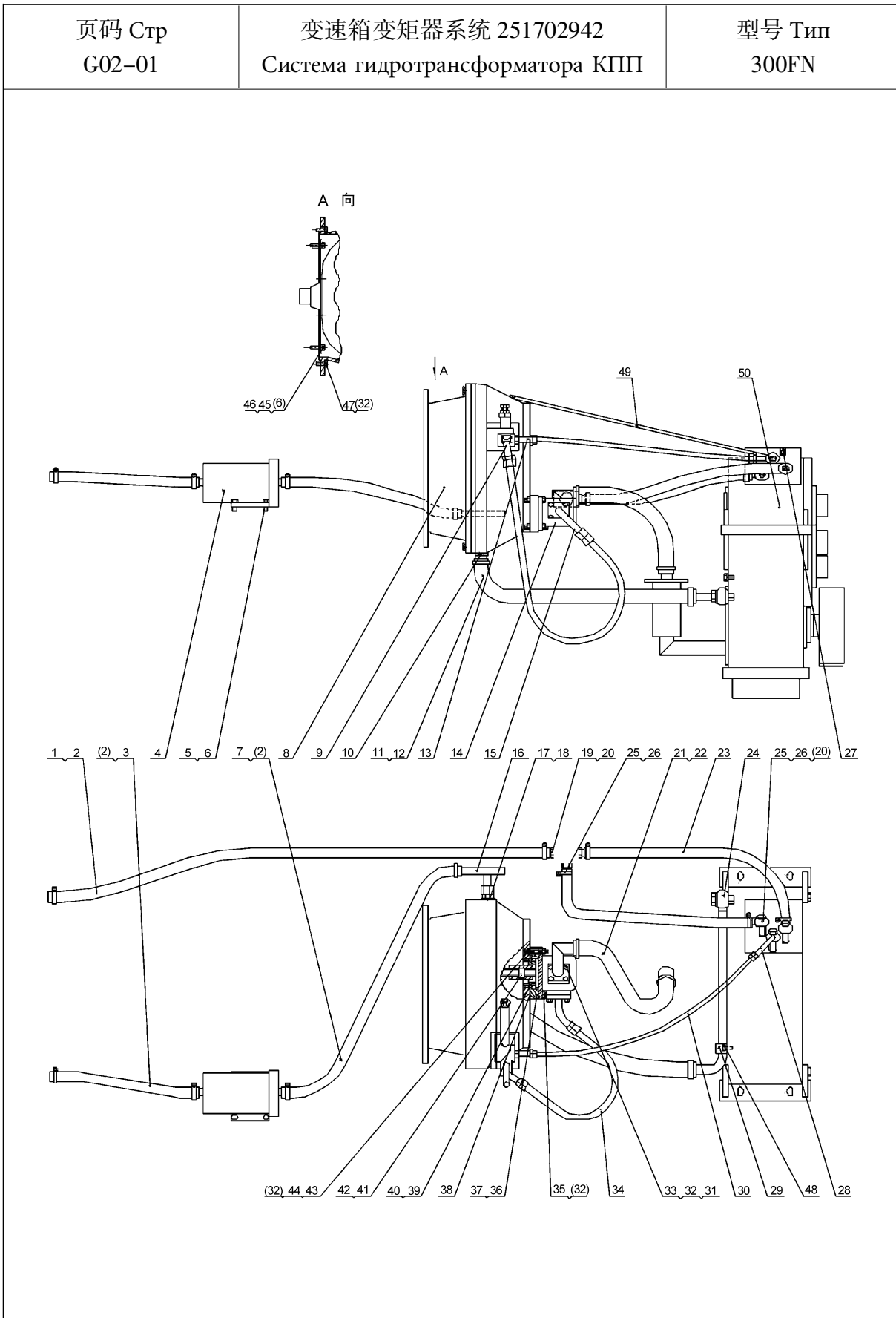
型号 Тип II 潍柴		发动机系统 250900139 Система двигателя		页码 Стр G01-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	269900183	螺栓	Болт	2	
2	805301414	垫圈 22	Шайба	4	Q/SC1294-2000
3	250900399	储气缸进气管	Впускная труба ресивера	1	
4	803004037	油水分离器	Водомаслоотделитель	1	SH380A-3511010
5	250900400	进气管	Впускной патрубок	1	
6	800105104	柴油机	Дизель-мотор	1	WP6G125E22 (DHB06G0101)
7	250100351	垫块	Подстилка	2	
8					
9	805300011	垫圈 16	Шайба	8	GB/T93-1987
10	805200051	螺母 M16	Гайка	8	GB/T6170-2000
11	251702897	燃油箱	Топливный бак	1	
12	250900401	下水管	Нижняя водяная труба	1	
13	805000099	螺栓 M12X60	Болт	4	GB/T5783-2000
14	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB/T97.1-2002
15	805300018	垫圈 12	Шайба	4	GB/T93-1987
16	805201516	螺母 M12	Гайка	4	GB/T6182-1986
17	803004119	水油散热器组合	Комбинация водомаляного радиатора	1	XGSX01-64
18	250900402	上水管	Верхняя водяная труба	1	
19	801900068	喉箍 d70	Хомут	4	JB/T8870-1999
20	252906006	垫圈	Шайба	1	
21	250900406	透气管	Дыхательная труба	1	
22	819909303	喉箍 d25	Хомут	2	JB/T8870-1999
23	250100352	垫块	Подстилка	2	
24	805000411	螺栓 M16x80	Болт	8	GB/T5782-2000
25	250900403	油门操纵软轴	Гибкий вал управления	1	
26	252100842	油门操纵	Управление газом	1	

页码 Стр G01-07	柴油箱总成 251702897 Дизельный бак в сборе	型号 Тип
 <p>The diagram shows an exploded view of a diesel fuel tank assembly. The main components are labeled as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1: Fuel tank body</li> <li>2: Fuel gauge</li> <li>3: Gauge mounting bracket</li> <li>4: Gauge mounting nut</li> <li>5: Gauge mounting pin</li> <li>6: Mesh filter</li> <li>7: Fuel filter housing</li> <li>8: Filter housing mounting pin</li> <li>9: Filter housing mounting nut</li> <li>10: Filter housing cover</li> <li>11: Filter housing cover pin</li> <li>12: Filter housing cover nut</li> <li>13: Filter housing cover gasket</li> <li>14: Filter housing cover O-ring</li> <li>15: Tank top mounting pin</li> <li>16: Tank top mounting nut</li> <li>17: Tank top mounting screw</li> </ul>		

型号 Тип		柴油箱总成 251702897 Дизельный бак в сборе		页码 Стр G01-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	251702898	箱体	Корпус	1	75500842
2	803164214	液位计	Указатель уровня	1	83240208
3	801100042	O 型密封圈 45×3.5	O-образное уплотнительное кольцо	1 组/ 1 группа	77000044
4	250200221	螺塞	Пробка	1	83240201
5	805000033	螺栓 M8×16	Болт	1	77000021
6	803164217	加油滤清器	Маслофильтр	1 组/ 1 группа	79500132~134
7	250100734	加油口	Заправочная горловина	1	73520042
8	805000018	螺栓 M8×20	Болт		
9	805300010	垫圈 8	Шайба		
10	250100453	密封垫	Уплотнительная прокладка		
11	250100281	过油螺栓 M14×1.5	Перепускной болт		
12	805300024	垫圈 14	Шайба		
13	250200471	滤油器总成	Масляный фильтр в сборе		
14	803164100	垫圈 45	Шайба		
15	805300013	垫圈 16	Шайба		
16	805300011	垫圈 16	Шайба		
17	805000013	螺栓 M16×35	Болт		

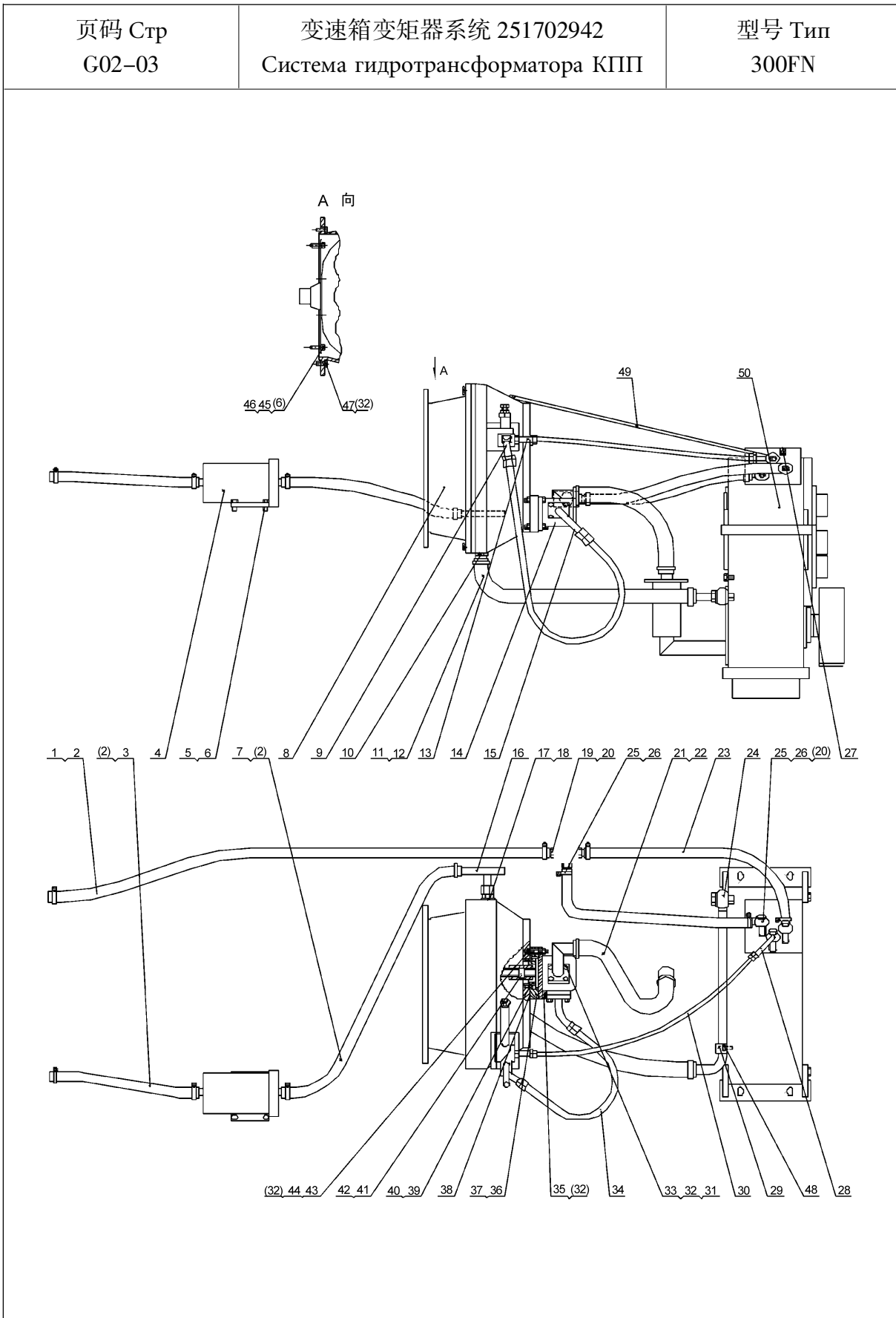
## 2. 双变系统

Система двойного переключения





型号 Тип 300FN		变速箱变矩器系统 251702942 Система гидротрансформатора КПП		页码 Стр G02-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250100445	散热器至三通管	От радиатора до тройника	1	配玉柴发动机/ Оборудован двигатель YUCHAI
	803303365			1	配潍柴发动机/ Оборудован двигатель WEICHAI
2	801902709	不锈钢喉箍 25-38	Хомут из нержавеющей стали	10	QC/T619-1999
3	803164032	滤清器至散热器管	Труба от фильтра до радиатора	1	配玉柴发动机/ Оборудован двигатель YUCHAI
	803303366			1	配潍柴发动机/ Оборудован двигатель WEICHAI
4	250100322	滤清器	Фильтр	1	101444
	250100322	滤清器	Фильтр	1	101330
5	805000715	螺栓 M12×25	Болт	2	GB/T5783-2000
6	805300018	垫圈 12	Шайба	11	GB/T93-1987
7	250100907	变矩器至滤清器管	Труба от гидравлического трансформатора до фильтра	1	
8	800351249	液力变矩器	Гидравлический трансформатор	1	
9	250900205	直角接头	Прямое соединение	1	
10	250100134	接头体	Корпус соединения	1	
11	803164013	变矩器至变速箱管	Труба от гидравлического трансформатора до КПП	1	
12	801902712	不锈钢喉箍 38-57	Хомут из нержавеющей стали	4	QC/T619-1999
13	250900206	直通接头	Прямоугольное соединение	1	
14	803004032	变速泵	Насос перемены скорости	1	
15	250900714	出油法兰盘	Отходящий фланцевый диск	1	
16	250100150	直角接头体	Прямоугольная переходная деталь	1	
17	250100136	接头体	Корпус соединения	1	
18	805301415	垫圈 24	Шайба	1	Q/SC1294-2000
19	250100410	软管接头体	Переходная деталь гибкого шланга	2	
20	805301414	垫圈 22	Шайба	10	Q/SC1294-2000
21	250100135	吸油管	Всасывающая труба	1	



型号 Тип 300FN		变速箱变矩器系统 251702942 Система гидротрансформатора КПП		页码 Стр G02-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
22	250100166	弹簧	Пружина	1	
23	250100908	三通至操纵阀胶管	Резиновая труба от тройника до клапана управления	2	
24	250100799	组合接头	Комбинированное соединение	1	
25	250100137	铰接螺栓	Шарнирный болт	3	
26	250100158	接头体	Корпус соединения	3	
27	252100674	堵头	Заглушка	1	
28	803163583	球铰接头体	Переходная деталь с шаровым шарниром	1	
29	250100165	管夹	Трубодержатель	1	
30	250900514	胶管	Резиновая труба	1	
31	805000062	螺栓 M10X35	Болт	8	GB/T5783-2000
32	805300014	垫圈 10	Шайба	26	GB/T93-1987
33	250900646	吸油法兰盘	Всасывающий фланцевый диск	1	
34	250900321	泵出油胶管	Масловсасывающая резиновая труба насоса	1	
35	805000400	螺栓 M10X40	Болт	2	GB/T5782-2000
36	250100138	联接盘	Соединительный диск	1	
37	250100164	纸垫	Бумажная прокладка	1	
38	250100163	纸垫	Бумажная прокладка	1	
39	805000033	螺栓 M8X20	Болт	6	GB/T5783-2000
40	805300010	垫圈 8	Шайба	6	GB/T93-1987
41	250100280	联接套	Соединительная буска	1	
42	805400001	挡圈 25	Борткольцо	1	GB/T894.2-1986
43	805002239	双头螺柱 M10X75	Шпилька	2	GB/T901-1988
44	805200048	螺母 M10	Гайка	4	GB/T6170-2000
45	805002247	双头螺柱 M12X45	Шпилька	8	GB/T901-1988
46	805200136	螺母 M12	Гайка	8	GB/T6175-2000
47	805000062	螺栓 M10X35	Болт	8	GB/T5783-2000
48	805000074	螺栓 M12X20	Болт	1	GB/T5783-2000
49	250100978	透气管	Дыхательная труба	1	
50	800302352	变速箱	КПП	1	

页码 Стр G02-05	变矩器总成 YJ315X КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变矩器总成 YJ315X КПП в сборе		页码 Стр G02-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		圆垫板	Круглая подкладка	1	YJ315Y-00018
2	860114602	弹性板	Упругая планка	2	YJ315Y-00002
3		垫片	Шайба	4	YJ315Y-10001
4		罩轮	Колесо чехола	1	YJ315X-00002
5		滚针轴承 4074106	Подшипник роликовой ишлы	1	GB289-64
6		挡圈 55	Борткольцо	1	04065-05520
7		挡圈 30	Борткольцо	5	04064-03015
8		挡圈 38	Борткольцо	2	04064-03818
9		垫板	Подстилка	1	ZL30D-11-29
10	860114574	涡轮	Турбина	1	ZL30D-11-37
11	860114741	涡轮座	Гнездо турбины	1	ZL30D-11-28
12		挡圈 60	Борткольцо	1	04064-06020
13	860114573	导轮	Направляющее колесо	1	ZL30D-11-27
14		O形圈 Ф338×3.55	O-образное кольцо	1	GB/3452.1-92
15	860114743	泵轮	Колесо насоса	1	YJ315X-00003
16		孔用挡圈 110	Лабиринт для отверстия	2	GB893.1-86
17		轴承 212	Подшипник	1	GB276-89
18		O形圈 Ф130×3.1	O-образное кольцо	1	GB1235-76
19	860114577	泵轮座	Гнездо колеса насоса	1	ZL30D-11-21
20	860115308	定位销	Фиксатор	4	ZL30D-11-22
21		骨架油封	Каркасный сальник	1	ZL30D-11-54
22		螺栓 M10×30	Болт	16	01010-51030
23		垫圈 10	Шайба	16	01602-21030
24		螺栓 M6×10	Болт	12	01023-30610
25		垫圈 6	Шайба	12	01602-20619
26		盖	Крышка	2	YJ315X-00004
27		螺栓 M12×25	Болт	8	01010-51225
28		垫圈 12	Шайба	17	01602-21236
29		螺母 M8	Гайка	24	01508-10806
30		垫圈 8	Шайба	24	01602-20825

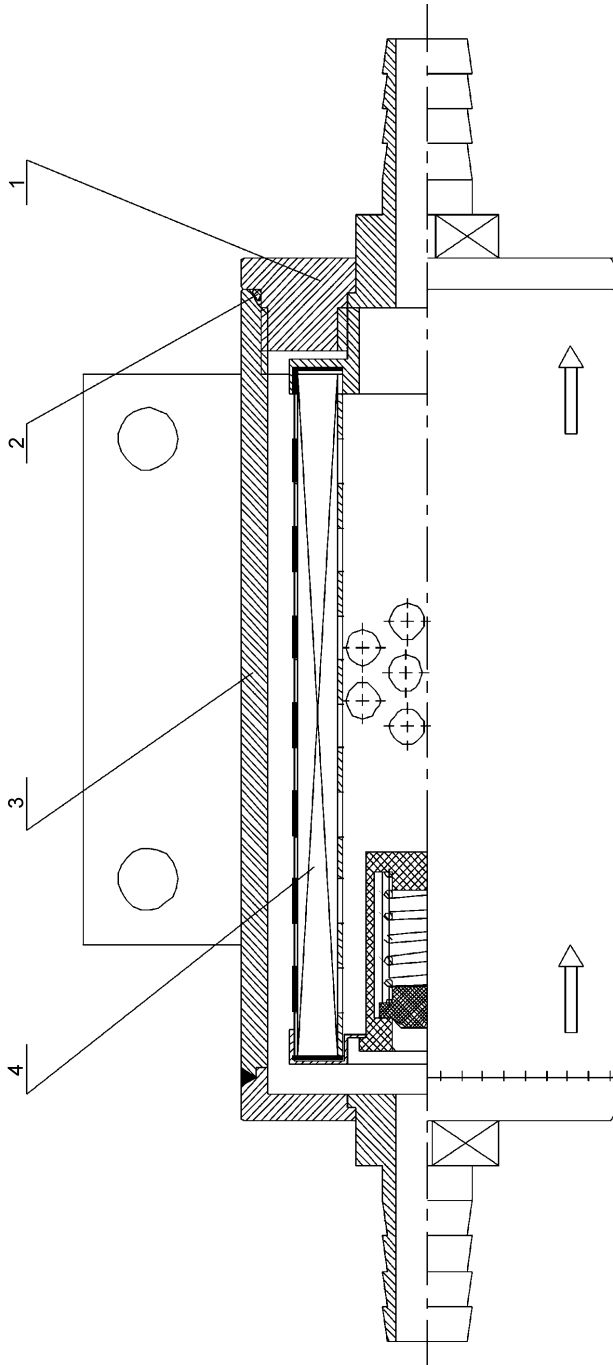
页码 Стр G02-07	变矩器总成 YJ315X КПП в сборе	型号 Тип 300FN
<p>The diagram is an exploded view of the YJ315X torque converter assembly. It shows the main housing (1) and internal components including gears (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79), shafts (7, 16, 68, 70), bearings (11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79), and other components like seals (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79) and fasteners (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79). The diagram is divided into several sections by dashed lines, indicating sub-assemblies. The numbering is as follows: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28(6), 29(24), 30(24), 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64(5), 65(6), 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79.</p>		

型号 Тип 300FN		变矩器总成 YJ315X КПП в сборе		页码 Стр G02-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
31		铆钉 8×30	Заклепка	1	04400-00832
32		销 6×20	Штифт	1	04025-00620
33	860114580	隔环	Промежуточное кольцо	1	ZL30D-11-24
34		螺栓 M8×35	Болт	24	01010-50835
35		螺栓 M8×22	Болт	8	01010-50820
36		轻型弹簧垫圈 8	Шайба легкой пружины 8	8	GB859-87
37	860114751	飞轮壳中节	Средний узел картера маховика	1	YJ315X-00001
38		垫片	Шайба	1	ZL30D-11-38
39	860114585	驱动油泵主动齿轮	Ведущая шестерня масляного насоса привода	1	ZL30D-11-20
40		挡圈 100	Борткольцо	1	04064-01030
41	860114659	密封环 80	Уплотнительное кольцо	2	ZL30D-11-19
42	860114593	驱动油泵被动齿轮	Ведомая шестерня масляного насоса привода	3	ZL30D-11-39
43		轴承 206	Подшипник	3	GB276-89
44		套	Комплект	3	ZL30D-11-40
45		轴承 50206	Подшипник	3	GB277-64
46	860114594	止动环	Стопорное кольцо	3	ZL30D-11-04
47	860114594	垫片	Шайба	3	ZL30D-11-03
48		挡圈 68	Борткольцо	3	04065-06825
49	860114590	驱动油泵轴	Вал масляного насоса привода	3	ZL30D-11-02
51		挡圈 35	Борткольцо	1	04064-03515
52		轴承 307	Подшипник	1	GB276-89
53	860114584	被动齿轮	Ведомая шестерня	1	ZL30D-11-18
54	860114587	输出轴	Выходной вал	1	ZL30D-11-15
55		开口销 5×45	Шплинт	1	GB91-86
56		挡圈 90	Борткольцо	1	04065-09030
57		轴承 308	Подшипник	1	GB276-89
58	860114749	密封垫	Уплотнительная прокладка	1	ZL30D-11-07
59	860114589	油封法兰	Фланец сальника	1	ZL30D-11-11
60		油封 55×78×12	Консервация	2	07012-20055
61	860114582	输出法兰	Выходной фланец	1	ZL30D-11-12

页码 Стр G02-09	变矩器总成 YJ315X КПП в сборе	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		变矩器总成 YJ315X КПП в сборе		页码 Стр G02-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
62	860114746	垫圈	Шайба	1	ZL30D-11-13
63	860114747	密封垫	Уплотнительная прокладка	1	ZL30D-11-17
64	860114748	垫圈	Шайба	1	ZL30D-11-16
65		螺栓 M12×30	Болт	11	01010-51230
66	860114572	导轮座	Гнездо направляющего колеса	1	ZL30D-11-05
67	860114595	套	Комплект	1	ZL30D-11-10
68	860114745	主动轴	Ведущий вал	1	ZL30D-11-09
69	860114570	密封环 60	Уплотнительное кольцо	1	ZL30D-11-08
70		轴承 310	Подшипник	1	GB276-89
71	860114755	变矩器壳体	Корпус гидротрансформатора	1	ZL30D-11-01
72		铆钉 3×6	Заклепка	4	04418-03060
73		标牌	Табличка	1	09607-05080
74		吊环螺钉 M12	Винт подъемного кольца	1	GB/T825-88
75		呼吸器	Дыхательный аппарат	1	YJ315S-20000
76	860114583	主动齿轮	Ведущая шестерня	1	ZL30D-11-06
77		挡圈 48	Борткольцо	1	GB/T894-86
84		密封垫	Уплотнительная прокладка	1	YJ315X-00009
85		减压阀	Детайдер	1	YJ320-01000Z
86		螺塞	Пробка	1	ZL30D-11-47
87		螺栓	Болт	4	YJ315X-00008
88		六角槽形螺母	Шлицевая гайка с шестигранной головкой	1	ZL30D-11-47

页码 Стр G02-11	滤清器 Фильтр	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		滤清器 Фильтр		页码 Стр G02-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		筒体	Ствол	1	Z3.3.6-1 101444
		筒体	Ствол	1	-2000 101330
2		接头体	Корпус соединения	1	Z3.3.6-2 101444
		接头体	Корпус соединения	1	-1000 101330
3	860114658	滤芯	Фильтроэлемент	1	Z3.3.6-3 101444
		滤芯	Фильтроэлемент	1	-3000 101330
4		O形圈	O-образное кольцо	1	101444
		O形圈	O-образное кольцо	1	-0001W 101330

页码 Стр G02-13	变速泵 Насос перемены скорости	型号 Тип 300FN
<p>The drawing shows a detailed cross-section of a variable speed pump. The main body is a thick-walled cylindrical housing with a central shaft. The shaft is supported by bearings (12, 13) and has a central rotor assembly (14, 15) mounted on it. The rotor assembly consists of several cylindrical components with internal features. The housing has a flange-like bottom section (16, 17) with four mounting holes. The drawing is a technical line drawing with hatching to indicate different materials or sections.</p>		

型号 Тип 300FN		变速泵 Насос перемены скорости		页码 Стр G02-14	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		标牌	Табличка	1	CBN-F32-01
2		铆钉 2×5	Заклепка	4	GB867-86
3		壳体	Корпус	1	CBN-F32-02
4		轴套	Втулка вала	2	CBN-F32-03
5		主动齿轮	Ведущая шестерня	1	CBN-F32-04
6		密封圈	Уплотнительное кольцо типа	2	CBN-F32-05
7		弹簧垫圈 10	Пружинная шайба	8	GB859-87
8		螺钉 M8×30	Винт	8	GB70-2000
9		骨架油封 25×42×10	Каркасный сальник	1	GB9877.1-88
10		挡圈 42	Борткольцо	1	GB893.1-86
11		轴伸护套	Защитный чехол вала	1	CBN-F32-07
12		挡片	Ограничительная скоба	1	CB-F63-04
13		前盖	Передняя крышка	1	CBN-F32-06
14		密封圈	Уплотнительное кольцо типа	1	CBN-E32-06
15		从动齿轮	Ведомая шестерня	1	CBN-F32-08
16		出油口堵	Заглушка выпускного отверстия	1	CB32-104
17		进油口堵	Пробка впускного отверстия	1	CB32-103

页码 Стр G02-15	减压阀总成 YJ315X Клапан понижения давления в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		减压阀总成 YJ315X Клапан понижения давления в сборе		页码 Стр G02-16	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		弹簧	Пружина	1	30D-11-44
2		弹簧	Пружина	1	30D-11-43
3		密封圈 19×2.4	Уплотнительное кольцо типа	2	GB1235-76
4		压盖	Нажимная крышка	2	30D-11-42
5		螺塞	Пробка	1	30D-11-47
6		减压阀体	Корпус клапана понижения давления	1	30D-11-45
7		减压阀杆	Шток клапана понижения давления	1	30D-11-46
8		销 6.5×32	Штифт	2	30D-11-41
9		螺栓 M10×30	Болт	4	GB5783-86
10		弹簧垫圈 10	Пружинная шайба	4	GB93-87
11		密封圈 30×3.1	Уплотнительное кольцо типа	1	GB1235-76
12		密封圈 26×2.4	Уплотнительное кольцо типа	1	GB1235-76
13		溢流阀	Переливной клапан	1	30D-11-48
14		弹簧	Пружина	1	30D-11-49

页码 Стр G02-17	BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП		页码 Стр G02-18	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	860114712	箱体	Корпус	1	ZL20-030001
2		铭牌	Бирка	1	403091
3		标牌铆钉 2×6	Заклепка таблички	4	GB/T827-1986
4		支架	Опора	2	ZL20-030057
5		六角螺栓 M16×75	Шестигранный болт	8	GB5783-86
6		弹簧垫圈 16	Пружинная шайба	8	GB93-87
7		六角螺母 M16	Шестигранная гайка	8	GB6170-86
8		六角螺栓 M10×25	Шестигранный болт	18	GB5783-86
9		垫圈 10	Шайба	57	GB93-87
10		端盖	Торцовый щит	1	ZL20-030003
11		纸垫	Бумажная прокладка	2	ZL20-030002
12		调整环	Регулировочное кольцо	1	ZL20-030005
13	860114711	调整螺丝	Регулировочный винт	2	ZL20-030006
14		六角头螺栓 M6×6	Болт с шестигранной головкой	2	GB5783-86
15		止动片	Стопорная пленка	2	ZL20-030004
16	860114622	输入轴端盖	Боковой щит входного вала	1	ZL20-030008
17	860110595	油封 45×62×12	Консервация	1	JB2600-80
18		中间轴端盖	Боковой щит промежуточного вала	1	ZL20-030058
19		纸垫	Бумажная прокладка	1	ZL20-030025
20		挡油盖调整环	Регулировочное кольцо маслоотбойной крышки	1	ZL20-030059
21		螺母 M8	Гайка	6	GB6170-86
22		垫圈 8	Шайба	14	GB93-87
23		接头法兰	Фланцевое соединение	1	ZL20-030062W1
24		垫片	Шайба	1	ZL20-030062-4
25		滤芯	Фильтроэлемент	1	WL-100X100-J
26	螺栓 M8×25	Болт	6	GB5783-86	
27	法兰接头	Фланцевое соединение	1	ZL20-030062-3W1	
28	六角螺栓 M8×30	Шестигранный болт	4	GB5783-86	
29	O形圈 50×4	O-образное кольцо	1	Q26-01	

页码 Стр G02-19	BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП		页码 Стр G02-20	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
30		密垫片 61	Лабиринт	1	ZL20-030020
31		油底壳	Поддон картера	1	ZL20-034001
32		吸油管	Всасывающая труба	1	ZL20-030007
33		永久磁铁	Постоянный магнит	1	ZL20-030043
34		垫圈	Шайба	1	ZL20-034004
35		螺塞 M20×1.5	Пробка	1	Q20-01
36		“O”形圈 40×3.1	O-образное кольцо	1	GB1235-76
37		油管头	Головка масляной трубы	1	ZL20-037000×2
38		六角螺栓 M8×30	Шестигранный болт	4	GB5783-86
39		油管盖	Крышка масляной трубы	1	ZL20-037200
40		大端盖纸垫	Бумажная прокладка большого бокового щита	1	ZL20-030063
41		“O”形橡胶圈	O-образное резиновое кольцо	1	ZL20-030033
42		大端盖	Большой боковой щит	1	ZL20-031000
43	860114728	轴套	Втулка вала	3	ZL20-030032
44		垫片	Шайба	3	ZL20-030031
45	860114643	外封轴盖	Заглушка вала внешнего уплотнения	3	ZL20-035002
46	Z00340099	进油端盖	Торцевая крышка впуска	3	ZL20-035001
47		定位销 A10×40	Фиксатор	1	GB119-86
48		圆柱内六角螺钉 M10×30	Шестигранный винт с круглой головкой	13	GB70-85
49		输出轴调整垫片	Регулировочная прокладка входного вала	1 组/ 1 группа	ZL20-030022
50		前输出轴封油盖	Крышка уплотнения переднего выходного вала	1	ZL20-030026
51	860110602	油封 65×90×12	Консервация	2	HG4-692-67
52		六角头螺栓 M10×30	Болт с шестигранной головкой	35	GB5783-86
53		通风器盖	Крышка вентилятора	1	ZL20-030101
54		方螺母 M6	Квадратная гайка	1	GB39-88
55		通风片	Вентиляционная пластинка	1	ZL20-030103
56		铜套	Медная втулка	1	ZL20-030105
57		迷宫片	Лабиринт	5	ZL20-030106
58		铜隔套	Медная отсечная втулка	4	ZL20-030107

页码 Стр G02-21	BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		BS428 变速箱箱体部件 Деталь корпус КПП		页码 Стр G02-22	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
58	860114839	铜隔套	Медная отсечная втулка	4	ZL20-030107
59		长螺丝	Длинный винт	1	ZL20-030102
60		壳体	Корпус	1	ZL20-030109
61		纸壳	Картон	1	ZL20-030108
62		箱盖	Крышка коробки	1	ZL20-030039
63		挡油盖	Маслоотбойная крышка	1	ZL20-030060
64		半圆头铆钉 4×18	Полукруглая заклепка	4	GB867-86
65		纸垫 0.5	Бумажная прокладка	1	ZL20-030040
66		方角头螺栓 M10×35	Болт с квадратной головкой	4	GB5783-86
67		闷塞 7	Глухая пробка	6	Q21-34
68	闷塞 7	Глухая пробка	6	ZL20-031005	

页码 Стр G02-23	变速箱输入轴总成 Входной вал КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速箱输入轴总成 Входной вал КПП в сборе		页码 Стр G02-24	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	860114626	小圆螺母 M20×1.5	Мелкая круглая гайка	1	GB810-76
2		圆螺母止动垫圈 20	Стопорная шайба круглой гайки	1	GB858-88
3		垫圈 20	Шайба	1	GB97.1-85
4	860114625	凸缘总成	Фланец в сборе	1	ZL20-030061×1
5	860110987	圆锥滚子轴承 7507	Роликовый подшипник	2	GB297-84
6	860114663	输入轴	Входной вал	1	ZL20-032008
7		闷塞 9	Глухая пробка	1	ZL20-032009
8		孔用挡圈 75	Лабиринт для отверстия	2	GB893.2-86
9		向心球轴承 109	Радиальный шарикоподшипник	2	GB276-89
10	860114669	齿轮(Z=33)	Шестерня	1	ZL20-032007×1
11	860114646	挡圈	Борткольцо	1	ZL20-032101
12	860114647	外端盖	Наружный боковой щит	1	ZL20-032102
13	860114636	外摩擦片	Наружный фрикцион	6	ZL20-032104
14	860114635	内摩擦片	Внутренний фрикцион	5	ZL20-030103
15		轴用弹性挡圈 60	Упругое борткольцо для вала	1	GB894.2-86
16	860114648	弹簧座	Гнездо пружины	1	ZL20-032110
17	860114649	弹簧	Пружина	1	ZL20-032108
18	860114708	活塞	Поршень	1	ZL20-032016
19	860114640	封油圈	Кольцо маслоуплотнительное	1	ZL20-032107
20		“O”形密封圈 6.0×3.1	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB1235-76
21	860114690	离合器壳体总成	Картер сцепления в сборе	1	ZL20-032105
22		钢球 5	Стальной шар	1	GB308-89
23		阀座	Гнездо клапана	1	ZL20-032109
24	860114670	齿轮(Z=46)	Шестерня	1	ZL20-032010×1
25		止动垫	Стопорная прокладка	4	ZL20-032007
26		六角螺栓 M10×25	Шестигранный болт	8	GB5783-87
27		圆柱销 A8×22	Цилиндрическая шпонга	2	GB119-86
28	860114623	轴套	Втулка вала	1	ZL20-032004
29	860114642	内封油套	Масляная рубашка внутреннего уплотнения	1	ZL20-032003

页码 Стр G02-25	变速箱输入轴总成 Входной вал КПП в сборе	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		变速箱输入轴总成 Входной вал КПП в сборе		页码 Стр G02-26	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
30	860114637	烽塞环 Ф52	Кольцо уплотняющей пробки	2	CA10-350914-A
31	860113201	轴端挡板	Упорная планка бокового щита	1	ZL20-032002
32	860113202	止动垫	Стопорная прокладка	1	ZL20-032001
33		六角螺栓 M8×16	Шестигранный болт	2	GB5783-86

页码 Стр G02-27	变速箱倒挡轴总成 Вал заднего хода КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速箱倒挡轴总成 Вал заднего хода КПП в сборе		页码 Стр G02-28	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		六角螺栓 M8×16	Шестигранный болт	2	GB5783-86
2	860113202	止动垫	Стопорная прокладка	1	ZL20-032001
3	860113201	轴端挡板	Упорная планка бокового щита	1	ZL20-032002
4	860114637	活塞环 Φ52	Поршневое кольцо	2	CA10-3509164A
5	860114642	内衬油套	Масляная рубашка внутренней накладки	1	ZL20-032003
6	860110987	圆锥滚子轴承 7507	Роликовый подшипник	2	GB297-86
7	860114632	轴套	Втулка вала	1	ZL20-036001
8		闷塞 9	Глухая пробка	1	ZL20-032009
9	860114664	倒挡轴	Вал передачи заднего хода	1	ZL20-036003
10		孔用弹性挡圈 75	Упругое кольцо для отверстия	2	GB893-86
11		向心球轴承 109	Радиальный шарикоподшипник	2	GB276-89
12	860114671	齿轮 m=4.5, Z=49	Шестерня	1	ZL20-036002×1
13	860114646	挡圈	Борткольцо	1	ZL20-032101
14	860114647	外端盖	Наружный боковой щит	1	ZL20-032102
15	860114636	外摩擦片	Наружный фрикцион	6	ZL20-032104
16	860114635	内摩擦片	Внутренний фрикцион	5	ZL20-032103
17		轴用弹性挡圈 60	Упругое борткольцо для вала	1	GB894.2-86
18	860114648	弹簧座	Гнездо пружины	1	ZL20-032110
19	860114649	弹簧	Пружина	1	ZL20-032108
20	860114708	活塞	Поршень	1	ZL20-032106
21	860114640	封油圈	Кольцо маслоуплотнительное	1	ZL20-032107
22	860114690	O形密封圈 6.0×3.1	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB1235-76
23		离合器壳体总成	Картер сцепления в сборе	1	ZL20-032105
24		钢球 5	Стальной шар	1	GB308-89
25		阀座	Гнездо клапана	1	ZL20-032109
26	860114683	齿轮 m=4.5,Z=44	Шестерня	1	ZL20-036004×1
27		止动垫	Стопорная прокладка	4	ZL20-032006
28		六角螺栓 M10×25	Шестигранный болт	8	GB5783-86
29		圆柱销 A8×22	Цилиндрическая шпонга	2	GB119-86

页码 Стр G02-29	变速箱中间轴总成 Промежуточный вал КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速箱中间轴总成 Промежуточный вал КПП в сборе		页码 Стр G02-30	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		六角螺栓 M8×16	Шестигранный болт	2	GB5783-86
2	860113202	止动垫	Стопорная прокладка	1	ZL20-032001
3	860113201	轴端挡板	Упорная планка бокового щита	1	ZL20-032002
4	860114637	活塞环 Φ52	Поршневое кольцо	2	CA10-3509164A
5	860114642	内衬油套	Масляная рубашка внутренней накладки	1	ZL20-032003
6	860110987	圆锥滚子轴承 7507	Роликовый подшипник	2	GB297-86
7	860114629	齿轮 m=5, Z=24	Шестерня	1	ZL20-033001×1
8		闷塞 9	Глухая пробка	1	ZL20-032009
9	860114665	中间轴	Промежуточный вал	1	ZL20-033002
10		孔用弹性挡圈 75	Упругое кольцо для отверстия	2	GB893-86
11		向心球轴承 109	Радиальный шарикоподшипник	2	ZL276-89
12	860114684	齿轮 m=4.5, Z=41	Шестерня	1	ZL20-032004×1
13	860114646	挡圈	Борткольцо	1	ZL20-032101
14	860114647	外端盖	Наружный боковой щит	1	ZL20-032102
15	860114636	外摩擦片	Наружный фрикцион	6	ZL20-032104
16	860114635	内摩擦片	Внутренний фрикцион	5	ZL20-032103
17		轴用弹性挡圈 60	Упругое борткольцо для вала	1	GB894.2-86
18	860114648	弹簧座	Гнездо пружины	1	ZL20-032110
19	860114649	弹簧	Пружина	1	ZL20-032108
20	860114708	活塞	Поршень	1	ZL20-032106
21	860114640	封油圈	Кольцо маслоуплотнительное	1	ZL20-032107
22		O形密封圈 6.0×3.1	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB1235-76
23	860114690	离合器壳体总成	Картер сцепления в сборе	1	ZL20-032105
24		钢球 5	Стальной шар	1	GB308-89
25		阀座	Гнездо клапана	1	ZL20-032109
26	860114672	齿轮 m=4.5,Z=54	Шестерня	1	ZL20-033005×1
27		止动垫	Стопорная прокладка	4	ZL20-032006
28		六角螺栓 M10×25	Шестигранный болт	8	GB5783-86
29		圆柱销 A8×22	Цилиндрическая шпонга	2	GB119-86

页码 Стр G02-31	变速箱输出轴总成 Выходной вал КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速箱输出轴总成 Выходной вал КПП в сборе		页码 Стр G02-32	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		六角螺栓 M10×25	Шестигранный болт	4	GB5783-86
2	860114677	止动垫	Стопорная прокладка	2	ZL20-030077
3	860114676	压板	Нажимная планка	2	ZL20-030078
4		O形密封圈 52×5.7	O-образное уплотнительное кольцо	2	Q26-01
5	860114650	输出轴法兰	Фланец выходного вала	2	ZL20-030013
6		防尘罩	Пылезащитный кожух	2	ZL20-030030
7	860110602	油封 65×90×12	Консервация	4	HG4-335-1806
8	860114707	输出轴后端盖	Задний боковой щит выходного вала	1	ZL20-030071
9		六角螺栓 M10×30	Шестигранный болт	8	GB5783-86
10		垫圈 10	Шайба	8	GB93-87
11		球轴承 310	Шаровой подшипник	2	GB276-89
12	860114651	止推环	Стопорное кольцо	2	ZL20-030010A
13	860114727	滑动轴承	Подшипник скольжения	4	SF-1 5530
14		隔套	Промежуточное тело	1	
15	860114621	齿轮 z=36	Шестерня	1	ZL20-030009×1
16	860114624	高低档滑动齿套	Скользящая зубчатая втулка высокой и низкой передач	1	ZL20-030019
17		钢球 4	Стальной шар	2	GB308-89
18	860114620	输出轴	Выходной вал	1	ZL20-030072A
19	860114673	齿轮(输出轴低速档)(Z=56)	Шестерня (низкая передача выходного вала) (Z=56)	1	ZL20-030021×1
20		隔套	Промежуточное тело	1	ZL20-030029
21	860114713	手制动鼓	Ручной тормозной барабан	1	
22		六角螺母 M14	Шестигранная гайка	4	GB6175-86
23		弹簧垫圈 14	Пружинная шайба	4	GB93-87
24		六角头螺栓 M14×40	Болт с шестигранной головкой	4	GB5783-86

页码 Стр G02-33	变速箱手制动总成 Ручной тормоз КПП в сборе	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		变速箱手制动总成 Ручной тормоз КПП в сборе		页码 Стр G02-34	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	860114726	手制动连接板	Соединительная планка ручного тормоза	2	ZL20-038005
2		凸轮板	Кулачковая планка	2	ZL20-038003
3		垫圈 16	Шайба	2	GB97.1-85
4		开口销 3×25	Шплинт	2	GB91-86
5		销轴 A16×48	Вал штифта	2	GB882-86
6		吊紧螺丝	Подвесный винт	1	ZL20-038004
7		吊紧螺丝细弹簧	Тонкая пружина винта	2	ZL20-038002
8		吊紧螺丝粗弹簧	Грубая пружина винта	2	ZL20-038001
9		垫圈 12	Шайба	1	GB97.1-85
10		螺母 M12×1.25	Гайка	2	GB6171-86
11		螺母 M8	Гайка	2	GB6170-86
12		螺栓 M8×75	Болт	1	GB5783-86
13		制动带上脚	Верхняя нога тормозной ленты	1	ZL20-038102
14		半圆头号铆钉 6×12	Полукруглая заклепка	18	GB867-86
15		制动带下脚	Нижняя нога тормозной ленты	1	ZL20-038101
16		扁平头半空心铆钉 5×12	Плоская полупустотелая заклепка	4	GB875-86
17		手制动摩擦片	Фрикцион ручного тормоза	2	ZL20-038104
18		扁平头半空心铆钉 5×17	Плоская полупустотелая заклепка	22	GB875-86
19		钢带	Стальная лента	1	ZL20-038103
20		制动带支架	Кронштейн тормозной ленты	1	ZL20-038105
21		螺栓 M10×55	Болт	1	GB32.1-86
22		铁丝 0.5	Жеозная проволока 0.5	1	ZL20-038007
23		调整弹簧	Регулировочная пружина	1	ZL20-038006
24		手制动器右支架	Правый кронштейн ручного тормоза	1	ZL20-030041
25		六角螺栓 M8×25	Шестигранный болт	4	GB5783-86
26		弹簧垫圈 8	Пружинная шайба	4	GB93-87
27		制动器左支架	Левый кронштейн тормоза	1	ZL20-030042
28		六角螺栓 M12×30	Шестигранный болт	4	GB5783-86
29		弹簧垫圈 12	Пружинная шайба	4	GB93-87

页码 Стр G02-35	变速箱操纵阀总成 Клапан управления КПП в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速箱操纵阀总成 Клапан управления КПП в сборе		页码 Стр G02-36	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		螺钉 Винт	1	ZL20-039011	
2		垫圈 Шайба	1	ZL20-039013	
3		弹簧 Пружина	1	ZL20-039012	
4		钢球 10 Стальной шар	1	GB308-89	
5		防尘套(Φ10) Пылезащитная втулка	1	ZL20-039023	
6		测压接头 Манометрическое соединение	1	ZL20-026010	
7		测压接头垫圈 Шайба манометрического соединения	2	ZL20-026009	
8		螺塞 M10×1-6h Пробка	1	Q20-01	
9		孔用挡圈 30 Лабиринт для отверстия	2	GB893.2-86	
10		油封 14×30×10 Консервация	4	HG4-692-67	
11		调整垫圈 Регулировочная шайба	2	ZL20-039010	
12		操纵滑阀 Золотник управления	1	ZL20-039009	
13		防尘套(Φ10) Пылезащитная втулка	1	ZL20-039022	
14		螺塞 Пробка	1	ZL20-039015	
15		O 形圈 22×2.5 O-образное кольцо	1	Q26-01	
16		皮碗 Манжета	1	ZL20-039016	
17		制动滑阀 Золотник торможения	1	ZL20-039017	
18		弹簧 Пружина	1	ZL20-039018	
19		O 形圈 16×2 O-образное кольцо	1	Q26-01	
20		弹簧座 Гнездо пружины	1	ZL20-039019	
21		螺塞 Пробка	1	ZL20-039021	
22		阀体 Корпус клапана	1	ZL20-039007	
23		纸垫 0.5 Бумажная прокладка	1	ZL20-029020	
24		底板 Башмак	1	ZL20-039008	
25		圆柱头内六角螺钉 M6×16 Шестигранный винт с круглой головкой	15	GB70-85	
26		纸垫 Бумажная прокладка	1	ZL20-030034	
27		六角螺栓 M10×45 Шестигранный болт	8	GB5782-86	
28		垫圈 10 Шайба	8	GB93-87	
	860110713	30 操纵阀修理包 Ремонтный комплект клапана управления 30	1		

页码 Стр G02-37	变速箱高低挡拨叉机构 Вилочный механизм переключения высокой и низкой передач	型号 Тип 300F

型号 Тип 300FN		变速箱高低挡拨叉机构 Вилочный механизм переключения высокой и низкой передач		页码 Стр G02-38	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		铁丝 Φ1	Жеозная проволока	1	
2	860114731	紧定螺钉	Крепежный винт	1	ZL20-030049
3	860114724	高低换挡拨叉	Вилка переключения высокой и низкой передач	1	ZL20-030048
4		纸垫	Бумажная прокладка	1	ZL20-030045
5	860114723	拨叉支架	Кронштейн вилки	1	ZL20-030047
6		垫圈 10	Шайба	4	GB93-87
7		六角螺栓 M10×30	Шестигранный болт	4	GB5783-86
8	860110586	油封 18×35×10	Консервация	1	HG4-692-67
9	860108434	拨叉轴	Вилочный вал	1	ZL20-030046
10		螺塞 M12×1.25	Пробка	1	Q21-01
11		垫圈	Шайба	1	ZL20-030044
12		钢球 10	Стальной шар	1	GB308-89
13		弹簧 Φ1.6	Пружина	1	ZL20-030055

页码 Стр G02-39	高低速操纵 Управление с большой и малой скоростью	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		高低速操纵 Управление с большой и малой скоростью		页码 Стр G02-40	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		手柄 Рукоятка	1	ZL40.7.1-16	
2		螺母 M12 Гайка	1	GB6170-86	
3		操纵杆 Рычаг управления	1	Z3.7.6A	
4		螺母 M10 Гайка	8	GB6170-86	
5		垫圈 10 Шайба	8	GB93-87	
6		固定座 Насадка	2	ZL40.10.7-4A	
7		螺栓 M10×25 Болт	4	GB5782-86	
8		隔套 Промежуточное тело	2	ZL40.10.7-3A	
9		衬套 Гильза	1	ZL40.10.7-1A	
10		轴 Вал	1	Z3.7-5	
11		油杯 45°M10×1 Масленка	1	JB/T7940.2-1995	
12		螺钉 M6×16 Винт	2	GB86-88	
13		叉接头 M12 Вильчатое соединение	2	Z3.7.5-2	
14		销轴 B12×40 Вал штифта	2	GB882-86	
15		销 3.2×30 Штифт	2	GB91-86	
16		螺母 M12 Гайка	4	GB6170-86	
17		联接杆 Соединительный рычаг	1	Z3.7.5-1	
18		螺栓 M16×100 Болт	4	GB5782-86	
19		支承板 Упорная пластинка	2	Z3.7-3	
20		垫板 Подстилка	2	Z3.7-2	
21		垫圈 16 Шайба	4	GB93-87	
22		螺母 M16 Гайка	4	GB6170-86	
23		螺栓 M8×20 Болт	1	GB5783-86	
24		垫圈 Шайба	1	Z3.7-8	
25		支架 Опора	2	Z3.7-7	
26		销 2.5×24 Штифт	1	GB91-86	
27		垫圈 10 Шайба	2	GB97.1-85	
28		下部机构 Нижний механизм	1	Z3.7.4	
29		螺栓 M10×45 Болт	4	GB5782-86	
30		销轴 B10×60 Вал штифта	1	GB882-86	

页码 Стр G02-41	高低速操纵 Управление с большой и малой скоростью	型号 Тип 300FN



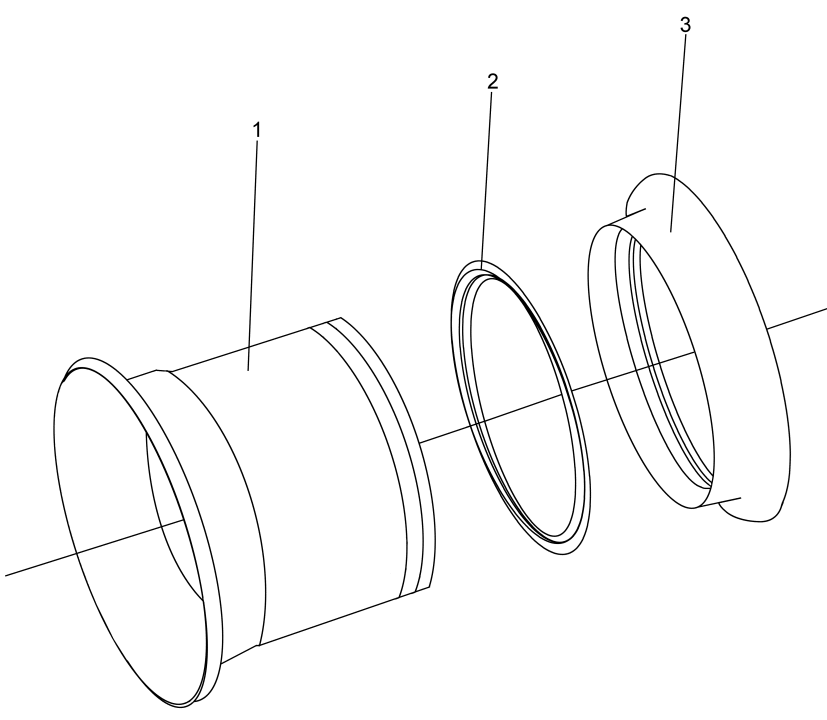
型号 Тип 300FN		高低速操纵 Управление с большой и малой скоростью		页码 Стр G02-42	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
31		轴	Вал	1	Z3.7-4
32		垫圈 16	Шайба	4	GB93-87
33		螺母 M16	Гайка	4	GB6170-86

# 3. 驱动桥系统

## Система ведущего моста

页码 Стр G03-01	驱动桥系统 250901964 Система ведущего моста	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		驱动桥系统 250901964 Система ведущего моста		页码 Стр G03-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	800302227	前驱动桥	Передний ведущий мост	1	101419
	800302227	前驱动桥	Передний ведущий мост	1	100266
2	800302769	轮胎 17.5-25	Шина	4	GB2980-1991
3	250100512	轮辋体总成	Корпус обода колеса в сборе	4	
4	800302228	后驱动桥	Задний приводный мост	1	101419
	800302228	后驱动桥	Задний приводный мост	1	100266
5	805000671	螺栓 M24×2×220	Болт	8	GB/T5785-2000
6	805300034	垫圈 24	Шайба	16	GB/T93-1987
7	805201458	螺母 M24	Гайка	16	GB/T6176-2000
8	805002107	螺栓 M24×2×240	Болт	8	GB/T5785-2000

页码 Стр G03-03	轮辋体总成 250100512 Корпус обода колеса в сборе	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		轮辋体总成 250100512 Корпус обода колеса в сборе		页码 Стр G03-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250100511	轮辋体	Корпус обода колеса	1	
2	800302767	锁圈	Замковое кольцо	1	
3	800302766	外轮缘	Наружный обод	1	

页码 Стр G03-05	桥总成 ZL30C Мост в сборе	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of the ZL30C bridge assembly. The components are numbered as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1: Lower housing</li> <li>2: Lower housing gasket</li> <li>3: Lower housing mounting bracket</li> <li>4: Lower housing mounting pin</li> <li>5: Lower housing mounting nut</li> <li>6: Lower housing mounting washer</li> <li>7: Lower housing mounting bolt</li> <li>8: Lower housing mounting nut</li> <li>9: Lower housing mounting washer</li> <li>10: Lower housing mounting bolt</li> <li>11: Lower housing mounting nut</li> <li>12: Upper housing gasket</li> <li>13: Upper housing gasket</li> <li>14: Upper housing gasket</li> <li>15: Upper housing gasket</li> <li>16: Upper housing</li> <li>17: Upper housing mounting pin</li> <li>18: Upper housing mounting nut</li> <li>19: Upper housing mounting bracket</li> <li>20: Upper housing mounting pin</li> </ul>		

型号 Тип 300FN		桥总成 ZL30C Мост в сборе		页码 Стр G03-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		轮边减速器总成	Бортовой редуктор в сборе	2	ZL30C.1
2		制动器总成	Тормоз в сборе	2	4010
3		前桥壳总成	Картер переднего моста в сборе	1	82020100
		后桥壳总成	Картер заднего моста в сборе	1	82021100
4		前桥主减速器总成	Главный редуктор переднего моста в сборе	1	75205088A
		后桥主减速器总成	Главный редуктор заднего моста в сборе	1	75205088B
5		螺栓 M10×30	Болт	7	GB/T848-85
6		垫圈 10	Шайба	11	GB/T93-87
7		螺柱 M10×50	Шпилька	3	GB/T6170-2000
8		螺母 M10	Гайка	3	75201033
9		垫圈 10	Шайба	3	75501292
10		固定锥套	Неподвижная коническая втулка	3	75500033
11		螺栓 M10×40	Болт	4	75500138
12		螺母 M20×1.5	Гайка	24	75600118
13		垫圈 20	Шайба	24	75600119
14		轮辋螺母	Гайка обода колеса	24	GB/T6171-2000
15		轮辋螺栓	Болт обода колеса	24	GB/T93-87
16		前后桥标牌	Надпись переднего и заднего мостов	各 1	ZL30C-1
17		螺塞 M24×1.5	Пробка	2	75500197
18		组合密封垫	Комбинированная уплотняющая прокладка	8	JB982-77
19		通气塞	Вентиляционная пробка	1	QC/T410-1999
20		半轴	Полуось	2	80020001AD



页码 Стр G03-07	主减速器总成 Главный редуктор в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		主减速器总成 Главный редуктор в сборе		页码 Стр G03-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		主动螺旋锥齿轮	Ведущая спиральная коническая шестерня	1	ZL40B.2.1-4A
		主动螺旋锥齿轮	Ведущая спиральная коническая шестерня	1	ZL40B.2.1-4B
2		被动螺旋锥齿轮	Ведомое гипоидное зубчатое колесо	1	ZL40B.2.1-15A
		被动螺旋锥齿轮	Ведомое гипоидное зубчатое колесо	1	ZL40B.2.1-15B
3		螺母 M14×1.5	Гайка	12	GB/T6187.2-2000
4		螺栓 M14×1.5×50	Болт	12	75500003
5		轴承 NUP2306E	Подшипник	1	GB/T283-94
6		轴承 32215	Подшипник	2	GB/T297-94
7		铁丝 φ1.6X600	Жеозная проволока	2	GB/T343-94
8		调整螺母	Регулировочная гайка	2	ZL40.2.1-13
9		油封 FB70×95×12B	Консервация	1	GB/T9877.1-88
10		油封 B 60×80×8	Консервация	1	
11		垫圈 12	Шайба	1	GB/T93-87
12		螺栓 M12×55	Болт	1	GB/T5782-2000
13		螺栓 M14×55	Болт	5	GB/T5782-2000
14		垫圈 14	Шайба	5	GB/T93-87
15		锁紧螺母	Замковая гайка	1	ZL40.2.1-1
16		连接法兰	Соединительный фланец	1	82060404
17		防尘罩	Пылезащитный кожух	1	ZL40.2.1.1-2
18		盖	Крышка	1	ZL40.2.1-3
19		轴承座	Гнездо подшипника	1	ZL40.2.1-6
20		主减速器壳体	Корпус главного редуктора	1	83020403A
21		轴承 31311	Подшипник	1	GB/T297-94
22		调整垫片	Регулирующая шайба	1 组/1 группа	ZL40.2.1-5
23		螺栓 M10×20	Болт	2	GB/T32.3-1988
24		锁紧片	Замочная пластина	2	ZL40.2.1-18A
25		轴承 31311	Подшипник	1	GB/T297-94
26		调整隔套组	Блок регулировочного промежуточного тела	1 组/1 группа	ZL40.2.1-7A

页码 Стр G03-09	主减速器总成 Главный редуктор в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		主减速器总成 Главный редуктор в сборе		页码 Стр G03-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
27		盖 Крышка	1	75200033	
28		螺栓 M22×2.5×99 Болт	4	75502600	
29		差速器总成 Дифференциал в сборе	1	ZL40.2.1	

页码 Стр G03-11	差速器总成 Дифференциал в сборе	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a differential assembly. The components are numbered as follows: 1. Main differential housing; 2. Side gear; 3. Side gear shaft; 4. Side gear shaft housing; 5. Differential housing; 6. Pinion; 7. Pinion gear; 8. Pinion gear housing; 9. Pinion shaft.</p>		

型号 Тип 300FN		差速器总成 Дифференциал в сборе		页码 Стр G03-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		差速器壳体 Картер дифференциала	1	ZL40.2.1-21	
2		半轴齿轮垫 Прокладка шестерни полуоси	2	ZL40.2.1-16	
3		半轴齿轮 Шестерня полуоси	2	ZL40.2.1-15A	
4		十字轴 Крестовина	1	ZL40.2.1-20	
5		差速器壳体 Картер дифференциала	1	ZL40.2.1-14	
6		螺母 M12×1.25 Гайка	8	GB/T6187.2-2000	
7		行星齿轮垫片 Прокладка планетарной шестерни	4	ZL40.2.1-11	
8		行星锥齿轮 Планетарная коническая шестерня	4	ZL40.2.1-12	
9		凸缘螺栓 Фланцевый болт	8	75501980	

页码 Стр G03-13	轮边减速器总成 Бортовой редуктор в сборе	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of the LW300FN side reducer assembly. The main housing (14) is at the top, followed by a shaft assembly (15) with bearings (16, 17) and seals (18, 19). A gear (20) is mounted on the shaft, with a pin (21) and washers (22, 23) securing it. The gear meshes with a larger gear (24) on the output shaft. The output shaft has a flange (25) and a seal (26). A cover (27) fits over the output shaft, secured by a pin (28). Various other components like seals (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13) and a pin (4) are shown in their relative positions.</p>		

型号 Тип 300FN		轮边减速器总成 Бортовой редуктор в сборе		页码 Стр G03-14	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		钢球 3/8"	Стальной шар	6	GB/T308-2002
2		行星轮轴	Планетарный вал	6	79001545BD
3		行星轮	Планетарное колесо	6	79001547AD
4		太阳轮	Солнечное колесо	2	79001524AD
5		止动垫圈 85	Стопорная шайба	2	GB/T858-88
6		行星轮垫片	Прокладка планетарного колеса	12	75600456B
7		螺母 M85×2	Гайка	4	75501646
8		锥套	Коническая втулка	2	76101041
9		滚针 6×49.8	Роликовая игла	126	75600330D
10		油封座	Держатель сальника	2	79500813A
11		挡油板	Маслоотбойный щиток	2	79500823
12		油封 FB150×180×15D Консервация		4	GB/T9877.1
13		油封 FB150×180×15D Консервация		4	GB/T9877.1
14		轮毂	Ступица	2	83020502
15		轴承 32024	Подшипник	2	GB/T297-94
16		轴承 32026	Подшипник	2	GB/T297-94
17		垫圈 12	Шайба	14	GB/T93-87
18		螺栓 M12×1.25×25	Болт	14	GB/T5786-2000
		垫圈 10	Шайба	2	GB/T93-87
		螺栓 M10×1.25×25	Болт	2	GB/T5786-2000
19		内齿轮	Внутренняя шестерня	2	77500938BD
20		组合垫圈 24	Комбинированная шайба	2	JB982-77
21		油塞 M24×1.5	Масляная пробка	2	75500197
22		组合垫圈 12	Комбинированная шайба	2	JB982-77
23		螺塞 M12×1.25	Пробка	2	75500842
24		行星轮架	Рама планетарного колеса	2	83020501A
25		调整支柱	Регулировочная опора	2	77000133
26		端盖	Торцовый щит	2	79001544C
27		隔套	Промежуточное тело	2	77000021
28		限位块	Блок ограничения	2	73520042

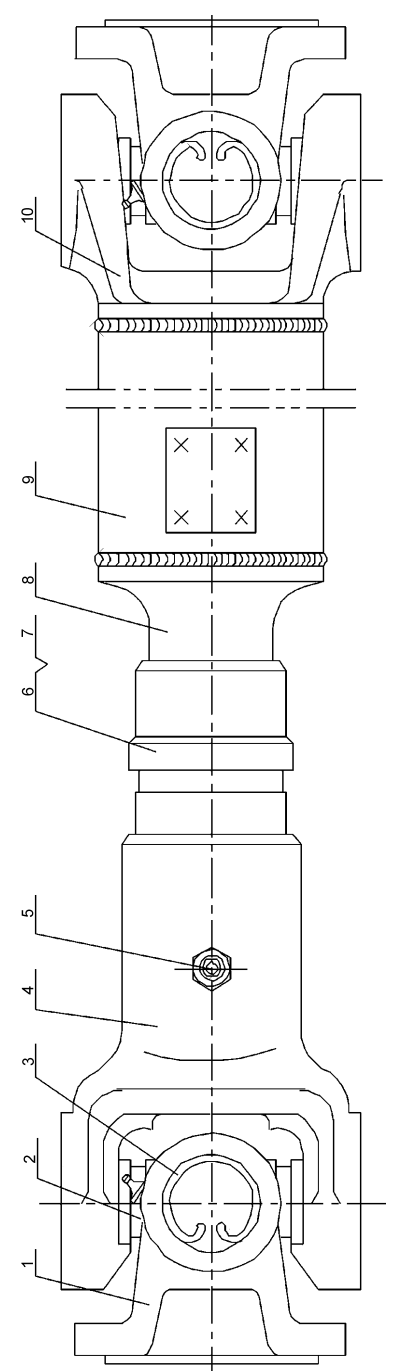


页码 Стр G03-15	制动器总成 Тормоз в сборе	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a brake assembly. The central component is a large cast metal housing (23) with four circular openings. To its left is a large circular brake disc (1) with a series of small holes around its perimeter. Various other components are shown around the housing, including seals (2, 3, 4, 5), rollers (6, 7, 8, 9, 10), and pins (11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25). The parts are numbered 1 through 25.</p>		

型号 Тип 300FN		制动器总成 Тормоз в сборе		页码 Стр G03-16	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		制动盘	Тормозной диск	1	72006561
2		放气嘴保护罩	Защитный колпак жиклера стравливания	2	5010-17
3		销轴	Вал штифта	4	4010-2
4		放气嘴	Жиклер стравливания	2	4010-6A
5		O形密封圈 75×3.1	O-образное уплотнительное кольцо	2	GB/T3452.1-92
6		夹钳体	Корпус захвата	1	4010-1
7		螺栓 M20×60	Болт	2	GB/T5782-2000
8		垫圈 20	Шайба	6	GB/T93-87
9		螺母 M10	Гайка	4	GB/T6170-2000
10		螺栓 M10×35	Болт	4	GB/T85-1988
11		螺栓 M20×55	Болт	4	GB/T5782-2000
12		垫圈 18	Шайба	16	GB/T93-87
13		钢球	Стальной шар	2	GB/T308-2002
14		垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-87
15		螺栓 M18×40	Болт	16	75502011
16		圆柱销	Стальной шар	4	GB/T73-85
17		螺栓 M10×35	Болт	8	GB/T5782-2000
18		孔塞	Калибр-пробка	1	5010-16
19		摩擦片	Фрикцион	2	4010.1
20		摩擦垫块底板	Фрикционная накладка	2	
21		矩形密封圈	Прямоугольное уплотняющее кольцо	4	5010-10
22		活塞	Поршень	4	4010-5
23		防尘圈	Пылезащитное кольцо	4	4010-3
24		进油分泵盖	Крышка впускного цилиндра	1	4010-9
25		封油分泵盖	Крышка маслоуплотнительного цилиндра	1	4010-8

页码 Стр G03-17	传动轴总成 Передаточный вал в сборе	型号 Тип 300FN
<p>                         接变矩器                          К гидравлическому трансформатору                          接后桥                          К заднему мосту                          ZL30型变速箱                          КПП типа ZL30                          接前桥                          к переднему мосту                     </p> <p>                         6 (7) (8) (9)                          18 10                          6 7 8 9                          11                          2 3 4 5                          19                          16                          17 (13) (14) (15)                          12 13 14 15                     </p>		

型号 Тип 300FN		传动轴总成 Передаточный вал в сборе		页码 Стр G03-18	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1					—
2	805000411	螺栓 M16×80	Болт	4	GB/T6182-2000
3	805200211	锁紧螺母 M16	Замковая гайка	4	GB/T6182-2000
4	805300011	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
5	805300013	垫圈 16	Шайба	4	GB/T97.1-2002
6	250100171	螺栓 M12×40	Болт	8	
7	805300018	垫圈 12	Шайба	8	GB/T93-1987
8	805201469	螺母 M12	Гайка	8	GB/T6181-1986
9	805600026	销 3.2×25	Штифт	8	GB/T91-2000
10	250100113	主传动轴	Главный приводный вал	1	101269
	250100113	主传动轴	Главный приводный вал	1	101148
	250100113	主传动轴	Главный приводный вал	1	101493
11	—				
12	805002171	螺栓 M14×45	Болт	12	GB/T31.1-1988
13	805300144	垫圈 14	Шайба	16	GB/T93-1987
14	805201470	螺母 M14	Гайка	16	GB/T6181-1986
15	805600026	销 3.2×25	Штифт	16	GB91-86
16	250100114	前传动轴	Передний передаточный вал	1	101269
	250100114	前传动轴	Передний передаточный вал	1	101148
	250100114	前传动轴	Передний передаточный вал	1	101493
17	250100172	螺栓 M14×56	Болт	4	
18	250100412	后传动轴	Задний передаточный вал	1	101269
	250100412	后传动轴	Задний передаточный вал	1	101148
	250100412	后传动轴	Задний передаточный вал	1	101493
19	250100173	垫片	Шайба	2	

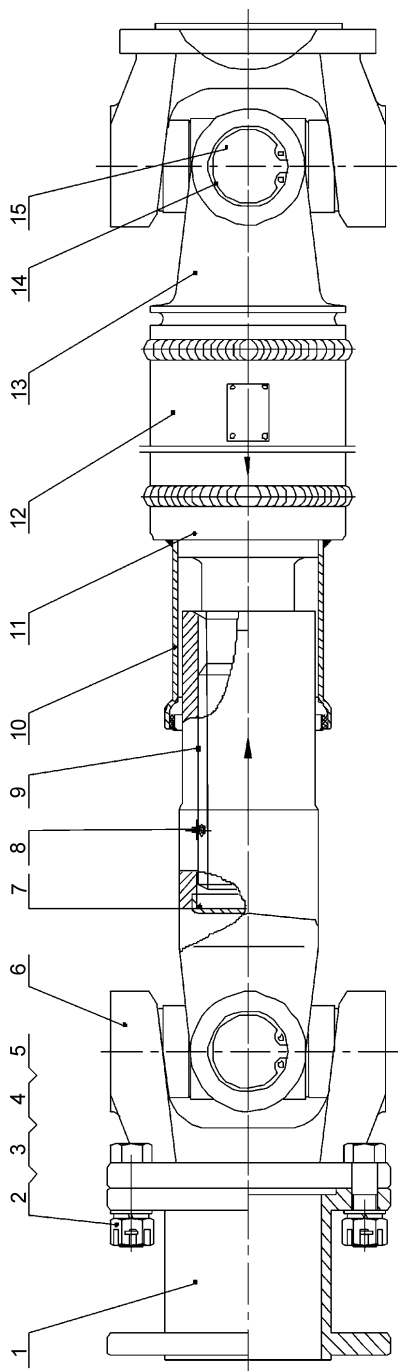
页码 Стр G03-19	主传动轴 Главный приводный вал	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		主传动轴(101148) Главный приводный вал		页码 Стр G03-20	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		突缘叉	Фланцевая вилка	2	NJ131-B
2		十字轴总成	Перекрестная ось в сборе	2	HWJ3-0211
3		挡圈 35	Борткольцо	8	GB/T 893.1
4		滑动叉	Подвижная вилка	1	NJ131-B
5		油杯 M10×1	Масленка	1	JB/T 7940.1-1995
6		丝盖	Крышка винта	1	131-2201088
7		油封	Консервация	1	131-2201089
8		后花键轴	Задний шлицевой вал	1	131-2201016
9		轴管	Труба вала	1	YB/T5209-2000
10		万向节叉	Вилка кардана	1	NJ131-B

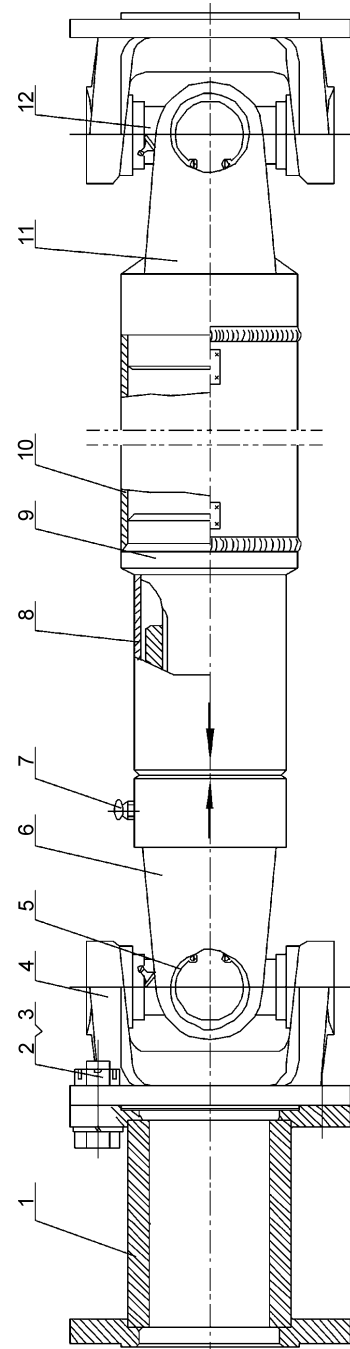
页码 Стр G03-21	主传动轴 Главный приводный вал	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		主传动轴(101493) Главный приводный вал		页码 Стр G03-22	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	860113861	突缘叉	Фланцевая вилка	2	Z3.4.2-01
2		万向节十字轴总成	Крестовина кардана в сборе	2	NJ130
3		花键轴组件	Блок шлицевого вала	1	Z3.4.2-02
4		防尘套	Пылезащитная втулка	1	Z3.4.2-03
5		密封垫片	Уплотняющая прокладка	1	Z3.4.2-04
6		防尘毡圈	Войловое кольцо защиты от пыли	1	Z3.4.2-05
7		橡胶圈	Резиновое кольцо	1	Z3.4.2-06
8		油杯 M8×1	Масленка	1	GB1152-89
9		滑动叉组件	Блок скользящей вилки	1	Z3.4.2-07
10		盖板	Перекрышка	8	Z3.4.2-08
11		锁片	Замковая пластинка	8	Z3.4.2-09
12		六角头螺栓 M6×12	Болт с шестигранной головкой	16	GB5783-86

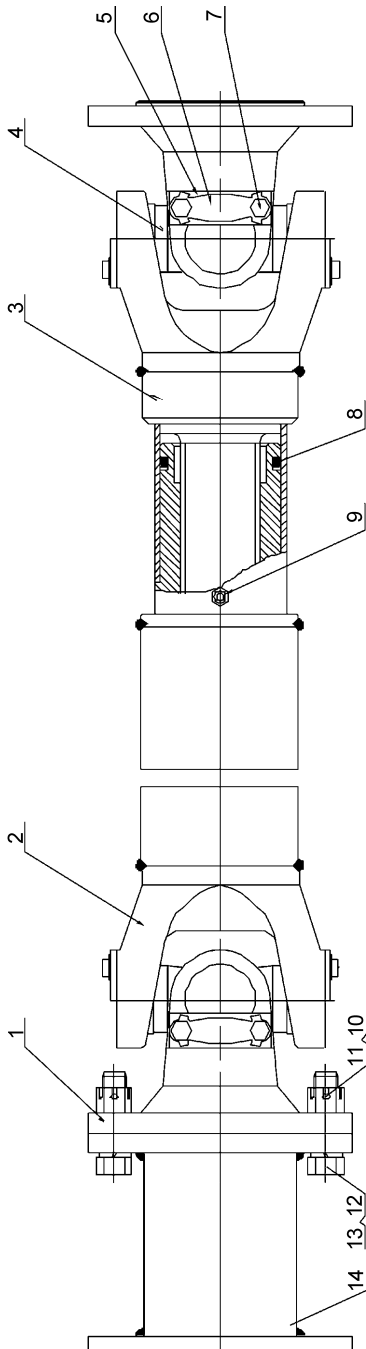


页码 Стр G03-23	前传动轴 Передний передаточный вал	型号 Тип 300FN
 <p>The diagram is a vertical cross-section of a front drive shaft assembly. It shows a central shaft with various components: a top housing (15), a bearing (14), a shaft section with a splined end (13), a bearing (12), a shaft section with a splined end (11), a bearing (10), a shaft section with a splined end (9), a bearing (8), a shaft section with a splined end (7), a bearing (6), a shaft section with a splined end (5), a bearing (4), a shaft section with a splined end (3), a bearing (2), and a bottom housing (1). The shaft is supported by bearings and has a splined end for power transmission.</p>		

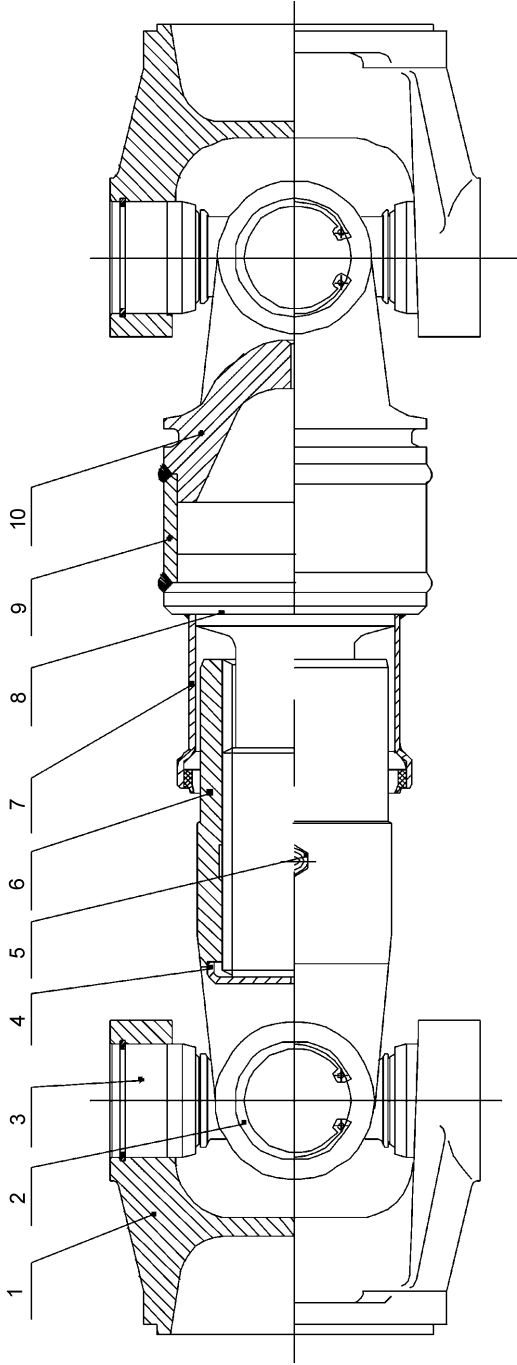
型号 Тип 300FN		前传动轴(101269) Передний передаточный вал		页码 Стр G03-24	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	860113862	联接法兰	Соединительный фланец	1	Z3.4.1A
2		开槽螺母 M14	Пазовая гайка	4	GB6181-86
3		螺栓 M14×46	Болт	4	GB31.1-88
4		垫圈 14	Шайба	4	GB/T93-87
5		开口销 Φ3×35	Шплинт	4	GB/T91-2000
6		突缘叉	Фланцевая вилка	2	Z30.3B-2
7		堵盖	Заглушка	1	2201G1-065
8		油杯	Масленка	1	JB/ZQ4447-86
9		套管叉	Вилка обсадной трубы	1	2201G1-021D
10		防尘罩	Пылезащитный кожух	1	350K.3.4-02
11		花键轴	Шлицевой вал	1	2201G1-016D
12		轴管	Труба вала	1	Z3.4.3-01
13		万向节叉	Вилка кардана	1	2201D-022-2
14		孔用弹性挡圈	Упругое кольцо для отверстия	8	GB/T893.2-1986
15			万向节总成	Кардан в сборе	2

页码 Стр G03-25	前传动轴 Передний передаточный вал	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		前传动轴(101148) Передний передаточный вал		页码 Стр G03-26	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		接管	Соединительная труба	1	Z3.4.1
2		六角螺栓	Шестигранный болт	1	Z3.4.1-01
3		六角螺母	Шестигранная гайка	1	Z3.4.1-02
4		圆盘突缘叉	Вилка дискового фланца	2	2201D-023Y
5		挡圈 39	Борткольцо	8	GB/T 893.1
6		滑动叉	Подвижная вилка	1	Z3.4.3
7		油杯 M10×1	Масленка	1	JB/T7940.1-1995
8		长防尘套	Длинная пылезащитная гильза	1	Z3.4.3
9		长花键轴	Длинный шлицевый вал	1	Z3.4.3
10		轴管	Труба вала	1	YB/T5209-2000
11		万向节叉	Вилка кардана	1	2201D-022-A
12		十字轴总成	Перекрестная ось в сборе	2	HWJ3-0611

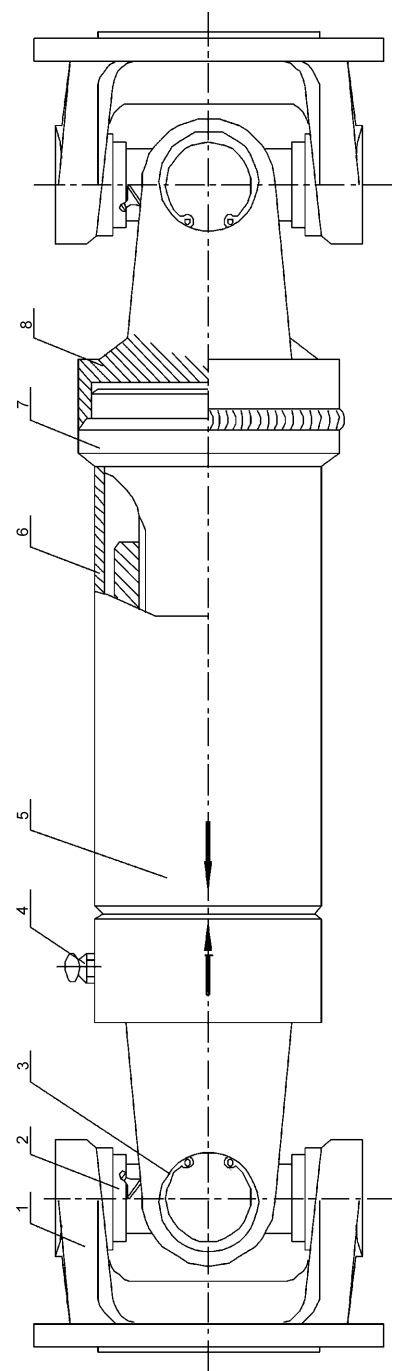
页码 Стр G03-27	前传动轴 Передний передаточный вал	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		前传动轴(101493) Передний передаточный вал		页码 Стр G03-28	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		突缘叉	Фланцевая вилка	2	ZL30E-2-01
2		滑动叉组件	Блок скользящей вилки	1	Z3.4.3-01
3		花键轴组件	Блок шлицевого вала	1	Z3.4.3-02
4		万向节十字轴总成	Крестовина кардана в сборе	2	UW41118PB
5		盖板	Перекрышка	8	ZL30E-2-03
6		锁片	Замковая пластинка	8	ZL30E-2-04
7		螺栓 M6×16	Болт	16	GB5782-86
8		O 形圈	O-образное кольцо	1	GB3452.1-82
9		油杯 M8×1	Масленка	1	GB1152-89
10		螺母 M14	Гайка	4	GB6181-86
11		销 3.2×26	Штифт	4	GB91-86
12		螺栓 M14×45	Болт	4	GB31.1-88
13		垫圈 14	Шайба	4	GB93-87
14		接管	Соединительная труба	1	Z3.4.1

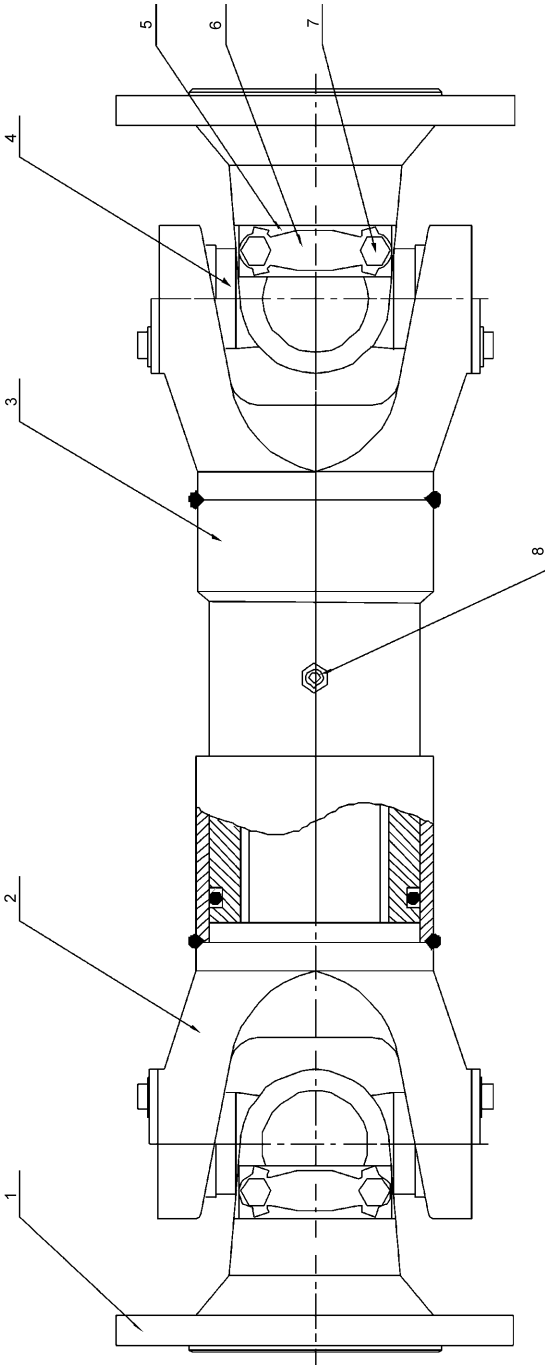
页码 Стр G03-29	后传动轴(101269) Задний передаточный вал	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		后传动轴(101269) Задний передаточный вал		页码 Стр G03-30	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	860113862	突缘叉	Фланцевая вилка	2	Z30.3B-2
2		孔用弹性挡圈	Упругое кольцо для отверстия	8	GB/T893.2-1986
3		万向节总成	Кардан в сборе	2	EQ140-2201C
4		堵盖	Заглушка	1	EQ140-2201G1-065
5		油杯 M8×1	Масленка	1	JB/ZQ4447-86
6		套管叉	Вилка обсадной трубы	1	300K.03.2-01
7		防尘罩	Пылезащитный кожух	1	350K.03.5-03
8		花键轴	Шлицевой вал	1	300K.03.2-02
9		轴管	Труба вала	1	300K.03.2-03
10		万向节叉	Вилка кардана	1	2201D-022-2



页码 Стр G03-31	后传动轴 Задний передаточный вал	型号 Тип 300FN
		

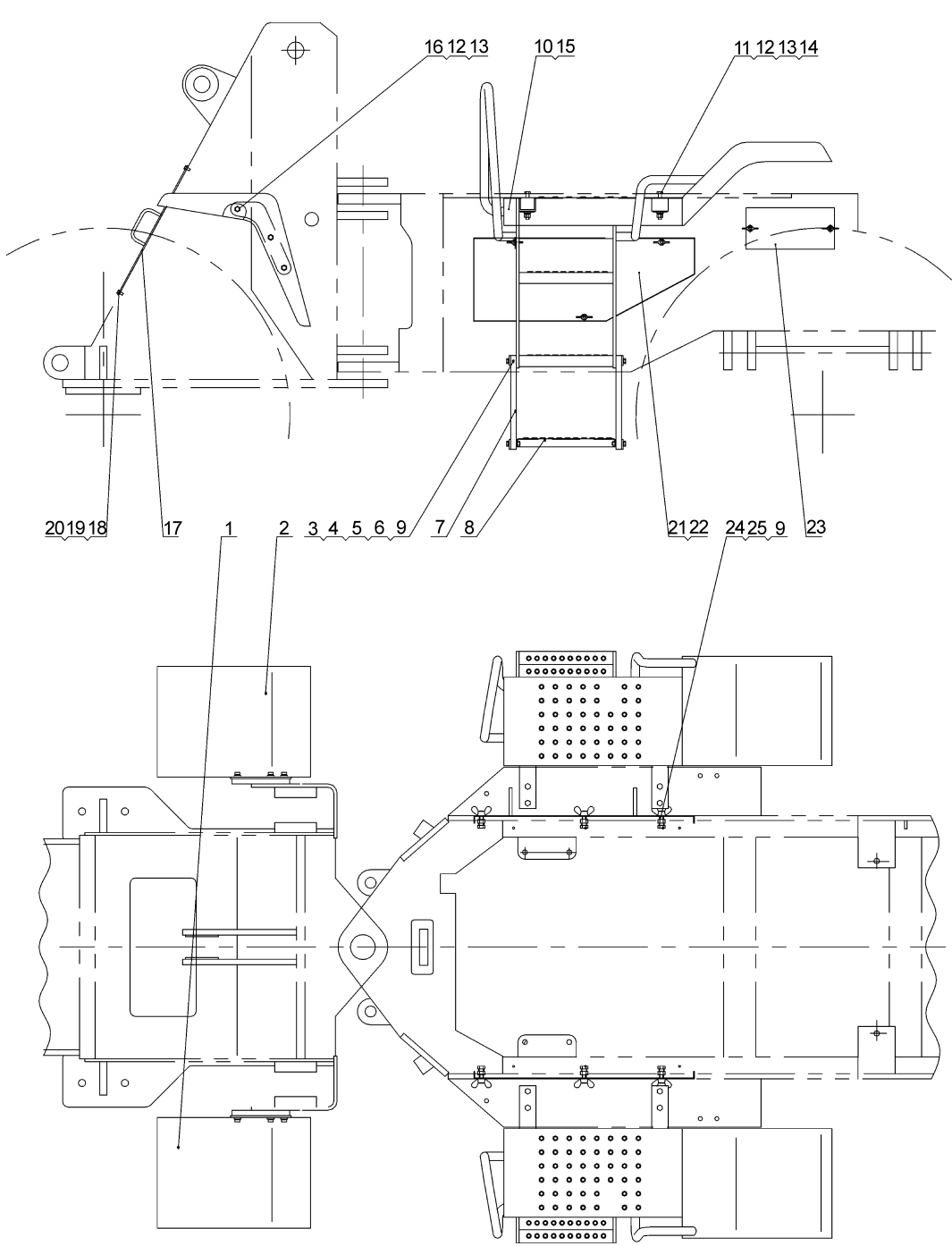
型号 Тип 300FN		后传动轴(101148) Задний передаточный вал		页码 Стр G03-32	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		圆盘突缘叉 Вилка дискового фланца	2	2201D-023Y	
2		挡圈 39 Борткольцо	8	GB/T893.1	
3		十字轴总成 Перекрестная ось в сборе	2	HWJ3-0611	
4		油杯 M10×1 Масленка	1	JB/T7940.1-1995	
5		短滑动叉 Короткая скользящая вилка	1	Z3.4.4A	
6		短防尘套 Короткая пылезащитная гильза	1	Z3.4.4A	
7		短花键轴 Короткой шлицевый вал	1	Z3.4.4A	
8		万向节叉 Вилка кардана	1	Z3.4.4A	

页码 Стр G03-33	后传动轴 Задний передаточный вал	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		后传动轴(101493) Задний передаточный вал		页码 Стр G03-34	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		突缘叉	Фланцевая вилка	2	ZL30E-2-01
2		花键轴组件	Блок шлицевого вала	1	Z3.4.4A-02
3		滑动叉组件	Блок скользящей вилки	1	Z3.4.4A-03
4		万向节十字轴总成	Крестовина кардана в сборе	2	UW41118PB
5		盖板	Перекрышка	8	ZL30E-2-03
6		锁片	Замковая пластинка	8	ZL30E-2-04
7		螺栓 M6×16	Болт	16	GB5782-86
8		油杯 M8×1	Масленка	1	GB1152-89
9		O 形圈	O-образное кольцо	1	GB3452.1-82

# 4. 台架系统

## Системы тележки

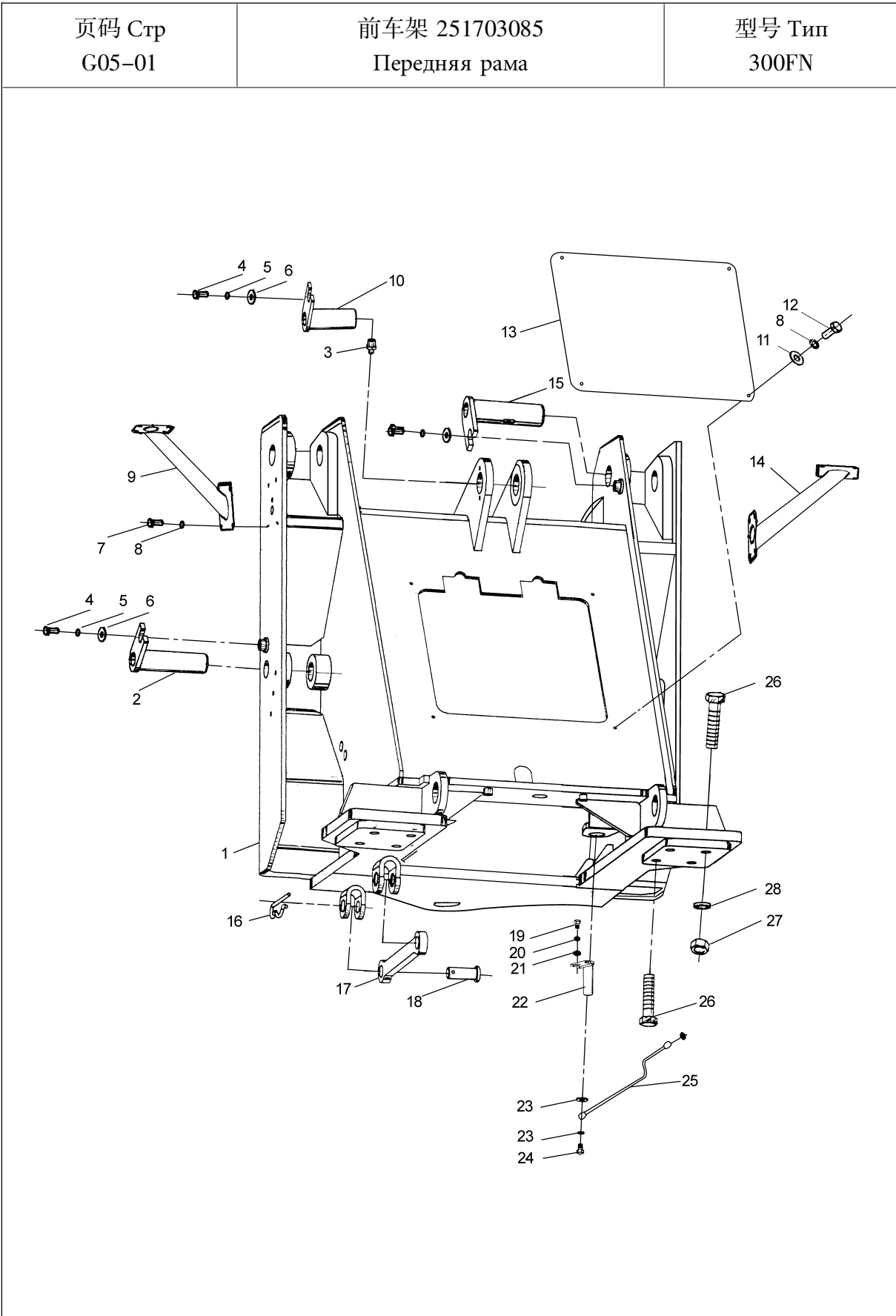
页码 Стр G04-01	台架系统 Системы тележки	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		台架系统(251702974) Системы тележки		页码 Стр G04-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250500142	左挡泥板	Левый брызговик	1	
2	251700429	右挡泥板	Правый брызговик	1	
3	252601166	压板	Нажимная планка	8	
4	805000713	螺栓 M10×45	Болт	16	GB/T5783-2000
5	805300014	垫圈 10	Шайба	16	GB/T93-1987
6	805300017	垫圈 10	Шайба	16	GB/T97.1-2002
7	251700393	橡胶板	Резиновая планка	4	
8	251700477	踏梯	Лестница	2	
9	805200048	螺母 M10	Гайка	18	GB/T6170-2000
10	251702976	左爬梯	Левая лестница	1	
11	805000097	螺栓 M12×85	Болт	8	GB/T5782-2000
12	805300020	垫圈 12	Шайба	22	GB/T97.1-2002
13	805300018	垫圈 12	Шайба	14	GB/T93-1987
14	805201516	螺母 M12	Гайка	8	GB/T6182-1986
15	251700473	右爬梯	Правая лестница	1	
16	805000045	螺栓 M12×40	Болт	6	GB/T5783-2000
17	251702690	前罩板	Передний капот	1	
18	805000018	螺栓 M8×20	Болт	4	GB/T5783-2000
19	805300010	垫圈 8	Шайба	4	GB/T93-1987
20	805300069	垫圈 8	Шайба	4	GB/T97.1-2002
21	251702989	左挡板	Левая упорная планка	1	
22	250500143	右挡板	Правая упорная планка	1	
23	250900571	挡板	Шибер	2	
24	805000062	螺栓 M10×35	Болт	10	GB/T5783-2000
25	805201479	螺母 M10×1.5	Гайка	10	GB/T62.1-2004

# 5. 前车架系统

## Система передней рамы

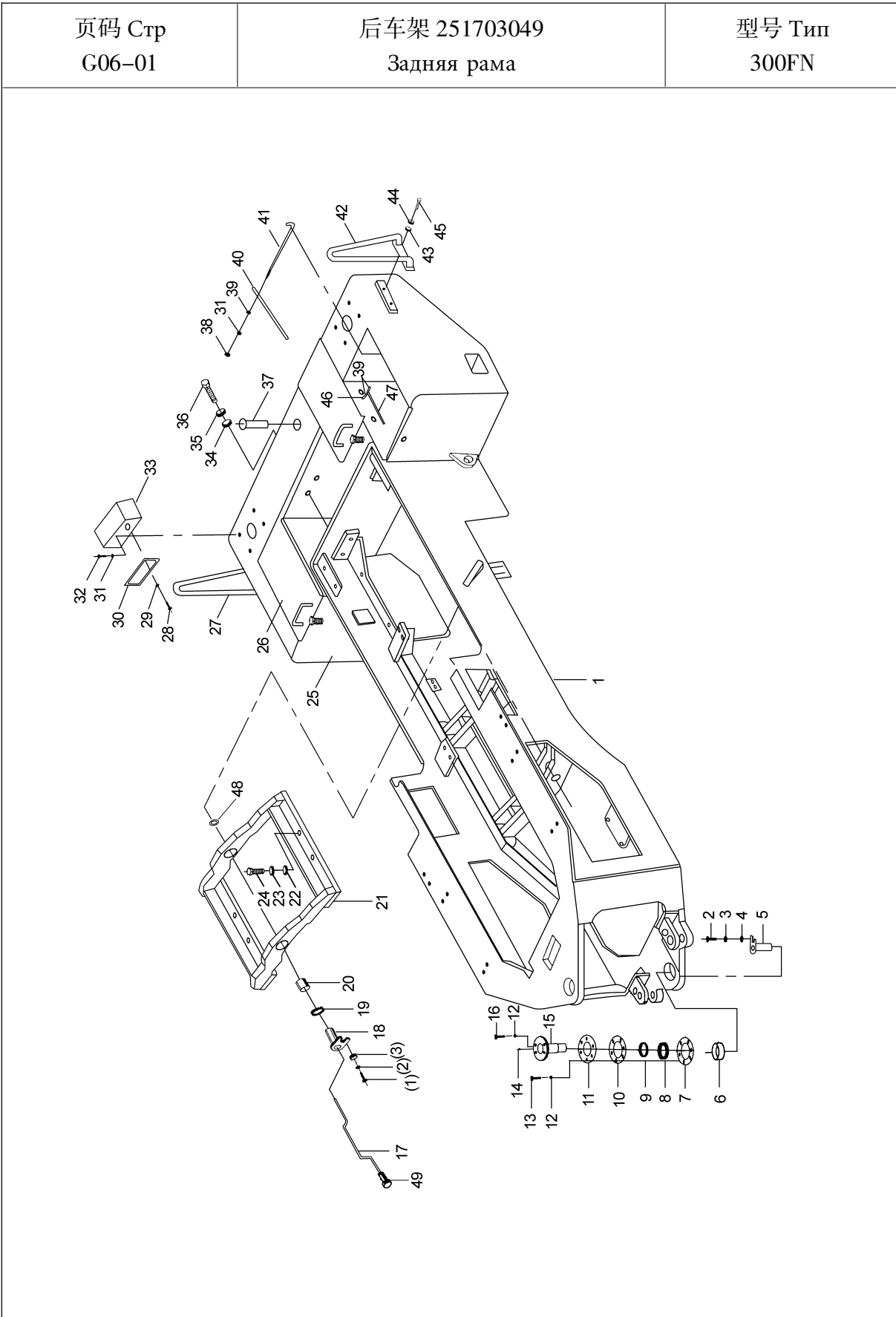




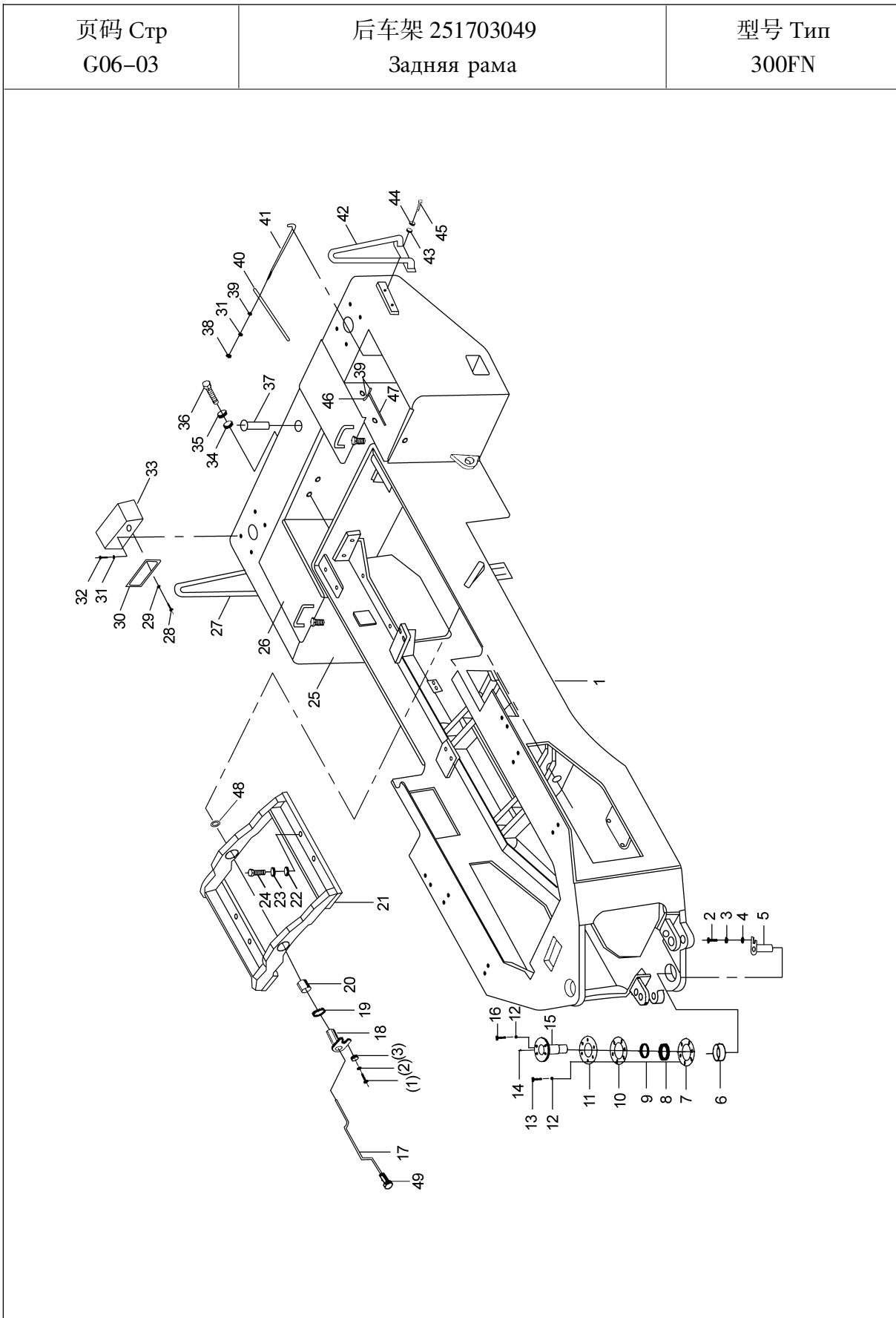
型号 Тип 300FN		前车架 251703085 Передняя рама		页码 Стр G05-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251702895	前车架 Передняя рама	1		
2	251700192	动臂缸销 Палец стрелового цилиндра	2		
3	801100336	油杯 M10×1 Масленка	5	JB/T7940.1-1995	
4	805000022	螺栓 M16×25 Болт	5	GB/T5783-2000	
5	805300011	垫圈 16 Шайба	5	GB/T93-1987	
6	805300111	垫圈 16 Шайба	5	GB/T96.1-2002	
7	805000018	螺栓 M8×20 Болт	8	GB/T5783-2000	
8	805300010	垫圈 8 Шайба	8	GB/T93-1987	
9	250900244	右前大灯架 Кронштейн правой передней фары	1		
10	251702733	转斗缸后销轴 Задний валик цилиндра поворотного ковша	1		
11	805300069	垫圈 8 Шайба	4	GB/T97.1-2002	
12	805000018	螺栓 M8×20 Болт	4	GB/T5783-2000	
13	251702690	前罩板 Передний капот	1		
14	250900243	左前大灯架 Кронштейн левой передней фары	1		
15	251702683	动臂销 Палец стрелы	2		
16	251500108	弹簧销 弹簧销	2		
17	251500111	连杆 Шатун	1		
18	805601624	销 B32×70 Штифт	2	GB/T882-1986	
19	805000714	螺栓 M10×20 Болт	2	GB/T5783-2000	
20	250100183	垫圈 Шайба	6		
21	805300014	垫圈 10 Шайба	2	GB/T93-1987	
22	251702735	前转向销 Передний поворотный шкворень	2		
23	805300037	垫圈 10 Шайба	4	JB/T982-1977	
24	250200189	通油螺栓 Перепускной болт	2		
25	251702703	转向销油管 Маслопровод поворотного шкворня	2		
26	805002107	螺栓 M24×2×240 Болт	8	GB/T5785-2000	
27	805201458	螺母 M24×2 Гайка	8	GB/T6176-2000	
28	805300034	垫圈 24 Шайба	8	GB/T93-1987	

# 6. 后车架系统

## Система задней рамы



型号 Тип 300FN		后车架 251703049 Задняя рама		页码 Стр G06-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	251703050	后车架	Задняя рама	1	CYD
	251703118	后车架	Задняя рама	1	WEICHAI POWER
2	805000714	螺栓 M10×20	Болт	4	GB/T5783-2000
3	250100183	垫圈	Шайба	4	
4	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
5	250500158	后转向销	Штифт заднего поворота	2	
6	250100127	钢套	Стальная втулка	2	
7	250100182	下法兰	Нижний фланец	2	
8	800511234	关节轴承 GE60ES	Откидной подшипник	2	GB304.5-81
9	801100113	O 形圈	O-образное кольцо	2	GB1235-76
10	250100424	调整垫片	Регулирующая шайба	n	
11	250100181	上法兰	Верхний фланец	2	
12	805300018	垫圈 12	Шайба	20	GB/T93-1987
13	805000032	螺栓 M12×60	Болт	12	GB/T5782-2000
14	801100339	油杯 45°M10×1	Масленка	2	JB/T7940.2-1995
15	250100215	下铰接销	Верхний шарнирный палец	1	
	251703081	上铰接销	Нижний шарнирный палец	1	
16	805000716	螺栓 M12×30	Болт	8	GB/T5783-2000
17	250100870	注油管	Заливная труба	2	
18	250100212	副车架销	Палец вспомогательной рамы	2	
19	250200178	铜垫	Медная шайба	2	
20	250100180	套	Комплект	2	
21	250900177	副车架	Вспомогательная рама	1	
22	805201458	螺母 M24×2	Гайка	8	GB/T6176-2000
23	805300034	垫圈 24	Шайба	8	GB/T93-1987
24	805000671	螺栓 M24×2×220	Болт	8	GB/T5785-2000
25	250900220	配重	Контргруз	1	
26	250900227	左箱盖	Крышка левой коробки	1	
	250900228	右箱盖	Крышка правой коробки	1	

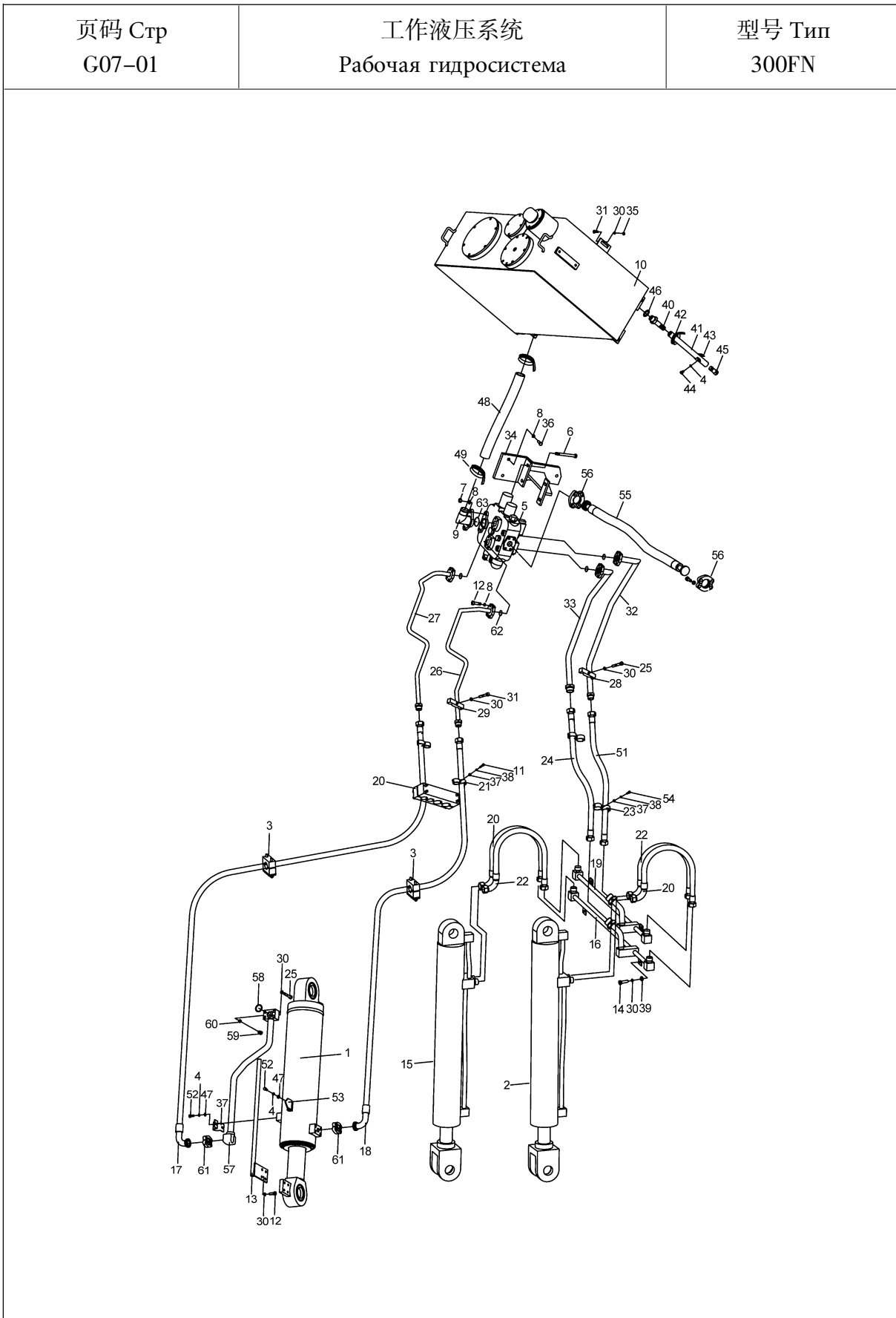


型号 Тип 300FN		后车架 251703049 Задняя рама		页码 Стр G06-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
27	250700106	右后扶手架	Право-задний кронштейн-поручень	1	530D.8.6
28	805100056	螺钉 M5×12	Винт	8	GB/T67-2000
29	805300119	垫圈 5	Шайба	12	GB/T97.1-2002
30	252100432	灯后盖板	Перекрытие за фанарем	2	
31	805300010	垫圈 8	Шайба	12	GB/T93-1987
32	805000033	螺栓 M8×16	Болт	12	GB/T5783-2000
33	252100428	灯架	Опора фары	8	
34	805300021	垫圈 24	Шайба	2	GB/T97.1-2002
35	805300034	垫圈 24	Шайба	4	GB/T93-1987
36	805002851	螺栓 M24×200	Болт	4	GB/T5782-2000
37	250100646	牵引销	Буксирный палец	1	
38	805200045	螺母 M8	Гайка	4	GB/T6170-2000
39	805300069	垫圈 8	Шайба	12	GB/T97.1-2002
40	250900221	紧锁角钢	Стопорный угольник	2	
41	250900222	紧固螺栓	Крепежный болт	4	
42	250700111	左后扶手架	Кронштейн-поручень лево-задний	1	530D.8.5
43	805300013	垫圈 16	Шайба	4	GB/T97.1-2002
44	805300011	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
45	805000716	螺栓 M12×30	Болт	4	GB/T5783-2000
46	805603355	开口销 2×20	Шплинт	2	GB/T91-2000
47	252100434	撑杆	Упорный стержень	2	
48	269900185	调整垫片	Регулирующая шайба	4	TL002001
49	801100336	油杯	Масленка	4	JB/T7940.1-1995

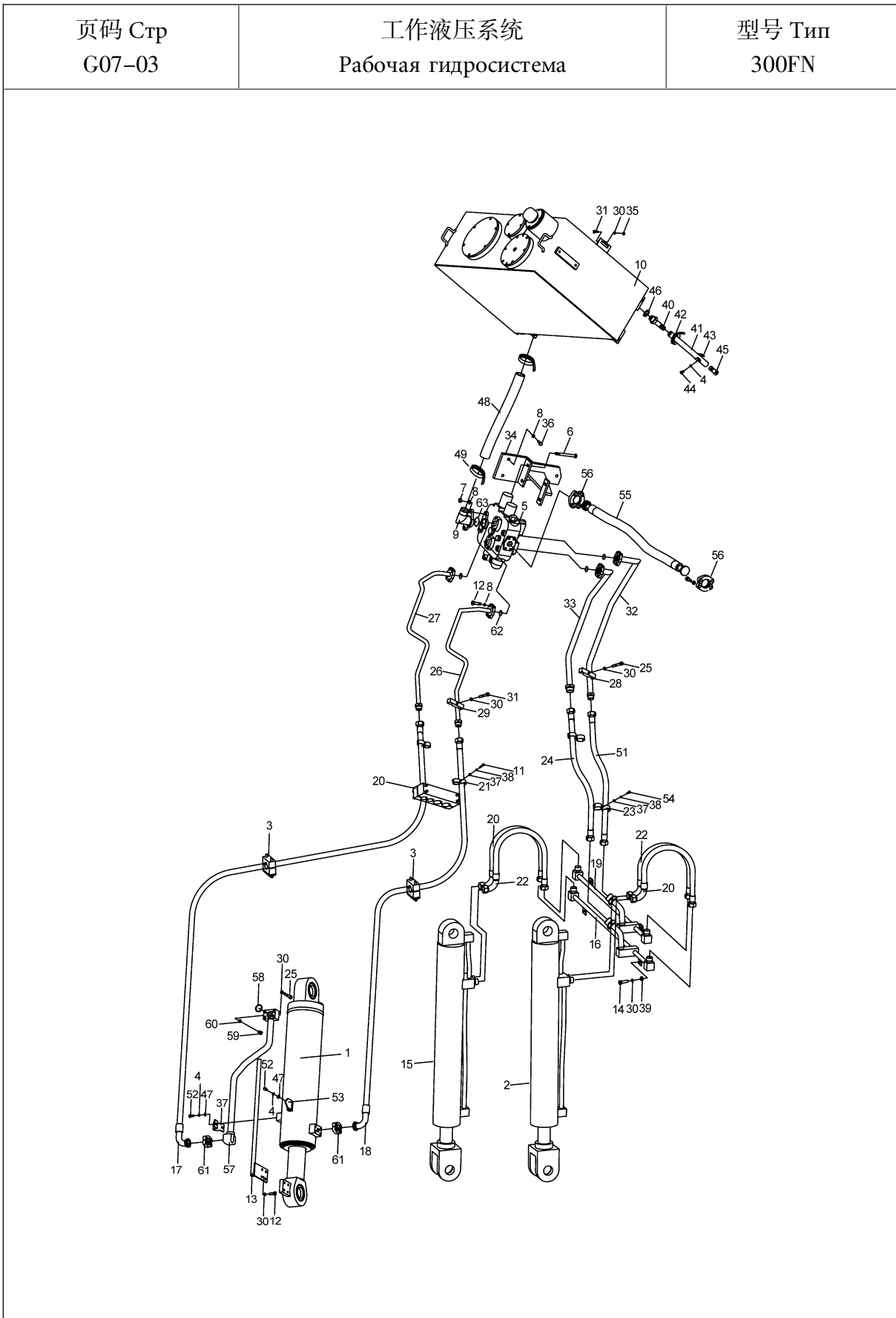
# 7. 液压系统

## Гидросистема

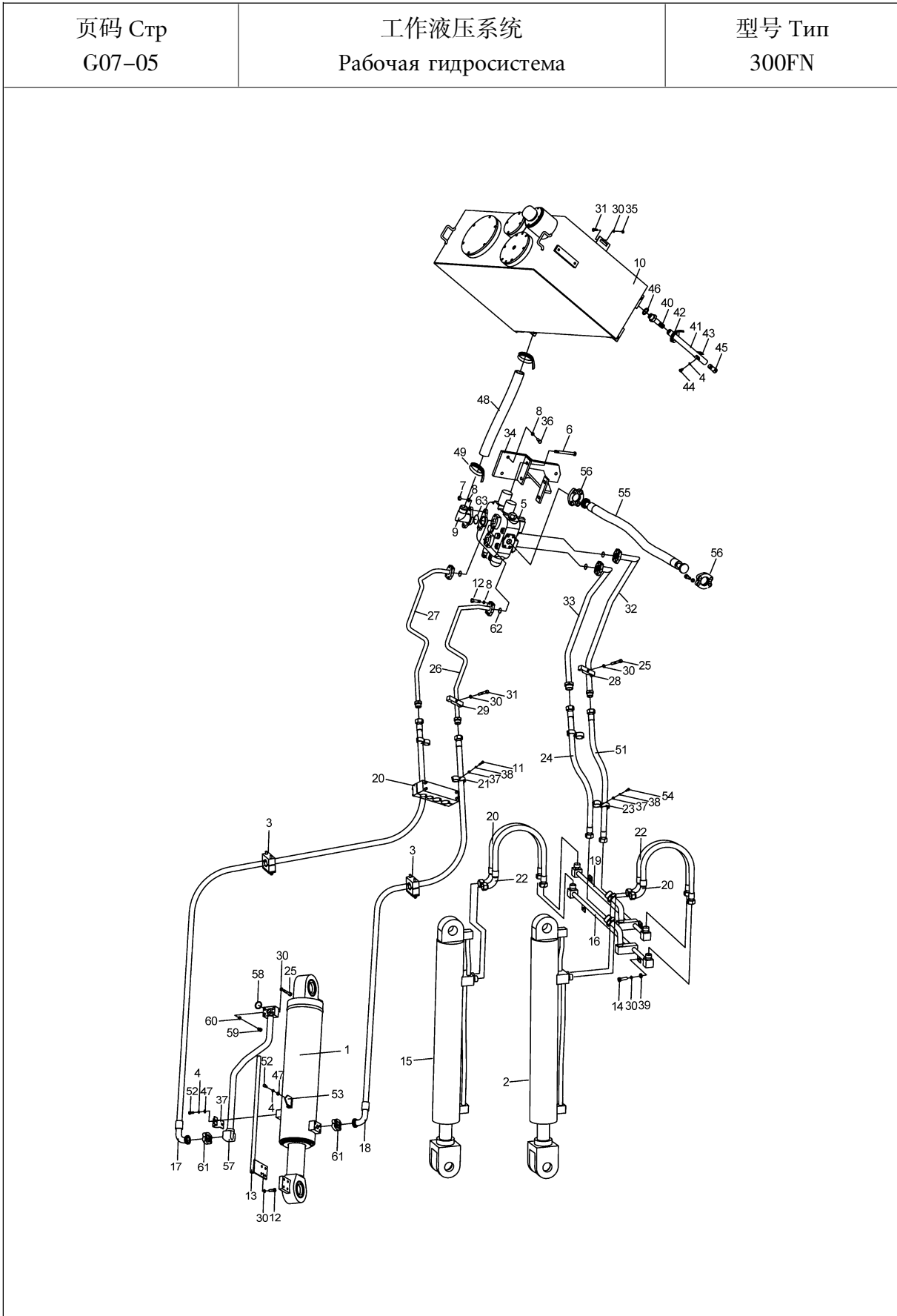




型号 Тип 300FN		工作液压系统 Рабочая гидросистема		页码 Стр G07-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	803004330	转斗油缸	Цилиндр поворотного ковша	1	XGYG01-127
2	803071237	左动臂油缸	Масляный цилиндр левой стрелы	1	XGYG01-128
3	250500110	管夹	Трубодержатель	2	330E.10.2
4	805300010	垫圈 8	Шайба	5	GB/T 93-1987
5	803004065	分配阀	Распределительный клапан	1	DF25B2(30G)
6	805000215	螺栓 M12×140	Болт	4	GB/T5782-2000
7	805200049	螺母 M12	Гайка	4	GB/T6170-2000
8	805300018	垫圈 12	Шайба	7	GB/T93-1987
9	250100810	分配阀回油管	Отсасывающая труба распределительного клапана	1	Z3.10.5
10	251700434	液压油箱	Гидробак	1	300F.7.1.1
11	805000126	螺栓 M6×30	Болт	2	GB/T5783-2000
12	805000043	螺栓 M10×30	Болт	4	GB/T5783-2000
13	252900302	指示杆	Штангеуказатель	1	500K.7.2.13
14	805000062	螺栓 M10×35	Болт	4	GB/T5783-2000
15	803071259	右动臂缸	Цилиндр правой стрелы	1	XGYG01-129
16	251702646	钢管	Стальная трубка	1	300FS.7.1.1
17	251702647	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	300FS.7.1.2
18	251702648	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	300FS.7.1.3
19	251702649	钢管	Стальная трубка	1	300FS.7.1.4
20	250900317	胶管总成	Резиновая труба в сборе	2	LW330F.10.9A
21	250100128	管夹	Трубодержатель	4	Z3.10-1
22	250900318	胶管总成	Резиновая труба в сборе	2	LW330F.10.10A
23	250100227	管夹	Трубодержатель	4	Z3.10-9
24	251702650	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	300FS.7.1.5
25	805000401	螺栓 M10×65	Болт	5	GB/T5782-2000
26	250900627	分配阀至转斗缸前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра поворотного ковша	1	LW330F.10.16



型号 Тип 300FN		工作液压系统 Рабочая гидросистема		页码 Стр G07-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
27	250900626	分配阀至转斗缸后腔油管 Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра поворотного ковша	1	LW330F.10.17	
28	250100129	管夹 Трубодержатель	1	Z3.10-2	
29	250100130	管夹 Трубодержатель	1	Z3.10-3	
30	805300014	垫圈 10 Шайба	19	GB/T93-1987	
31	805000059	螺栓 M10×60 Болт	6	GB/T5782-2000	
32	250900623	分配阀至动臂缸前腔油管 Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра стрелы	1	LW330F.10.5	
33	250900622	分配阀至动臂缸后腔油管 Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра стрелы	1	LW330F.10.6	
34	251702651	分配阀支架 Кронштейн распределительного клапана	1	300FS.7.1.6	
35	805200048	螺母 M10 Гайка	4	GB/T6170-2000	
36	805000574	螺栓 M12×40 Болт	3	GB/T5782-2000	
37	805200053	螺母 M6 Гайка	4	GB/T6170-2000	
38	805300030	垫圈 6 Шайба	4	GB/T93-1987	
39	805300017	垫圈 10 Шайба	4	GB/T97.1-2002	
40	250900255	接头 Соединение	1	LW330F.10.21	
41	250900257	低压软管 Шланг низкого давления	1	LW330F.10-1	
42	801902709	不锈钢喉箍 25-38 Хомут из нержавеющей стали	2	QC/T619-1999	
43	250900563	管夹 Трубодержатель	1	LW330F.10-2	
44	805000616	螺栓 M8×12 Болт	1	GB/T5783-2000	
45	250900256	堵头 Заглушка	1	LW330F.10-3	
46	805301416	垫圈 27 Шайба	1	Q/SC1294-2000	
47	805300069	垫圈 8 Шайба	4	GB/T97.1-2002	
48	250100448	低压软管 Шланг низкого давления	1	Z3.10-6A	
49	801902713	不锈钢喉箍 44-64 Хомут из нержавеющей стали	2	QC/T619-1999	
50	250500318	管夹 Трубодержатель	1	320E.10.6	

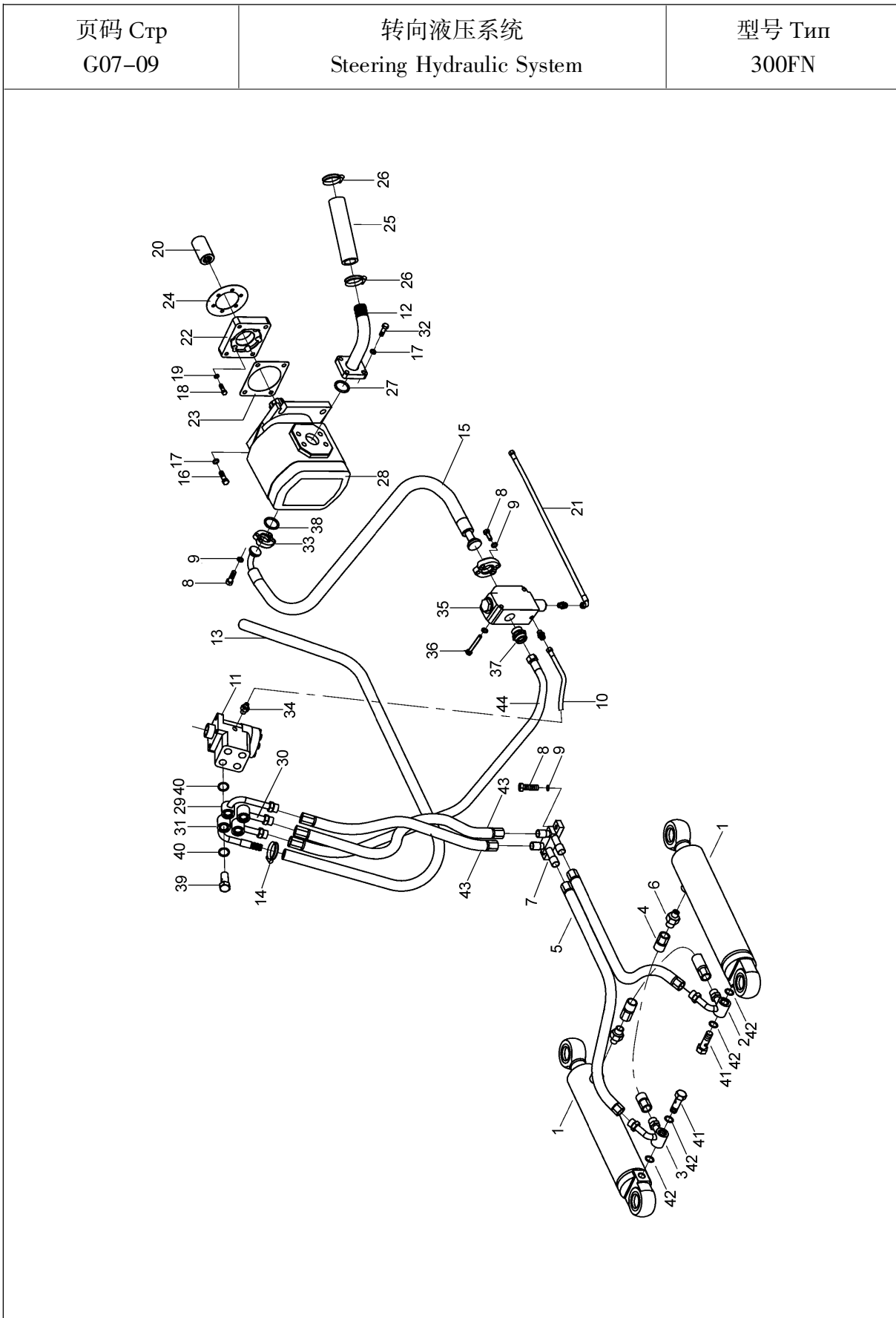


型号 Тип 300FN		工作液压系统 Рабочая гидросистема		页码 Стр G07-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
51	251702659	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	300FS.7.1.7
52	805000018	螺栓 M8×20	Болт	1	GB/T5783-2000
53	252600543	指针	Стрелка	1	300K.7.2-1
54	805000525	螺栓 M6×20	Болт	2	GB/T5783-2000
55	251700219	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.7.1.2
56	803164272	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1 1/4
57	252600562	钢管总成	Стальная труба в сборе	1	300K.7.2.14
58	801100068	O 形圈 32.5×3.55G	O-образное кольцо	1	GB/T3452.1-1992
59	803107807	螺塞 M14×1.5	Пробка	1	JB/T1000-1977
60	805301410	垫圈 14	Шайба	1	Q/SC1294-2000
61	803164271	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1
62	801100061	O 型密封圈 28×3.55	O-образное уплотнительное кольцо	2	GB/T3452.1-1992
63	801100090	O 型密封圈 50×3.5	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB1235-76

页码 Стр G07-07	转向液压系统 Гидросистема поворота	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		转向液压系统 Гидросистема поворота		页码 Стр G07-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	250100220	转向油缸	Поворотный гидроцилиндр	2	XGYG01-004
2	250900166	三通油管(左)	Трехходовая масляная труба(левый)	1	LW330F.9.4
3	250900165	三通油管(右)	Трехходовая масляная труба(правый)	1	LW330F.9.3
4	250900207	胶管总成	Резиновая труба в сборе	2	LW330F.9.2
5	250900208	胶管总成	Резиновая труба в сборе	2	LW330F.9.5
6	803165970	接头	Соединение	2	I15LM18X1.5ED
7	250900645	接头体	Корпус соединения	1	LW330F.9.12
8	805000043	螺栓 M10×30	Болт	6	GB/T5783-2000
9	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
10	251700218	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.07.2.1
11	803004125	转向器	Инфлектор	1	BZZ5-E500C
12	251700221	泵进油管	Маслоотводящая труба насоса	1	300F.07.2.2
13	251700453	低压软管	Шланг низкого давления	1	300F.07.2-4
14	801902699	双钢丝环箍 28-32	Кольцевой хомут из двух стальных проловок	2	JB/T3616.1
15	251700220	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.07.2.3
16	805000090	螺栓 M12×55	Болт	4	GB/T5782-2000
17	805300018	垫圈 12	Шайба	8	GB/T93-1987
18	805100064	螺钉 M8×20	Винт	12	GB/T70.1-2008
19	805300010	垫圈 8	Шайба	12	GB/T93-1987
20	251700222	联接套	Соединительная буска	1	300F.07.2-1
21	251700253	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.07.2.4
22	251700223	接盘	Фланец	1	300F.07.2-2
23	250100163	纸垫	Бумажная прокладка	2	Z3.3-14
24	250100198	纸垫	Бумажная прокладка	1	Z3.10-8
25	250100804	低压软管	Шланг низкого давления	1	Z3.10-7
26	801902693	双钢丝环箍 50-55	Кольцевой хомут из двух стальных проловок	2	JB/T3616.1
27	801100066	O形密封圈 42.5×3.55	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB/T3452.1-1992





型号 Тип 300FN		转向液压系统 Steering Hydraulic System		页码 Стр G07-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
28	803004137	工作泵	Рабочий насос	1	CBGj3125
29	250900241	油管总成	Масляная труба в сборе	1	LW330F(II).9.2.1
30	250100609	油管总成	Масляная труба в сборе	1	Z3.9A.2
31	250900242	油管总成	Масляная труба в сборе	2	LW330F(II).9.3.1
32	805000048	螺栓 M12×35	Болт	4	GB/T5783-2000
33	803164272	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1 1/4
34	803601025	接头	Соединение	1	I10LM12×1.5ED
35	803004061	优先型流量控制阀	Клапан управления расходом	1	YXL-F250F-N
36	805000036	螺栓 M10×90	Болт	2	GB/T5782-2000
37	803164362	接头	Соединение	1	I15LM33×2ED
38	805002288	O形圈 37.69×3.53	O-образное кольцо	2	
39	250100226	铰接螺栓	Болт	4	Z3.9.11-2
40	805301413	垫圈 20	Шайба	8	Q/SC1294-2000
41	250100222	铰接螺栓	Шарнирный болт	2	Z3.9.2-3
42	805301412	垫圈 18	Шайба	4	Q/SC1294-2000
43	251700260	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	300F.07.2.6
44	251700254	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.7.2.5

页码 Стр G07-11	液压油箱 Гидробак	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		液压油箱 Гидробак		页码 Стр G07-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251700372	油箱体	Корпус маслобака	1	300F.07.1.1.1
2	803164959	回油滤芯	Отсасывающий фильтрующий элемент	1	XGHL4-560×10
3	250100457	垫片	Шайба	1	Z3.10.6A-5
4	250100781	法兰盖	Фланцевая крышка	1	Z3.10.6-6A
5	805300014	垫圈 10	Шайба	22	GB/T93-1987
6	805000727	螺栓 M10×25	Болт	18	GB/T5783-2000
7	805300030	垫圈 6	Шайба	12	GB/T93-1987
8	805002022	螺栓 M6×18	Болт	6	GB/T5783-2000
9	805301410	垫圈 14	Шайба	1	Q/SC1294-2000
10	803107807	螺塞 M14×1.5	Пробка	1	JB1000-77
11	250100784	吸油盖板	Всасывающая перекрышка	1	Z3.10.6A.2
12	803164960	吸油滤芯	Всасывающий фильтрующий элемент	1	XGXL2-800×100
13	250100439	垫片	Шайба	1	Z3.10.6A-1
14	805000018	螺栓 M8×20	Болт	4	GB/T5783-2000
15	805300010	垫圈 8	Шайба	10	GB/T93-1987
16	250100786	盖板	Перекрышка	1	Z3.10.6A-3
17	250100451	垫片	Шайба	1	Z3.10.6A-4
18	803164217	加油滤油器	Заправочный фильтр	1	XGKL2-10×0.63
19	803164214	液位计	Указатель уровня	1	YWZ-127
20	250100785	吸油接头	Всасывающее соединение	1	Z3.10.6A.3
21	805000126	螺栓 M6×30	Болт	6	GB/T5783-2000
22	251900318	垫圈	Шайба	1	Z3G.10.22-1
23	251700376	法兰接头	Фланцевое соединение	1	300F.07.1.1.2
24	801100112	O形密封圈 115×3.55	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB/T3452.1-1992
25	805301416	垫圈 27	Шайба	1	Q/SC1294-2000
26	250900255	接头	Соединение	1	LW330F.10.21
27	801902699	双钢丝环箍 28-32	Кольцевой хомут из двух стальных проловок	1	JB3616.1-1984
28	250900257	低压软管	Шланг низкого давления	1	LW330F.10-1
29	805100348	螺钉 M16	Винт	2	GB/T825-1988

页码 Стр G07-13	转斗油缸 Цилиндр поворотного ковша	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		转斗油缸 Цилиндр поворотного ковша		页码 Стр G07-14	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		防尘圈 d90	Пылезащитное кольцо	1	СК-090
2		轴用挡圈 d150	Осевое упорное кольцо	1	GB894.1-86
3		挡环	Упорное кольцо	1	Z3.10.1-1
4		轴用斯莱圈 95×2.5×9.4	Передаточный вал	2	Z3.10.1-2
5		卡键	Шпонка захвата	1	Z3.10.1-3
6		U形圈 90×105×11.4	U-образное кольцо	1	B39005P5008
7		O形圈 160×5.7	O-образное кольцо	1	GB1235-76
8		挡圈 Ф160×4.5×2	Борткольцо	1	Z3.10.1-4
9		轴用斯特封 d90	Осевой уплотнитель	1	CKS-090
10		导向套	Направляющая втулка	1	Z3.10.1-5
11		缸体	Корпус цилиндра	1	XGYG01-127-01
12		活塞杆	Поршневой шток	1	XGYG01-127-02
13		活塞	Поршень	1	Z3.10.1-6
14		孔用斯莱圈 160×2.5×14.7	Упорное кольцо для отверстия	2	Z3.10.1-7
15		O形圈 75×5.7	O-образное кольцо	1	GB1235-76
16		格莱圈 D160	Кольцо Glyd	1	CKW-160
17		螺母	Гайка	1	Z3.10.1-8G
18		螺钉 M8×20	Винт	1	GB79-85
19		关节轴承 GE60ES	Откидной подшипник	2	GB304.5-81
20		孔用挡圈 D90	Лабиринт для отверстия	4	GB893.1-86
21		骨架防尘圈	Каркасное пылезащитное кольцо	4	9D00-590300-03

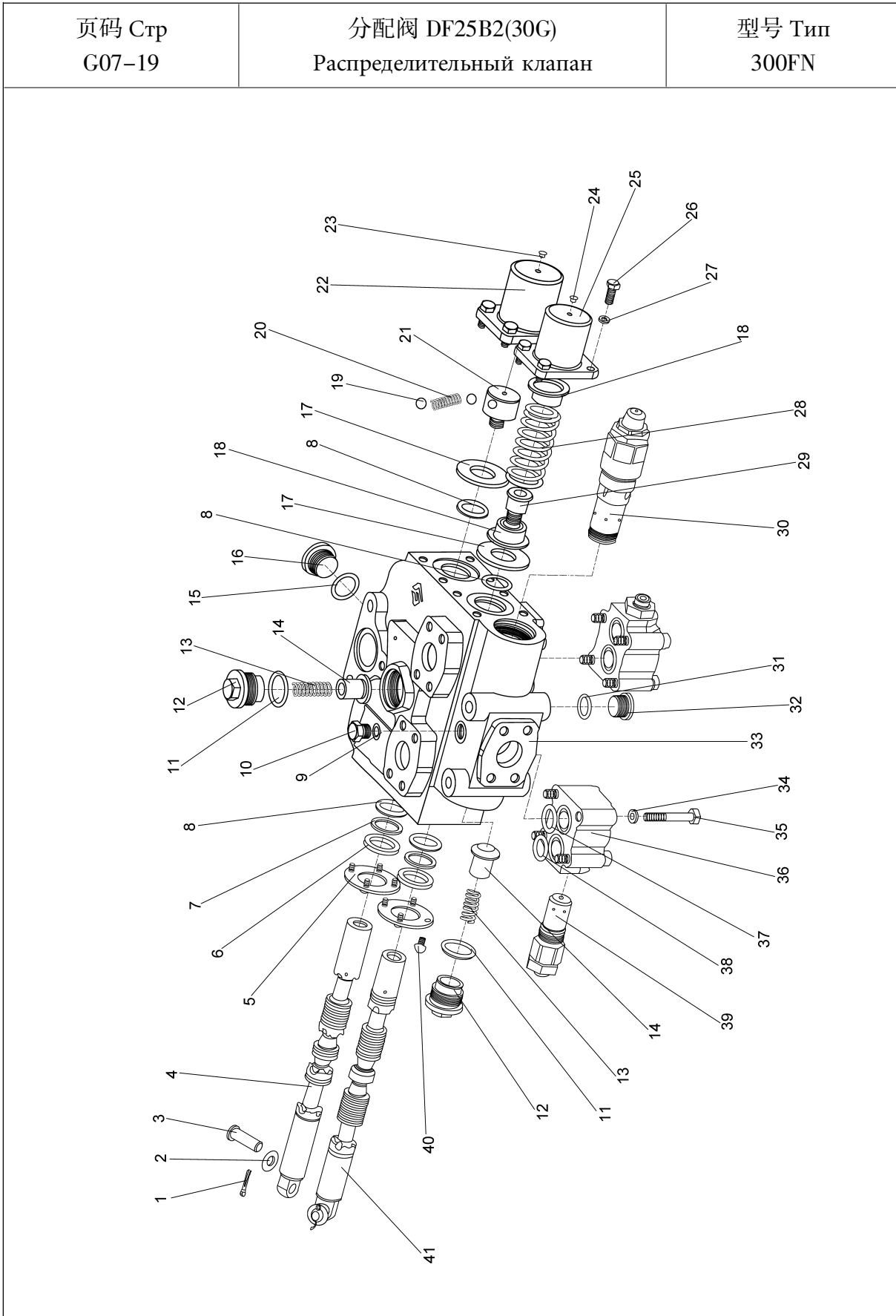
页码 Стр G07-15	左右动臂油缸 Маслоцилиндр левой и правой стрелы	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		左右动臂油缸 Маслоцилиндр левой и правой стрелы		页码 Стр G07-16	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		活塞杆头	Головка поршневого штока	1	XGYG01-128-01
2		活塞杆	Поршневой шток	1	XGYG01-128-02
3		Fc 防尘圈 70×8.5	Кольцо защиты от пыли FC	1	Fc(70×8.5)
4		挡圈 115	Борткольцо	1	GB894.1-86
5		挡环	Упорное кольцо	1	XGYG01-128-03
6		卡环	Звено захвата	1	XGYG01-128-04
7		U 型圈 70×85×11.4	U-образное кольцо	1	
8		O 形圈 125×5.7	O-образное кольцо	2	GB1235-76
9		挡圈	Борткольцо	1	XGYG01-128-10
10		斯特封 d70	Упорное кольцо	1	S-55013
11		轴用斯莱圈	Передаточный вал	2	XGYG01-128-05
12		导向套	Направляющая втулка	1	XGYG01-128-06
13		左缸体	Корпус левого цилиндра	1	XGYG01-128-07
14		活塞	Поршень	1	XGYG01-128-08
15		孔用斯莱圈	Упорное кольцо для отверстия	2	XGYG01-128-09
16		格莱圈 D125	Кольцо Glyd	1	S-55044
17		75×3.1	75×3.1	1	GB1235-76
18		紧定螺钉 M8×16	Крепежный винт	1	GB79-85
19		Φ60 骨架防尘圈	Каркасное пылезащитное кольцо	2	9D00-590300-03
20		关节轴承 GE60ES	Откидной подшипник	1	GB304.5-81
21		挡圈 90	Борткольцо	2	GB893.1-86



页码 Стр G07-17	左右转向油缸 Левый и правый поворотный цилиндр	型号 Тип 300FN

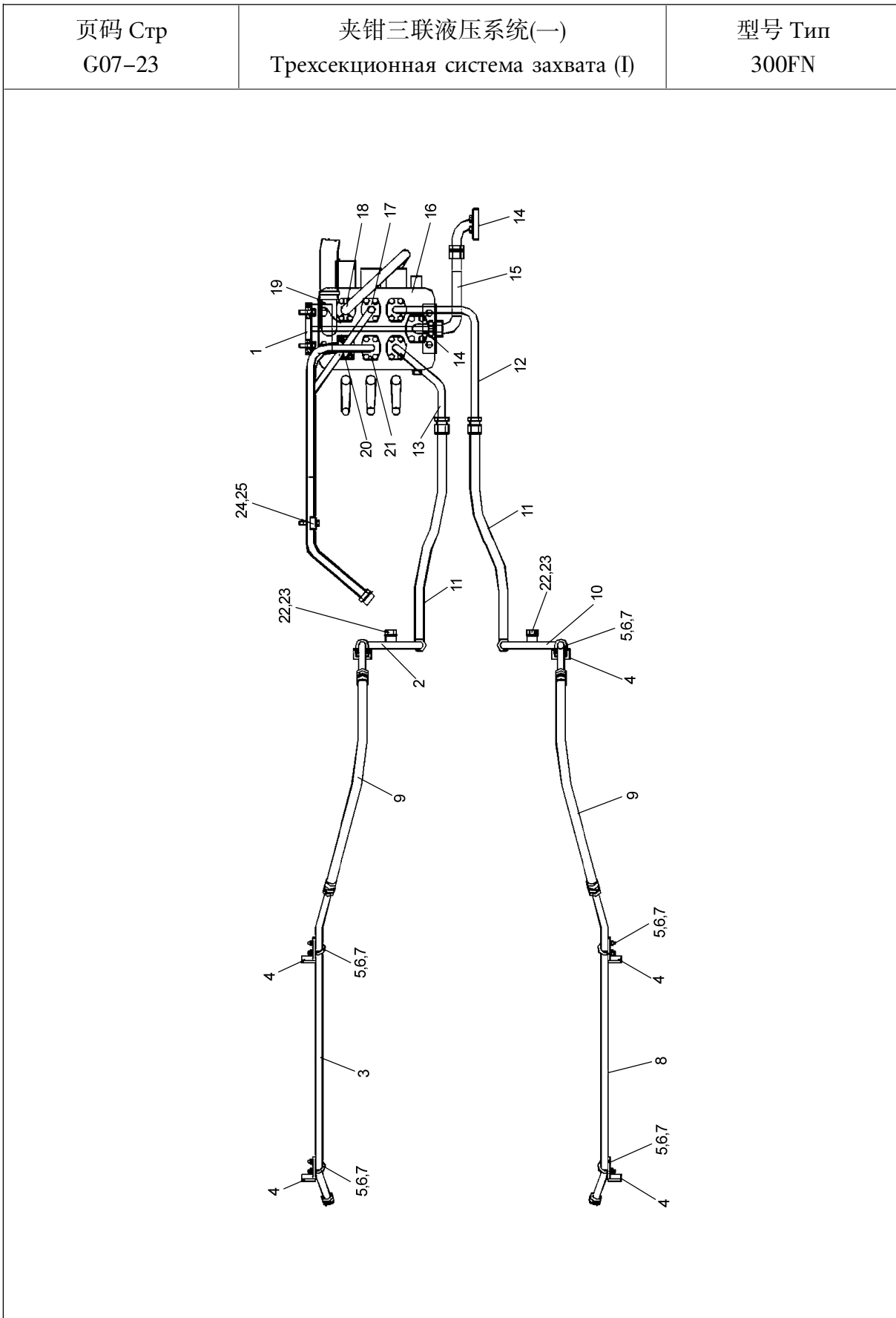
型号 Тип 300FN		左右转向油缸 Левый и правый поворотный цилиндр		页码 Стр G07-18	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		挡圈 72	Борткольцо	1	GB894.1-86
2		防尘圈 d45	Пылезащитное кольцо	1	СК-045
3		挡环	Упорное кольцо	1	Z3.9.1-1
4		卡环	Звено захвата	1	Z3.9.1-2
5		轴用斯来圈 Φ45×50×9.4	Осевой упорное кольцо	2	Z3.9.1-3
6		O 形圈 80×3.1	O-образное кольцо	1	GB1235-76
7		挡圈 80×75×1.5	Борткольцо	1	
8		U 形圈 45×55×7.3	U-образное кольцо	1	BS4555P5008
9		导向套	Направляющая втулка	1	Z3G.9.1-02
10		斯特封 d45	Упорное кольцо	1	CKS-045
11		缸体	Корпус цилиндра	1	Z3.9.1.1
12		活塞杆	Поршневой шток	1	Z3.9.1-5
13		孔用斯来圈 Φ80×75×9.4	Упорное кольцо для отверстия	2	Z3.9.1-6
14	801100241	O 形圈 35×3.1	O-образное кольцо	1	GB1235-76
15		格来圈 D80	Кольцо Glyd	1	CKW-080
16		活塞	Поршень	1	Z3.9.1-7
17		垫圈	Шайба	1	Z3.9.1-10
18		螺母	Гайка	1	Z3.9.1-8
19		开口销 5×50	Шплинт	1	GB91-86
20		关节轴承 GE40ES	Откидной подшипник	2	GB304.5-81
21	805400044	挡圈 62	Борткольцо	4	GB/T893.1-1986
22		骨架防尘圈	Каркасное пылезащитное кольцо	4	9D00-541700-03



型号 Тип 300FN		分配阀 DF25B2(30G) Распределительный клапан		页码 Стр G07-20	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		开口销 4×20 Шплинт	2	GB91-86	
2		垫圈 12 Шайба	2	GB97.2-85	
3		圆肩销 Шпонка	2	DF-32-01	
4		动臂阀杆 Шток клапана стрелы	1	GDF-25-03b	
5		压板 Нажимная планка	2	GDF-32-04	
6		CK28 防尘圈 Пылезащитное кольцо	2	CK28	
7		垫圈 Шайба	2	GDF-32-02	
8		O 形圈 27.7×3.55 O-образное кольцо	2	GB3452.1-82	
9		O 形圈 11.8×2.1 O-образное кольцо	1	GB3452.1-82	
10		测压口堵头 Заглушка	1	GDF-32-18	
11		O 形圈 31.5×3.55 O-образное кольцо	2	GB3452.1-82	
12		单向阀座 Седло мононаправленного клапана	2	GDF-25-05B	
13		单向阀弹簧 Пружина мононаправленного клапана	2	GDF-25-07B	
14		单向阀 Односторонний клапан	2	GDF-25-08B	
15		O 形圈 32×3.1 O-образное кольцо	1	GB1235-76	
16		螺塞 Пробка	1	DF-32-20A	
17		垫板 Подстилка	2	GDF-32-09A	
18		弹簧压座 Пружинное седло	2	GDF-32-11	
19		钢球 7/16” Стальной шар	2	GB308-77	
20		弹簧 Пружина	1	407428	
21		弹簧座 Гнездо пружины	1	GDF-32-15	
22		端盖 Торцовый щит	1	GDF-25-14B	
23		端盖橡胶塞 Резиновая пробка	1	GDF-32-20	
24		端盖橡胶塞 Резиновая пробка	1	GDF-32-19	
25		端盖 Торцовый щит	1	GDF-25-12B	
26		螺栓 M8×20 Болт	8	GB21-76	
27		垫圈 8 Шайба	8	GB93-76	
28		回位弹簧 Возвратная пружина	1	GDF-32-16	
29		弹簧座 Гнездо пружины	1	GDF-32-10a	
30		安全阀 Предохранительный клапан	1	D32.2a-00	

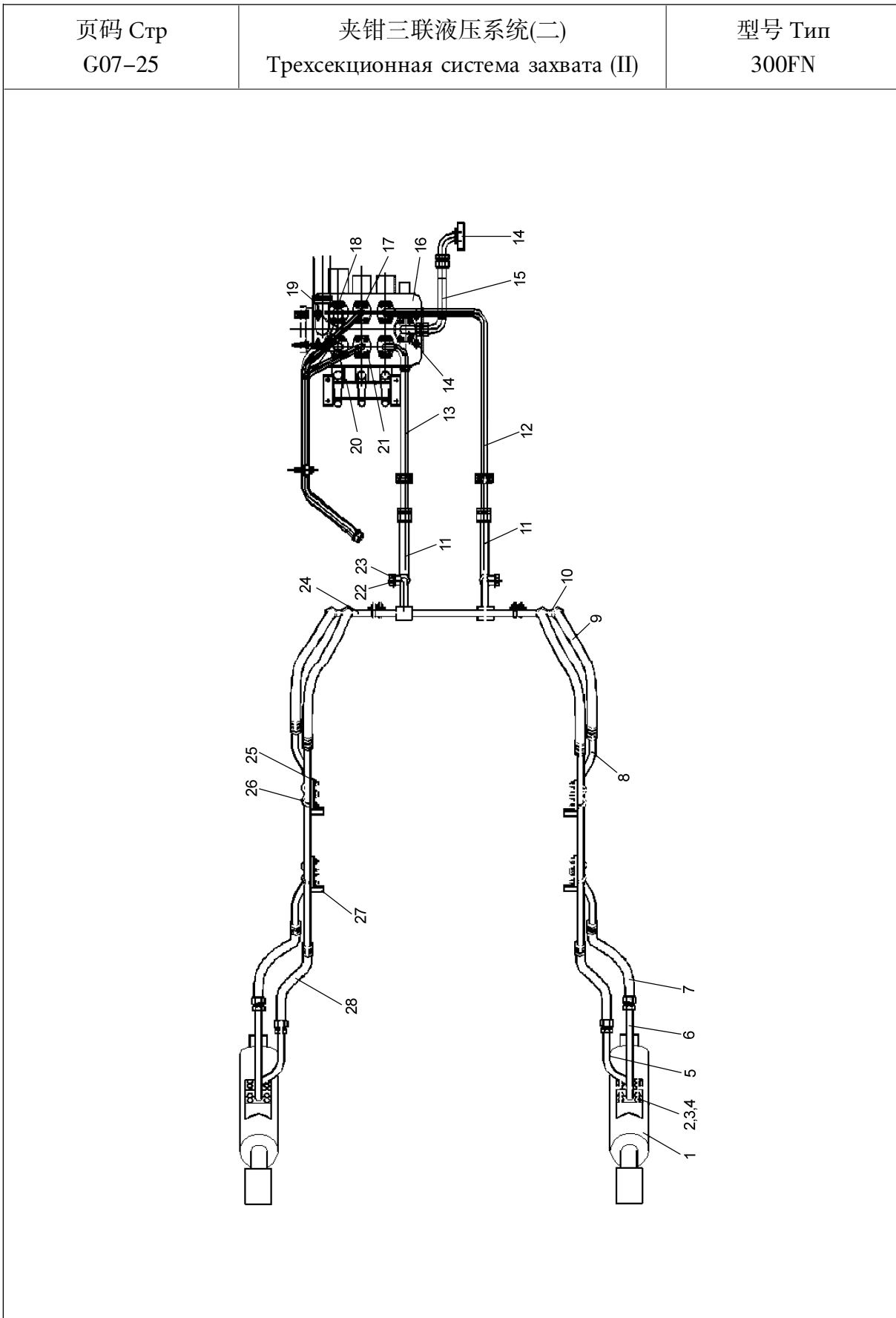
页码 Стр G07-21	分配阀 DF25B2(30G) Распределительный клапан	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		分配阀 DF25B2(30G) Распределительный клапан		页码 Стр G07-22	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
31		O 形圈 21.2×2.65	1	O-образное кольцо GB3452.1-82	
32		螺塞	1	Пробка GDF-25-18B	
33		主阀体	1	Корпус главного клапана GDF-25-01B	
34		垫圈 10	8	Шайба GB93-87	
35		螺栓 M10×60	8	Болт GB5782-86	
36		过载阀体	2	Перегруженный корпус клапана ZL50106C1-01	
37		O 形圈 32×3.1	2	O-образное кольцо GB1235-76	
38		O 形圈 28×3.1	2	O-образное кольцо GB1235-76	
39		过载阀	2	Перегрузочный клапан YBF-01	
40		螺钉 M6×11	8	Винт GB67-85	
41		转斗阀杆	1	Шток клапана поворотного ковша GDF-25-06b	

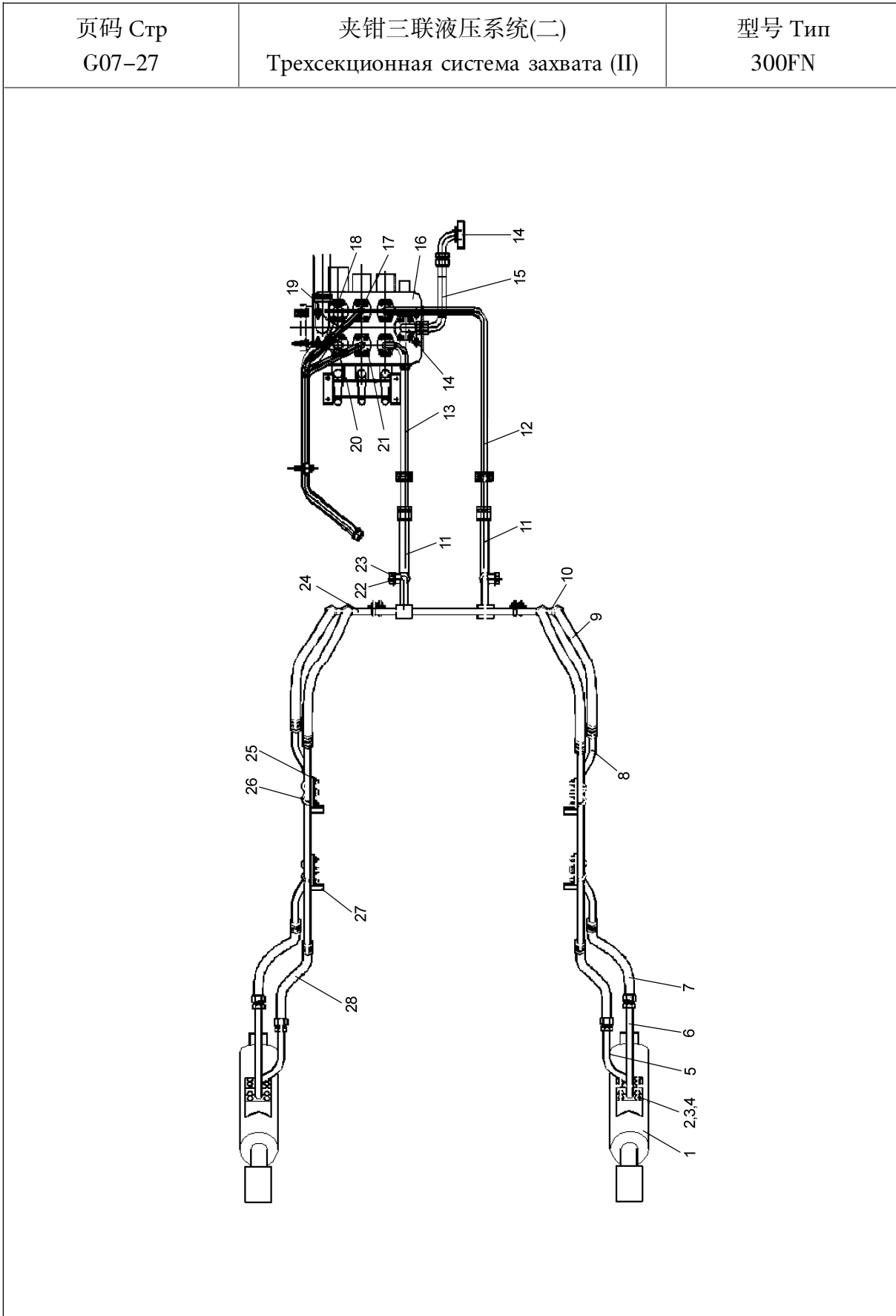


型号 Тип 300FN		夹钳三联液压系统(一) Трехсекционная система захвата (I)		页码 Стр G07-24	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	250100406	分配阀支架	Кронштейн распределительного клапана	1	Z3.22.4
2	250900372	前车架硬管(右)	Жесткая труба передней рамы (правая)	1	LW330F(II).37III.3.3
3	250900370	动臂右油管	Правая масляная труба стрелы	1	LW330F(II).37III.3.1
4	251900317	支架板	Опорная пластинка	6	ZLC30E.10-1
5	805300010	垫圈 8	Шайба	14	GB/T93-1987
6	805200045	螺母 M8	Гайка	14	GB/T6170-2000
7	250100362	“U”型螺栓	U-образный болт	6	ZLC30E.10-2
8	250900376	动臂左油管	Левая масляная труба стрелы	1	LW330F(II).37III.3.5
9	250900371	软管总成	Гибкий рукав в сборе	4	LW330F(II).37III.3.2
10	250900374	前车架硬管(左)	Жесткая труба передней рамы (левая)	1	LW330F(II).37III.3.4
11	250500215	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWC320F.10.2.1
12	250500213	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.5
13	250500214	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.6
14	803164272	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1 1/4
15	251700219	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.07.1.2
16	803004040	多路阀	Многоканальный клапан	1	DF25.3B
17	250500211	分配阀至转斗缸 后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.3
18	250500210	分配阀至动臂缸 后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.2
19	250100655	钢管	Стальная трубка	1	Z3.10.5
20	250500209	分配阀至动臂缸 前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.1
21	250500212	分配阀至转斗缸 前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.4
22	803107807	螺塞 M14×1.5	Пробка	2	JB1000-77
23	805301410	垫圈 14	Шайба	2	Q/SC1294-2000
24	250100130	管夹	Трубодержатель	1	Z3.10-3
25	250100129	管夹	Трубодержатель	1	Z3.10-2

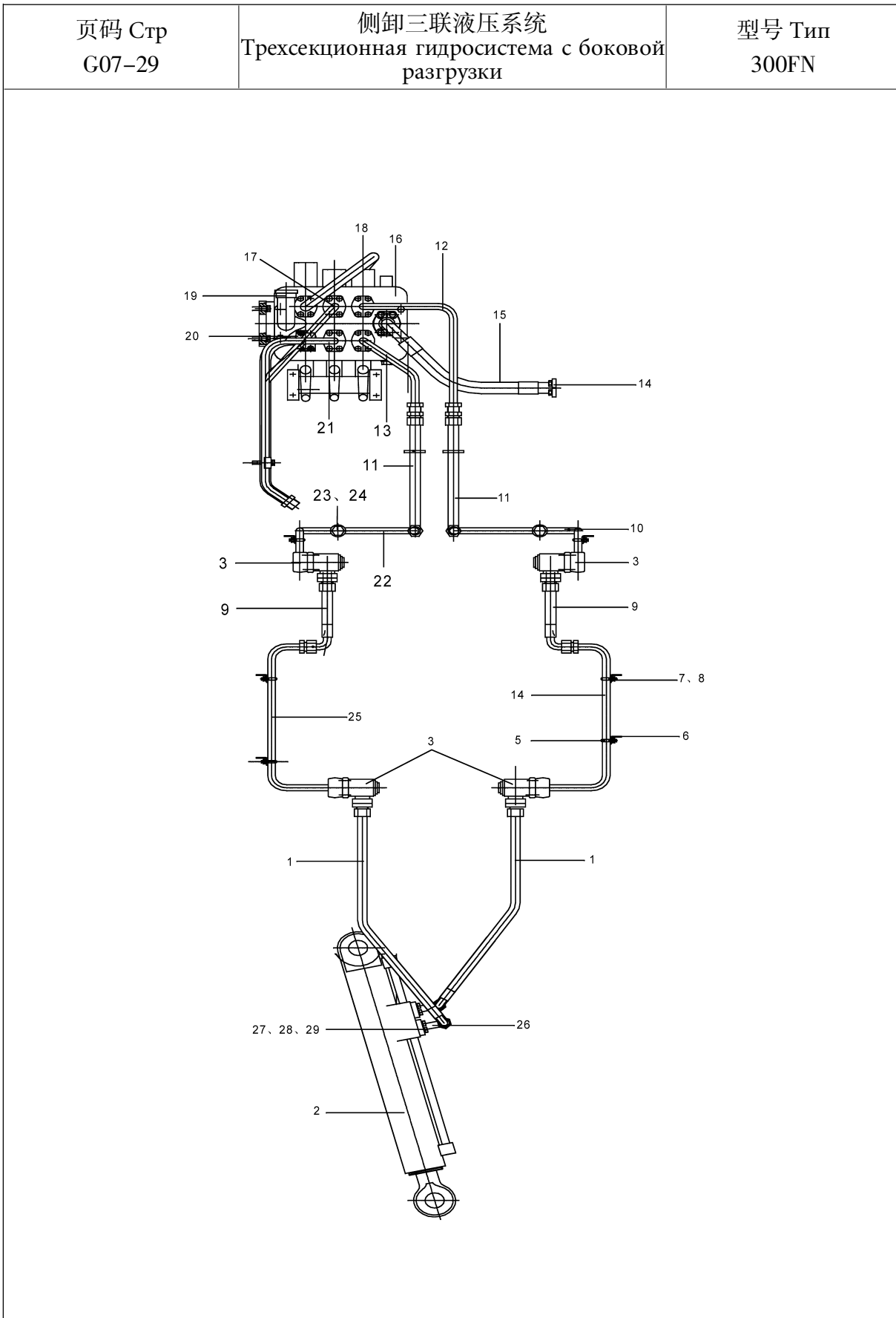




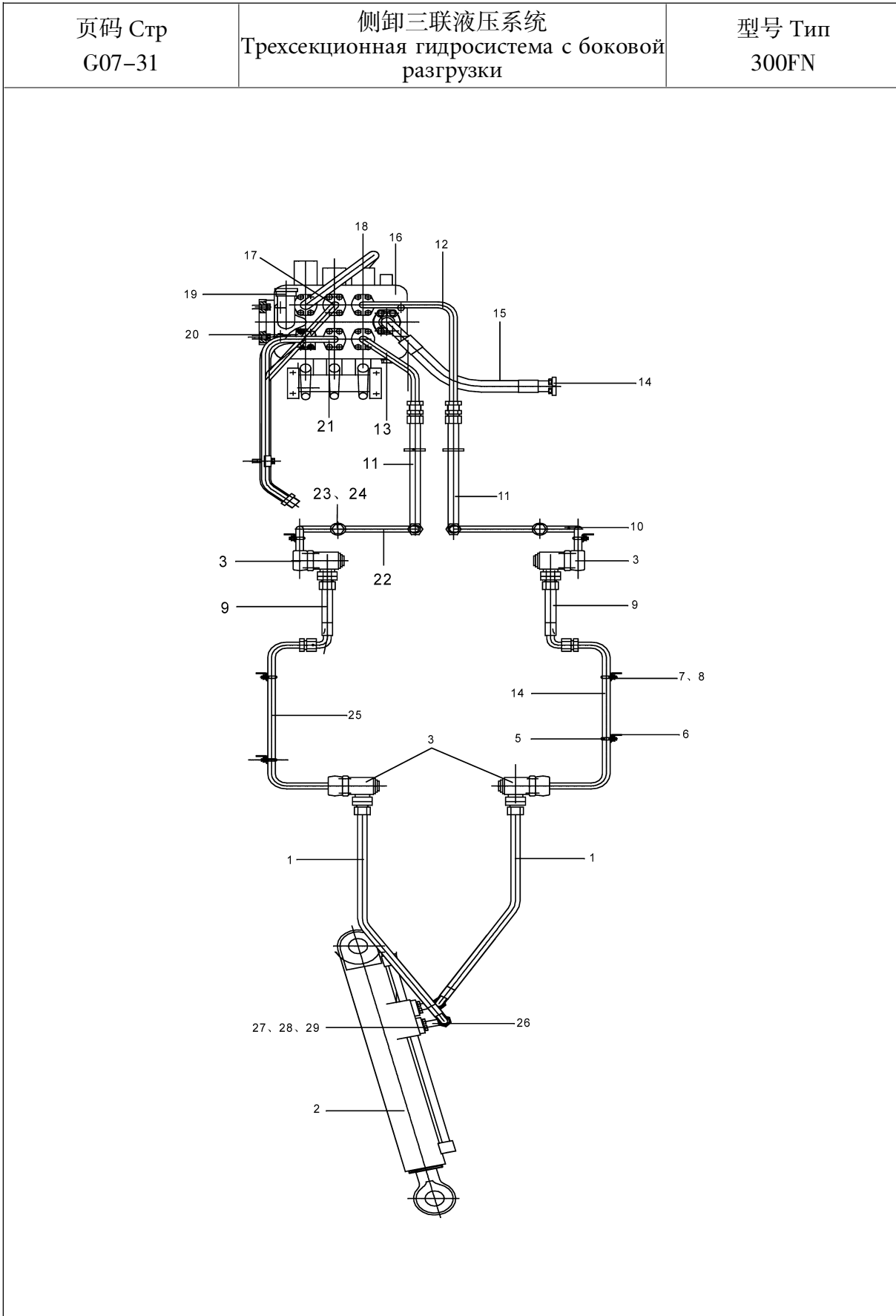
型号 Тип 300FN		夹钳三联液压系统(二) Трехсекционная система захвата (II)		页码 Стр G07-26	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803004299	夹钳油缸	Цилиндр захвата	2	XGYG01-005
2	805000043	螺栓 M10×30	Болт	16	GB/T5783-2000
3	805300014	垫圈 10	Шайба	16	GB/T93-1987
4	801100061	O 型密封圈 28×3.55	O-образное уплотнительное кольцо	4	GB/T3452.1-1992
5	250500221	大腔钢管	Стальная труба с большой полостью	2	LWJ320F.10.1.8
6	250500218	小腔钢管	Стальная труба с малой полостью	2	LWJ320F.10.1.7
7	250500227	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWJ320F.10.1.5
8	250500226	动臂钢管	Стальная труба стрелы	4	LWJ320F.10.1.4
9	250500225	软管总成	Гибкий рукав в сборе	4	LWJ320F.10.1.3
10	250500223	前车架硬管(左)	Жесткая труба передней рамы(левая)	1	LWJ320F.10.1.1
11	250500215	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWC320F.10.2.1
12	250500427	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.5
13	250500440	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.6
14	803164271	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1 1/4
15	251700219	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.07.1.2
16	803004040	多路阀	Многоканальный клапан	1	DF25.3B
17	250500425	分配阀至转斗缸 后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.3
18	250500424	分配阀至动臂缸 后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.2
19	250100810	钢管	Стальная трубка	1	Z3.10.5
20	250500423	分配阀至动臂缸 前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.1
21	250500426	分配阀至转斗缸 前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.4
22	803107807	螺塞 M14×1.5	Пробка	2	JB/T1000-1977
23	805301410	垫圈 14	Шайба	2	Q/SC1294-2000



型号 Тип 300FN		夹钳三联液压系统(二) Трехсекционная система захвата (II)		页码 Стр G07-28	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
24	250500224	前车架硬管(右)	Жесткая труба передней рамы (правая)	1	LWJ320F.10.1.2
25	805200045	螺母 M8	Гайка	20	GB/T6170-2000
26	250100362	U 型螺栓	U-образный болт	10	ZLC30E.10-2
27	250100518	支架板	Опорная пластинка	2	ZLJ30E(I).10-2
28	250500228	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWJ320F.10.1.9



型号 Тип 300FN		侧卸三联液压系统 Трехсекционная гидросистема с боковой разгрузки		页码 Стр G07-30	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	250900368	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LW300F(Ⅱ)37Ⅲ.2.5
2	251901748	侧卸油缸	Цилиндр с боковой разгрузки	1	ZC3G.10.1.1
3	252101043	回转管接头	Поворотный штуцер	4	ZJ5G(Ⅷ).7.5.8
4	250500222	动臂左钢管	Левая стальная труба стрелы	1	LWC320F.10.2.9
5	250100362	“U”型螺栓	U-образный болт	6	ZLC30E.10-2
6	251900317	管架	Стойка	6	ZLC30E.10-1
7	805300010	垫圈 8	Шайба	12	GB/T93-1987
8	805200045	螺母 M8	Гайка	12	GB/T6170-2000
9	250500219	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWC320F.10.2.5
10	250500434	前车架硬管(左)	Жесткая труба передней рамы(левая)	1	LWC320F.10.2.10A
11	250500215	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	LWC320F.10.2.1
12	250500427	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.5
13	250500440	硬管总成	Жесткая труба в сборе	1	LWC320F.10.1.6
14	803164272	法兰组件	Блок фланцев	2	FPS 1 1/4
15	251700233	软管总成	Гибкий рукав в сборе	1	300F.22.1.1
16	803004040	多路阀	Многоканальный клапан	1	DF25.3B
17	250500211	分配阀至转斗缸后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.3
18	250500424	分配阀至动臂缸后腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до задней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.2
19	250100810	钢管	Стальная трубка	1	Z3.10.5
20	250500423	分配阀至动臂缸前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра стрелы	1	LWC320F.10.1.1
21	250500426	分配阀至转斗缸前腔油管	Масляная труба от распределительного клапана до передней полости цилиндра поворотного ковша	1	LWC320F.10.1.4
22	250500433	前车架硬管(右)	Жесткая труба передней рамы (правая)	1	LWC320F.10.2.3A
23	803100694	螺塞 M14×1.5	Пробка	2	JB/T1000-1977



型号 Тип 300FN		侧卸三联液压系统 Трехсекционная гидросистема с боковой разгрузки		页码 Стр G07-32	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
24	805301410	垫圈 14	Шайба	2	Q/SC1294-2000
25	250500220	动臂右钢管	Правая стальная труба стрелы	1	LWC320F.10.2.6
26	252601597	钢管	Стальная трубка	1	300K.36.2.1
27	805000043	螺栓 M10×30	Болт	8	GB/T5783-2000
28	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
29	801100061	O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	2	GB/T3452.1-1992



## 8. 工作装置及机具

Рабочее устройство и механическое  
оборудование

页码 Стр G08-01	工作连杆系统 Система рабочего шатуна	型号 Тип 300FN

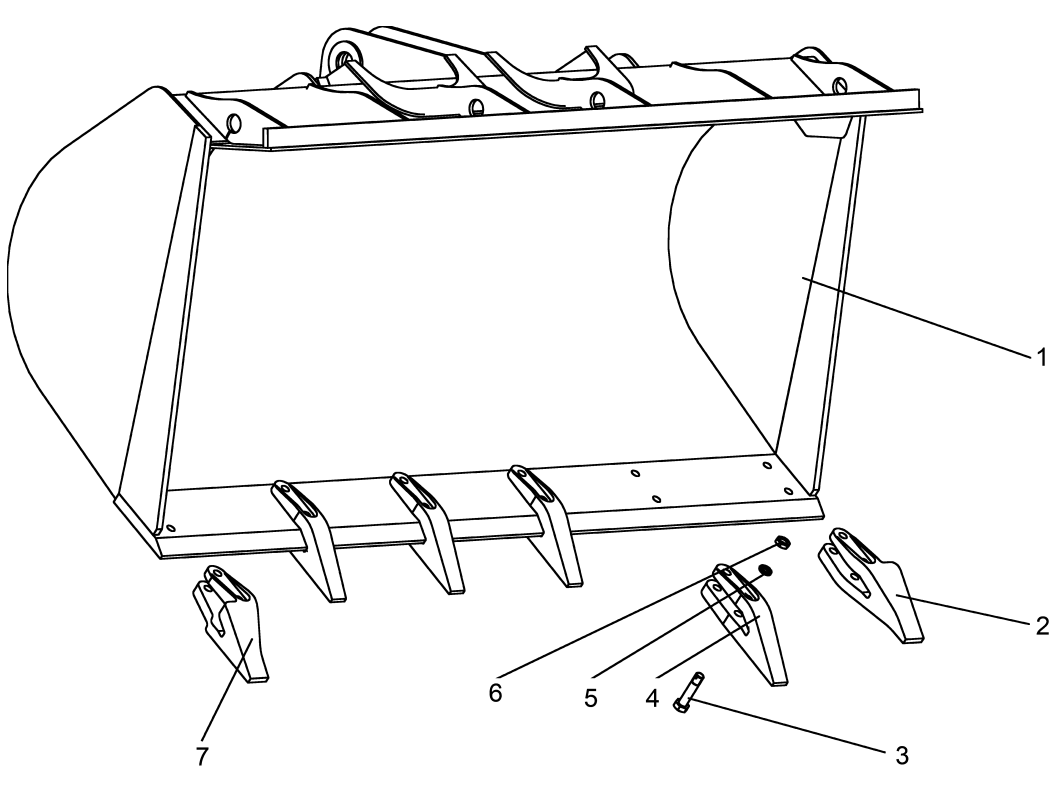
型号 Тип 300FN		工作连杆系统 Система рабочего шатуна		页码 Стр G08-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	252605707	动臂	Стрела	1	标配/Стандартная компоновка 2900mm
	252605717	动臂	Стрела	1	高卸/Рычажный механизм 3200mm
2	252600351	轴套	Втулка вала	2	
3	252101316	调整垫片	Регулирующая шайба	4	
4	252600331	摇臂	Качалка	1	
5	252600344	摇臂端销轴	Вал пальца конца качалки	2	
6	801100336	油杯 M10×1	Масленка	8	JB/T7940.1-1995
7	805300111	垫圈 16	Шайба	8	GB/T96.1-2002
8	805300011	垫圈 16	Шайба	8	GB/T93-1987
9	805000022	螺栓 M16×25	Болт	8	GB/T5783-2000
10	250100245	轴套	Втулка вала	2	
11	252600346	摇臂销轴	Вал пальца качалки	1	
12	252600341	铲斗销轴	Вал штифта ковша-лопаты	3	
13	251900441	O形圈	O-образное кольцо	8	
14	803164079	密封圈 B60×80×8	Уплотнительное кольцо	8	GB9877.1-1988
15	252600343	钢套	Стальная втулка	4	
16	252600336	拉杆	Рычаг	1	标配/Стандартная компоновка
	252600605	拉杆	Рычаг	1	高卸/Рычажный механизм
17	252600348	动臂缸上销轴	Вал пальца цилиндра стрелы	2	
18	252600350	轴套	Втулка вала	2	

页码 Стр G08-03	铲斗 252604812 Ковш-лопата	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		铲斗 252604812 Ковш-лопата		页码 Стр G08-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	252604813	铲斗	Ковш-лопата	1	
2	250900264	左边齿	Левый боковой зуб	1	
3	252100838	螺栓	Болт	12	
4	250200234	斗齿	Зуб ковша-лопаты	4	
5	805300023	垫圈 20	Шайба	12	GB/T93-1987
6	805200052	螺母 M20	Гайка	12	GB/T6170-2000
7	250900263	右边齿	Правый боковой зуб	1	

页码 Стр G08-05	铲斗 252604832 Ковш-лопата	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a bucket assembly. Part 1 is the main bucket body. Part 2 is the top edge reinforcement. Part 3 is a side plate. Part 4 is a side plate with a hole. Part 5 is a side plate with two holes. Part 6 is a side plate with three holes. Part 7 is a side plate with four holes. Part 8 is a pin. Part 9 is a pin. Part 10 is a pin. Part 11 is a pin. Part 12 is a pin. Part 13 is a pin.</p>		

型号 Тип 300FN		铲斗 252604832 Ковш-лопата		页码 Стр G08-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	252604834	铲斗	Ковш-лопата	1	
2	251903322	右边齿	Правый боковой зуб	1	
3	251903323	齿套	Гильза зуба	6	
4	252604833	可换刀板	Заменяемая планка лезвия	5	
5	805000106	螺栓 M20×60	Болт	15	GB/T5783-2000
6	805300023	垫圈 20	Шайба	17	GB/T93-1987
7	805200052	螺母 M20	Гайка	25	GB/T6170-2000
8	252100838	螺栓	Болт	8	
9	252500316	开口销	Шплинт	6	
10	252500317	销	Штифт	6	
11	251903324	齿座	Гнездо зуба	4	
12	251903321	左边齿	Левый боковой зуб	1	
13	805000507	螺栓 M20×80	Болт	2	GB/T5783-2000

页码 Стр G08-07	铲斗 252604837 Ковш-лопата	型号 Тип 300FN
 <p>The diagram shows an exploded view of a bucket assembly. Part 1 is the main bucket body. Part 2 is a side bracket. Part 3 is a pin. Part 4 is a bolt. Part 5 is a nut. Part 6 is a washer. Part 7 is a side bracket. The diagram illustrates how these parts fit together to form the bucket structure.</p>		



型号 Тип 300FN		铲斗 252604837 Ковш-лопата		页码 Стр G08-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	252604838	铲斗	Ковш-лопата	1	
2	250900264	左边齿	Левый боковой зуб	1	
3	252100838	螺栓	Болт	12	
4	250200234	斗齿	Зуб ковша-лопаты	4	
5	805300023	垫圈 20	Шайба	12	GB/T93-1987
6	805200052	螺母 M20	Гайка	12	GB/T6170-2000
7	250900263	右边齿	Правый боковой зуб	1	

页码 Стр G08-09	铲斗 252604852 Ковш-лопата	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a bucket assembly. Part 1 is the main bucket body. Part 2 is a side bracket. Part 3 is a bottom bracket. Part 4 is a side plate. Part 5 is a side plate with holes. Part 6 is a side plate with a hole. Part 7 is a side plate with a hole. Part 8 is a pin. Part 9 is a pin. Part 10 is a pin. Part 11 is a pin. Part 12 is a pin. Part 13 is a pin. Part 14 is a side bracket.</p>		

型号 Тип 300FN		铲斗 252604852 Ковш-лопата		页码 Стр G08-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	252604853	铲斗	Ковш-лопата	1	
2	251903322	右边齿	Правый боковой зуб	1	
3	251903323	齿套	Гильза зуба	6	
4	252604833	可换刀板	Заменяемая планка лезвия	5	
5	805000106	螺栓 M20×60	Болт	15	GB/T5783-2000
6	805300023	垫圈 20	Шайба	17	GB/T93-1987
7	805200052	螺母 M20	Гайка	25	GB/T6170-2000
8	252100838	螺栓	Болт	8	
9	252500316	开口销	Шплинт	6	
10	252500317	销	Штифт	6	
11	251903324	齿座	Гнездо зуба	4	
12	251903321	左边齿	Левый боковой зуб	1	
13	805000507	螺栓 M20×80	Болт	2	GB/T5783-2000
14	252101005	护套	Защитный чехол	2	

页码 Стр G08-11	夹钳总成(对钳)251900956 Захват в сборе (стыковой)	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a clamping assembly. At the top, two curved clamping arms (1) are shown. Below them is the main cylindrical body of the assembly, which consists of several rollers or guides. On the right side, there are two sets of pins or rollers (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15) that fit into the main body. At the bottom, there are two hydraulic cylinders (16, 17, 18, 19, 20) connected to the main body via hoses and fittings (21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32). The entire assembly is designed for clamping and holding workpieces.</p>		

型号 Тип 300FN		夹钳总成(对钳)251900956 Захват в сборе (стыковой)		页码 Стр G08-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251900966	左上钳体	Левый верхний корпус ключа	1	
2	251900957	下钳体	Нижний корпус клещей	1	
3	251900973	右上钳体	Правый верхний корпус ключа	1	
4	250100357	销轴	Вал штифта	2	
5	250100403	轴套	Втулка вала	2	
6	805000022	螺栓 M16×25	Болт	7	GB/T5783-2000
7	805300011	垫圈 16	Шайба	7	GB/T93-1987
8	251500112	垫圈	Шайба	7	
9	801100336	油杯 M10×1	Масленка	7	JB/T7940.1-1995
10	250100356	销轴	Вал штифта	2	
11	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
12	805001924	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5782-2000
13	250100359	锁板	Запорная планка	2	
14	250100358	销轴	Вал штифта	2	
15	803004299	夹钳油缸	Цилиндр захвата	2	
16	250100783	分离式法兰	Фланец типа отделения	8	
17	801100120	O 形圈 25×3.55G	O-образное кольцо	8	GB/T3452.1-1992
18	805000043	螺栓 M10×30	Болт	8	GB/T5783-2000
19	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
20	250100363	F 型胶管 16 II -800	Резиновая типа F	4	
21	251900945	三通接管	Трехходовая соединительная труба	2	
22	251900946	钢管	Стальная трубка	2	
23	250100667	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	
24	250100664	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	
25	250100405	管夹	Трубодержатель	2	

页码 Стр G08-13	夹钳总成(对钳)251900956 Захват в сборе (стыковой)	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a clamping assembly. At the top, two curved clamping arms (1) are shown. Below them is the main cylindrical body of the assembly, which consists of several rollers or guides. On the right side, there are two sets of pins (6, 7, 8, 9) and washers (10, 11, 12, 13) that fit into the body. At the bottom, there are two hydraulic cylinders (14, 15) connected to the assembly via hoses (16, 17, 18, 19, 20). Various nuts, bolts, and spacers (21-32) are shown in their respective positions to complete the assembly.</p>		

型号 Тип 300FN		夹钳总成(对钳)251900956 Захват в сборе (стыковой)		页码 Стр G08-14	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
26	805000716	螺栓 M12×30	Болт	4	GB/T5783-2000
27	805300018	垫圈 12	Шайба	4	GB/T93-1987
28	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB/T97.1-2002
29	250100404	U 型螺栓	U-образный болт	4	
30	805300069	垫圈 8	Шайба	8	GB/T97.1-2002
31	805300010	垫圈 8	Шайба	8	GB/T93-1987
32	805200045	螺母 M8	Гайка	8	GB/T6170-2000

页码 Стр G08-15	夹钳总成(错钳)251901114 Захват в сборе(прижималка вразбежку)	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a mechanical clamping assembly. It consists of two main clamping arms (1) that are mounted onto a central shaft assembly. The shaft assembly includes a central shaft (2) with various components like bearings (3, 4, 5, 6, 7, 8, 9), seals (10, 11, 12), and a housing (13, 14, 15). At the bottom, there are hydraulic cylinders (16, 17, 18, 19, 20) connected to the shaft assembly via hoses and fittings (21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32). The entire assembly is designed for clamping and is rated for 300FN.</p>		



型号 Тип 300FN		夹钳总成(错钳)251901114 Захват в сборе(прижималка вразбежку)		页码 Стр G08-16	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251901116	左上钳体	Левый верхний корпус ключа	1	
2	251900957	下钳体	Нижний корпус клещей	1	
3	251901121	右上钳体	Правый верхний корпус ключа	1	
4	250100357	销轴	Вал штифта	2	
5	250100403	轴套	Втулка вала	2	
6	805000022	螺栓 M16×25	Болт	7	GB/T5783-2000
7	805300011	垫圈 16	Шайба	7	GB/T93-1987
8	251500112	垫圈	Шайба	7	
9	801100336	油杯 M10×1	Масленка	7	JB/T7940.1-1995
10	250100356	销轴	Вал штифта	2	
11	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
12	805001924	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5782-2000
13	250100359	锁板	Запорная планка	2	
14	250100358	销轴	Вал штифта	2	
15	803004299	夹钳油缸	Цилиндр захвата	2	
16	250100783	分离式法兰	Фланец типа отделения	8	
17	801100120	O 形圈 25×3.55G	O-образное кольцо	8	GB/T3452.1-1992
18	805000043	螺栓 M10×30	Болт	8	GB/T5783-2000
19	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
20	250100363	F 型胶管 16 II -800	Резиновая типа F	4	
21	251900945	三通接管	Трехходовая соединительная труба	2	
22	251900946	钢管	Стальная трубка	2	
23	250100667	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	
24	250100664	软管总成	Гибкий рукав в сборе	2	
25	250100405	管夹	Трубодержатель	2	

页码 Стр G08-17	夹钳总成(错钳)251901114 Захват в сборе(прижималка вразбежку)	型号 Тип 300FN
<p>The diagram shows an exploded view of a clamping assembly. At the top, two large curved clamping arms (1) are shown. Below them is a central cylindrical body with several internal rollers or guides. On the right side, a series of components are numbered 2 through 12, including a handle mechanism and various pins and washers. On the left side, components 13 through 20 are shown, including a handle and various pins and washers. At the bottom, components 21 through 32 are shown, including a long shaft, various pins, and a handle mechanism. Dashed lines indicate the assembly path for several components.</p>		

型号 Тип 300FN		夹钳总成(错钳)251901114 Захват в сборе(прижималка вразбежку)		页码 Стр G08-18	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
26	805000716	螺栓 M12×30	Болт	4	GB/T5783-2000
27	805300018	垫圈 12	Шайба	4	GB/T93-1987
28	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB/T97.1-2002
29	250100404	U 型螺栓	U-образный болт	4	
30	805300069	垫圈 8	Шайба	8	GB/T97.1-2002
31	805300010	垫圈 8	Шайба	8	GB/T93-1987
32	805200045	螺母 M8	Гайка	8	GB/T6170-2000

页码 Стр G08-19	夹钳工作装置(蛤蟆嘴)252600590 Рабочее устройство захвата (зачалка)	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		夹钳工作装置(蛤蟆嘴)252600590 Рабочее устройство захвата (зачалка)		页码 Стр G08-20	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250100356	销轴	Вал штифта	2	
2	250100359	锁板	Запорная планка	2	
3	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
4	805000727	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5783-2000
5	801100336	油杯 M10×1	Масленка	6	JB/T7940.1-1995
6	250100403	轴套	Втулка вала	2	
7	250100357	销轴	Вал штифта	2	
8	805000022	螺栓 M16×25	Болт	4	GB/T5783-2000
9	805300011	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
10	805300111	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
11	250900341	上钳体	Верхний корпус клещей	1	
12	252600591	下钳体	Нижний корпус клещей	1	
13	250100358	销轴	Вал штифта	2	

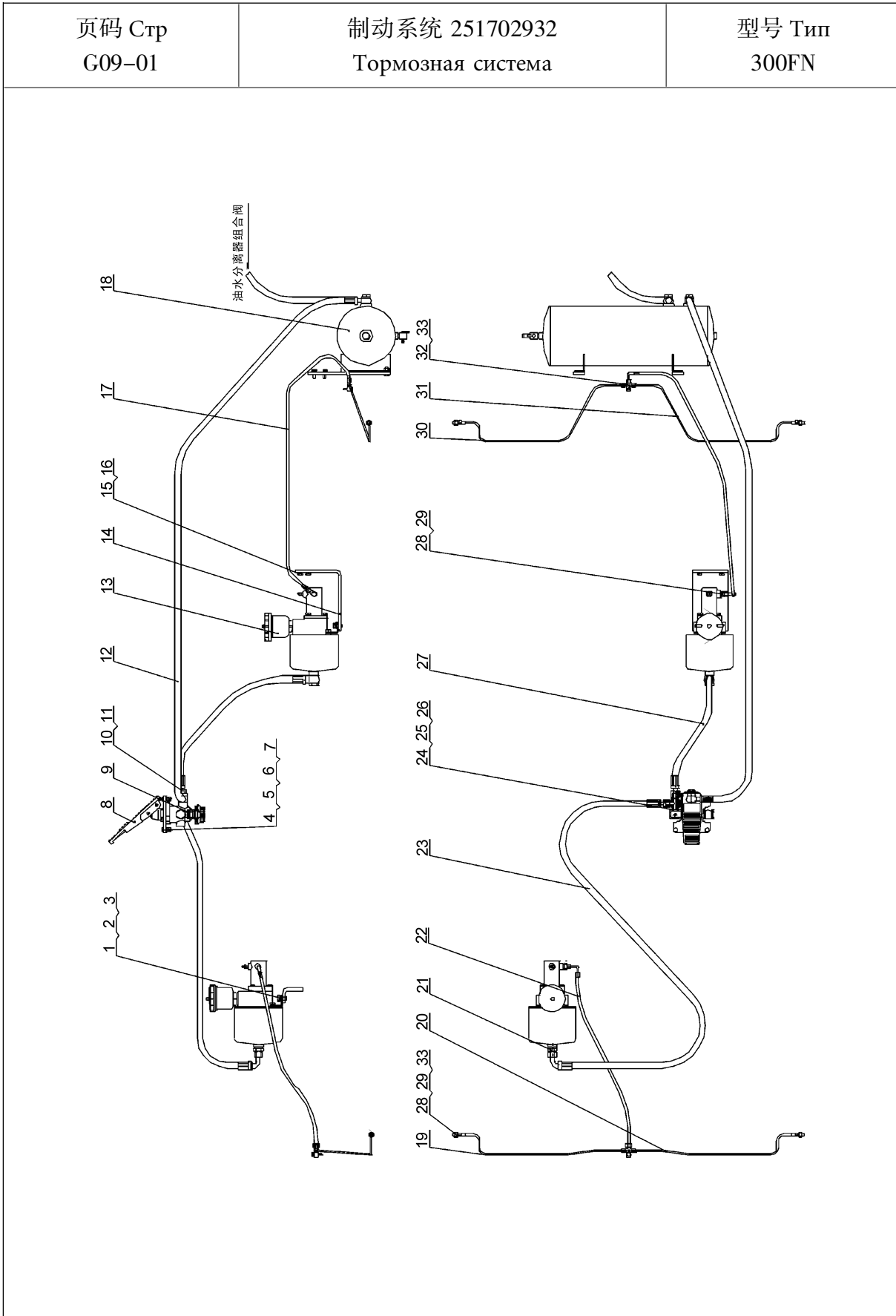
页码 Стр G08-21	抓草机 252601434 Машина для сгребания сена	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		抓草机 252601434 Машина для сгребания сена		页码 Стр G08-22	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250100403	轴套	Втулка вала	2	
2	250100357	销轴	Вал штифта	2	
3	250100356	销轴	Вал штифта	2	
4	250100358	销轴	Вал штифта	2	
5	805000022	螺栓 M16×25	Болт	4	GB/T5783-2000
6	805300011	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
7	805300111	垫圈 16	Шайба	4	GB/T96.1-2002
8	801100336	油杯 M10×1	Масленка	6	JВ/T7940.1-1995
9	250100466	上钳体	Верхний корпус клещей	1	
10	250100359	锁板	Запорная планка	2	
11	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
12	805000727	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5783-2000
13	252601575	下钳体	Нижний корпус клещей	1	
14	803164271	FPS 1 法兰组件	Блок фланцев	8	
15	803004299	夹钳油缸	Цилиндр захвата	2	
16	252601583	胶管总成	Резиновая труба в сборе	4	
17	250100405	管夹	Трубодержатель	4	
18	805000716	螺栓 M12×30	Болт	8	GB/T5783-2000
19	805300018	垫圈 12	Шайба	8	GB/T93-1987
20	250100404	U 型螺栓	U-образный болт	8	
21	805300069	垫圈 8	Шайба	16	GB/T97.1-2002
22	805300010	垫圈 8	Шайба	16	GB/T93-1987
23	805200045	螺母 M8	Гайка	16	GB/T6170-2000
24	252601372	钢管	Стальная трубка	2	
25	252601373	三通钢管	Трехходовая стальная труба	2	
26	252601584	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	
27	252601585	胶管总成	Резиновая труба в сборе	2	
28	252601586	胶管总成	Резиновая труба в сборе	1	

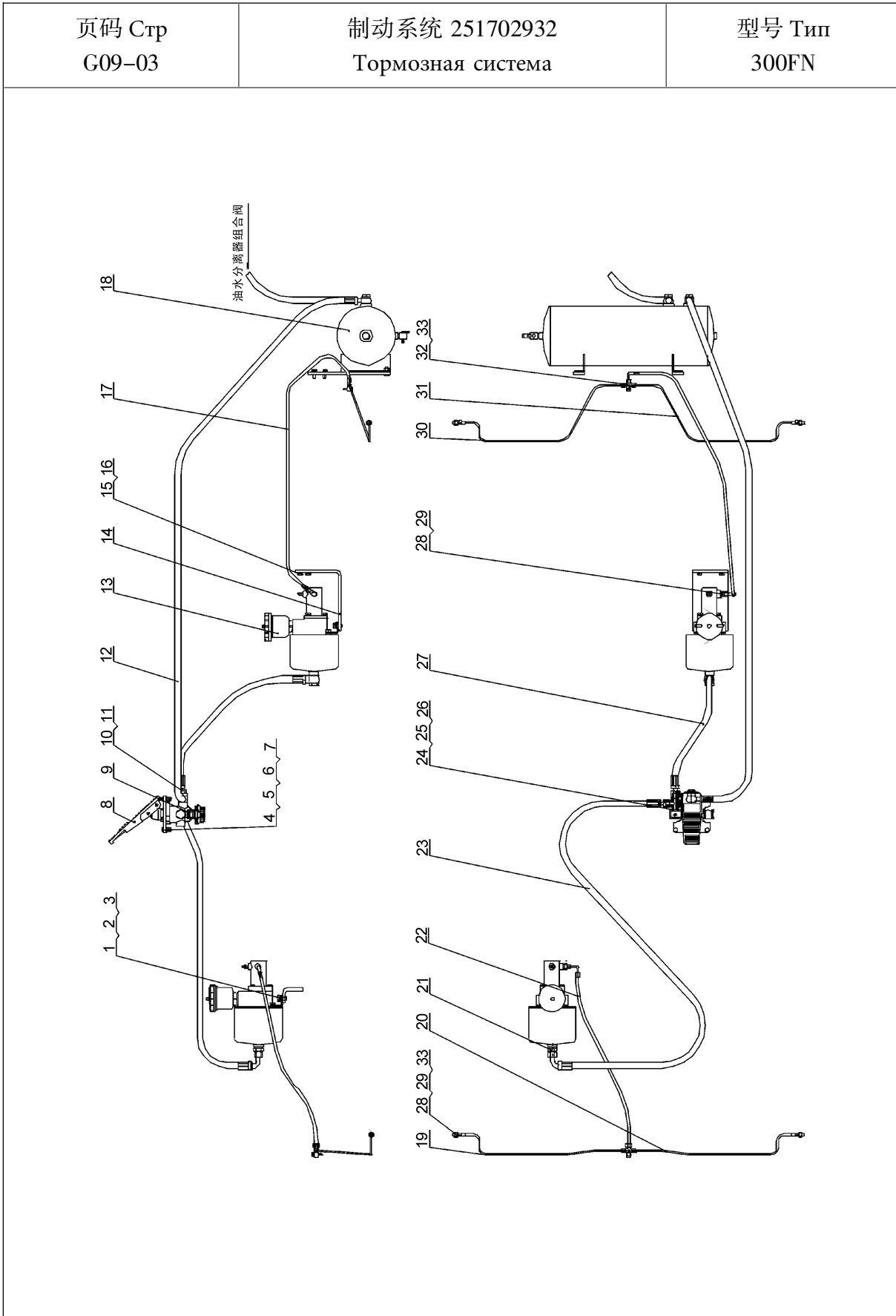
# 9. 制动系统

## Тормозная система





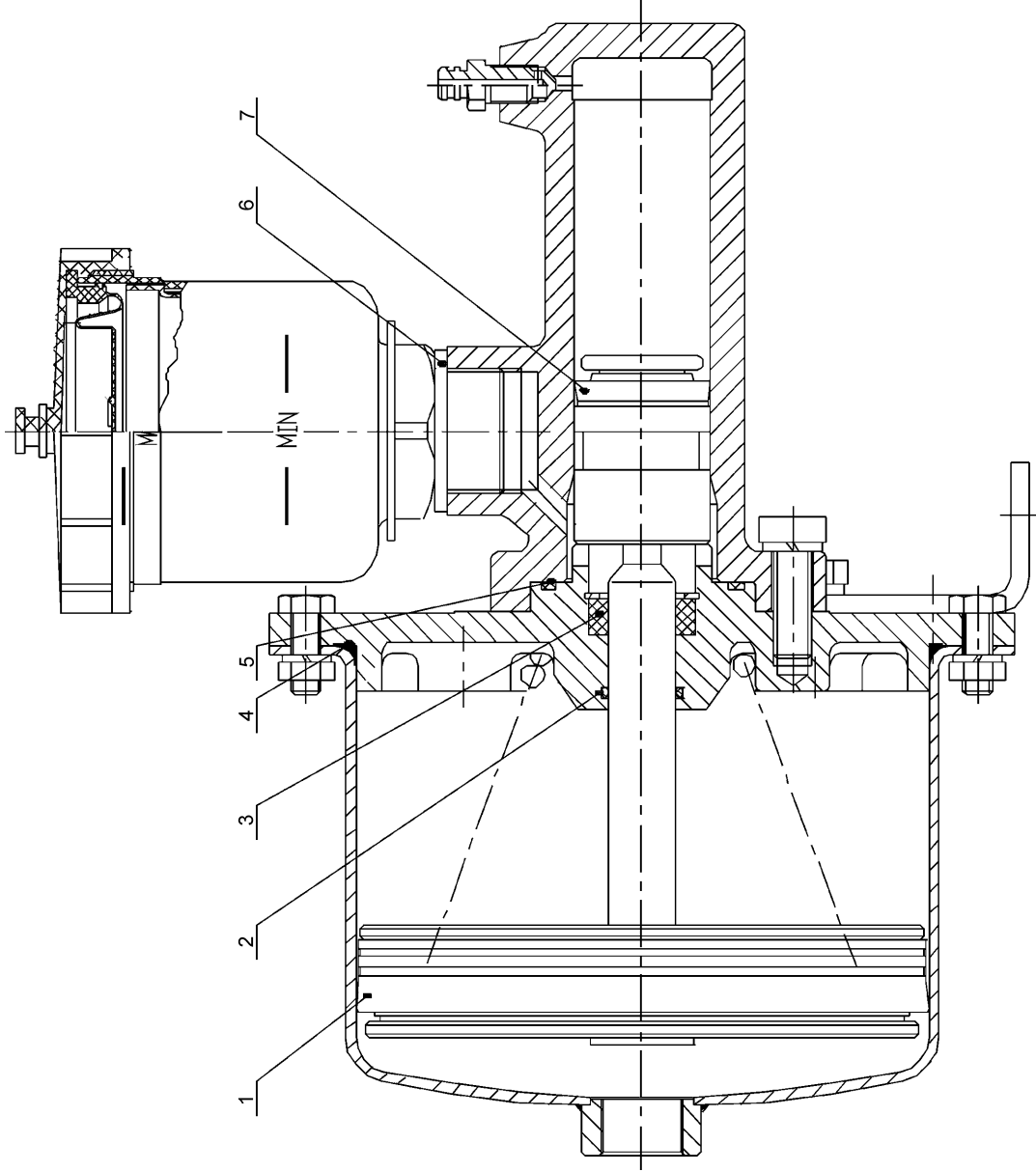
型号 Тип 300FN		制动系统 251702932 Тормозная система		页码 Стр G09-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	805000715	螺栓 M12×25	Болт	4	GB/T5783-2000
2	805300018	垫圈 12	Шайба	4	GB/T93-1987
3	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB/T97.1-2002
4	805000020	螺栓 M8×30	Болт	6	GB/T5783-2000
5	805300069	垫圈 8	Шайба	4	GB/T97.1-2002
6	805300010	垫圈 8	Шайба	6	GB/T93-1987
7	805200045	螺母 M8	Гайка	4	GB/T6170-2000
8	800901158	气制动阀	Пневматический тормозный клапан	1	
9	251700335	接头	Соединение	1	
10	252100748	螺栓	Болт	1	
11	805301414	垫圈 22	Шайба	10	Q/SC1294-2000
12	250900393	储气缸出气管	Выпускной патрубков воздухосборника	1	
13	800901152	加力泵总成	ФН в сборе	2	
14	250100131	右支架	Правая опора	1	
15	805000714	螺栓 M10×20	Болт	2	GB/T5783-2000
16	805300014	垫圈 10	Шайба	2	GB/T93-1987
17	251702920	后桥刹车软管	Гибкий рукав для торможения заднего моста	1	
18	251702772	储气缸	Воздухосборник	1	
19	251702921	前桥右油管	Правая масляная труба переднего моста	1	
20	251700399	前桥左油管	Левая масляная труба переднего моста	1	
21	251800289	接头	Соединение	1	
22	251702924	前桥刹车软管	Гибкий рукав для торможения переднего моста	1	
23	253000745	前桥加力泵气管	Воздуховод форсажного насоса переднего моста	1	
24	269900183	空心螺栓	Пустотельный болт	3	
25	251800290	三通接头	Соединение тройника	1	
26	803164156	O形圈 10.6×1.8	O-образное кольцо	3	GB3452.1-1992



型号 Тип 300FN		制动系统 251702932 Тормозная система		页码 Стр G09-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
27	253000744	后桥加力泵气管	Воздуховод форсажного насоса заднего моста	1	
28	805301418	垫圈 12	Шайба	6	Q/SC1294-2000
29	251800287	直接头	Прямое соединение	6	
30	251702928	后桥右油管	Правый маслопровод заднего моста	1	
31	251702930	后桥左油管	Левый маслопровод заднего моста	1	
32	251702926	前桥油路三通接头	Трехходовое соединение магистрали переднего моста	2	
33	803164132	O 形圈 6×1.8	O-образное кольцо	12	GB1235-1976

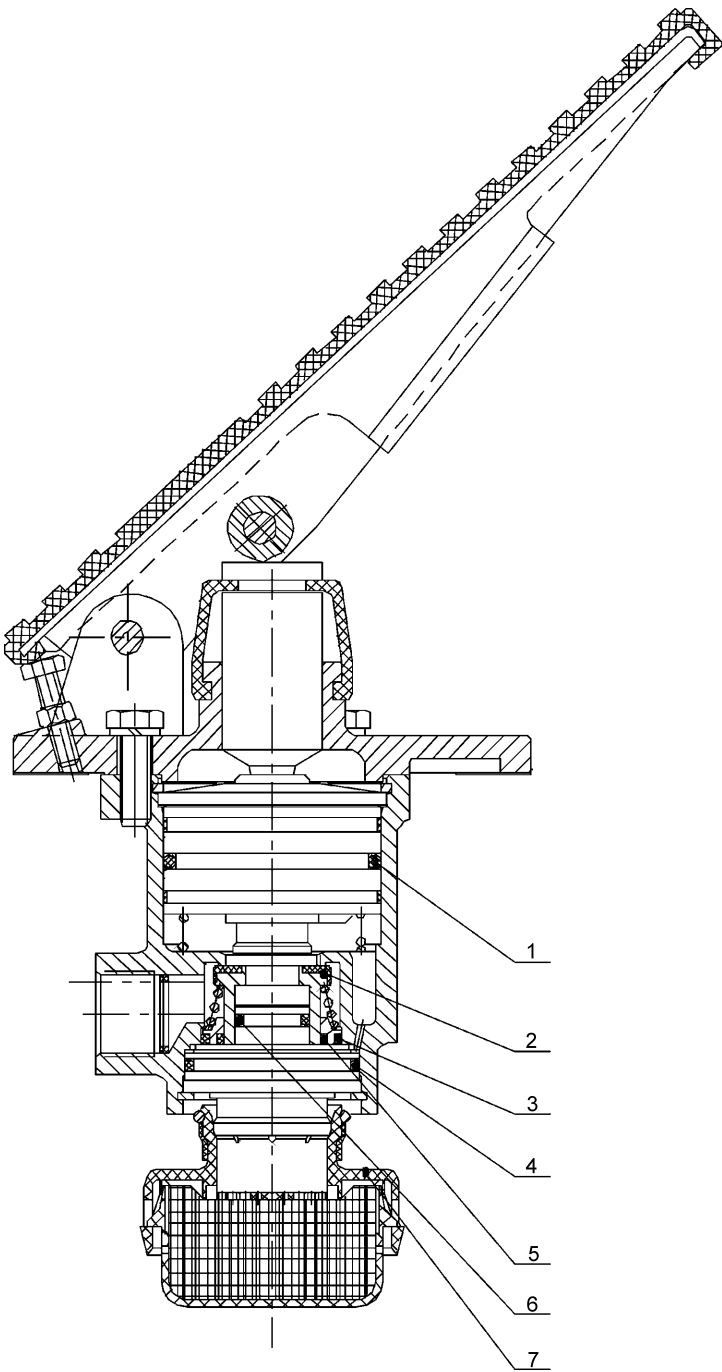
页码 Стр G09-05	储气缸 Воздухосборник	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		储气缸 Воздухосборник		页码 Стр G09-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	805000043	螺栓 M10×30	Болт	8	GB/T5783-2000
2	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
3	805200048	螺母 M10	Гайка	4	GB/T6170-2000
4	251702771	储气缸	Воздухосборник	1	
5	269900183	螺栓	Болт	2	
6	805301414	垫圈 22	Шайба	4	Q/SC1294-2000
8	252101539	放水阀	Водовыпускной кран	2	
9	251702770	固定板	Крепительная планка	2	

页码 Стр G09-07	加力泵总成 ФН в сборе	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		加力泵总成 ФН в сборе		页码 Стр G09-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1		活塞皮圈	Манжета поршня	1	SL409-3510023
2		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	GB3452.1
3		中心密封圈	Центральное уплотнительное кольцо	1	ZL20A-3510031
4		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	SL409-3510033
5		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	ZL20A-3510034
6		矩形圈	Прямоугольное кольцо	1	XZ60B-3510025
7		液压皮圈	Гидравлическая манжета	1	SL409-3510052
8	860110627	加力泵修理包	Ремонтный комплект форсажного насоса	1	



页码 Стр G09-09	气制动阀 Пневматический тормозный клапан	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		气制动阀 Пневматический тормозный клапан		页码 Стр G09-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	HFC6853-3514064
2		阀门总成	Клапан в сборе	1	SLZD-3514060
3		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	HFC6853-3514102
4		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	HFC6853-3514122
5		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	HFC6853-3514101
6		O形密封圈	O-образное уплотнительное кольцо	1	HFC6853- 3514121A
7		消音器	Звукоглушитель	1	SLC-1201001

# 10. 驾驶室

## Кабина

页码 Стр G10-01	变速操纵系统 251702561 Частотно-следящая управления с изменяемой скоростью	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		变速操纵系统 251702561 Частотно-следающая управления с изменяемой скоростью		页码 Стр G10-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	251800359	橡胶套	Резиновая втулка	1	
2	805100056	螺钉 M5×12	Винт	4	GB/T67-2000
3	805300183	垫圈 5	Шайба	4	GB/T96.1-2002
4	251700455	联接杆	Соединительный рычаг	1	
5	801100336	油杯 45°M10×1	Масленка	1	JB/T7940.2-199
6	805000217	螺栓 M16×100	Болт	4	GB/T5782-200
7	805200051	螺母 M16	Гайка	4	GB/T6170-200
8	805300011	垫圈 16	Шайба	4	GB/T93-1987
9	250100161	垫板	Подстилка	2	
10	250100162	支承板	Упорная пластинка	2	
11	805000207	螺栓 M10×45	Болт	4	GB/T5782-200
12	805200048	螺母 M10	Гайка	8	GB/T6170-200
13	805300014	垫圈 10	Шайба	8	GB/T93-1987
14	250100881	下部机构	Нижний механизм	1	
15	250100174	轴	Вал	1	
16	250100436	支架	Опора	2	
17	250100882	联接杆	Соединительный рычаг	1	
18	805101818	螺钉 M6×16	Винт	2	GB/T86-1988
19	805001924	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5782-200
20	250900396	操纵杆	Рычаг управления	1	
21	801902748	手柄球	Шар ручки	1	
22	805200049	螺母 M12	Гайка	1	GB/T6170-200
23	250200195	隔套	Промежуточное тело	2	
24	250200196	衬套	Гильза	1	
25	250200197	固定座	Насадка	2	
26	250100413	轴	Вал	1	
27	805000018	螺栓 M8×20	Болт	1	GB/T5783-200
28	250100437	垫圈	Шайба	1	Z3.7-8
29	805600002	销轴 B10×60	Вал штифта	1	GB/T882-1986
30	805601544	销 2.5×25	Штифт	1	GB/T91-2000
31	805300017	垫圈 10	Шайба	2	GB/T97.1-2002

页码 Стр G10-03	驾驶室总成 251702994 Сборка водительской кабины	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		驾驶室总成 251702994 Сборка водительской кабины		页码 Стр G10-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251703052	驾驶室焊接总成	Сварочная кабина в сборе	1	
2	251800893	左车门总成	Левая дверь в сборе	1	
3	251703237	右车门总成	Правая дверь в сборе	1	
4	251800475	车门铰链组件	Узел петли для дверки	2	
5	251800900	碰锁总成	Французский замок в сборе	1	NBS510D
6	251700238	左拉窗总成(改型)	Левое раздвижное окно в сборе (модификация)	1	
7	251805115	右拉窗总成(改型)	Правое раздвижное окно в сборе (модификация)	1	
8	805100275	螺钉 M5×16	Винт	1	GB/T818-2000
9	251805110	拉窗密封条(改型)	Штабик раздвижного окна (модификация)	1	
10	801503840	车门门锁组件	Блок дверного замка	1	502A(配暖风) (Оснащение
	801503908	车门门锁组件	Блок дверного замка	1	502AII(配空调) Оснащение
11	251800533	右前下玻璃	Правой переднее нижнее стекло	1	
12	251800535	后视镜总成	Зеркало заднего вида в сборе	1	
13	251804366	JT-18A 车门密封条	Уплотнение двери	2	
14	251702991	驾驶室电气总成	Электричество в кабине в сборе	1	
15	251800857	驾驶室全包内饰	Внутреннее украшение в кабине	1	
16	227100142	螺钉 S4.2×16	Винт	4	GB/T845-1985
17	801905362	密封垫	Уплотнительная прокладка	2	
18	805000322	螺栓 M6×16	Болт	8	GB/T5783-2000
19	805300029	垫圈 6	Шайба	8	GB/T97.1-2002
20	805300030	垫圈 6	Шайба	8	GB/T819.1-2000
21	805100102	螺钉 M5×25	Винт	2	GB/T5783-2000
22	269901790	灭火器标识	Знак огнетушителя	1	F1026

页码 Стр G10-05	驾驶室总成 251702994 Cab	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		驾驶室总成 251702994 Сборка водительской кабины		页码 Стр G10-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
23	805101907	螺钉 M4×10	Винт	4	GB/T845-1985
24	801938303	橡胶盖	Резиновая крашка	4	
25	805100348	螺钉 M16	Винт	4	GB/T825-1988
26	251805701	线束护套	Защитный чехол пучка проводов	6	
27	251805135	驾驶室降噪材料 总成	Материалы для понижения шума кабины в сборе	1	
28	251800534	左前下玻璃	Левое переднее нижнее стекло	1	
29	251800529	左前玻璃	Левое переднее стекло	1	
30	251800528	前风挡玻璃	Переднее ветровое стекло	1	
31	251800483	右前玻璃	Правое переднее стекло	1	
32	251800532	左后玻璃	Левое заднее стекло	1	
33	251800531	右后玻璃	Правое заднее стекло	1	
34	251800530	后玻璃	Заднее стекло	1	

页码 Стр G10-07	地板总成 251702719 Пол в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		地板总成 251702719 Пол в сборе		页码 Стр G10-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	805000715	螺栓 M12×25	Болт	12	GB/T5783-2000
2	805300018	垫圈 12	Шайба	12	GB/T93-1987
3	805300020	垫圈 12	Шайба	12	GB/T97.1-2002
4	251700247	前支架	Передняя опора	1	
5	251700413	二联操纵杆系	Система двухсекционного рычага управления	1	配两联 Оснащенные сдвоенным
	251700414	三联操纵杆系	Система трехсекционных рычагов управления	1	配三联 Оснащение тройным
7	251700239	中底板	Промежуточный башмак	1	
	251700240	中底板	Промежуточный башмак	1	配三联 Оснащение тройным
8	251702723	橡胶地板	Резиновый пол	1	配两联暖风 С двухсекционным тепляком
	251702724	橡胶地板	Резиновый пол	1	配三联暖风 С трехсекционным тепляком
	251702725	橡胶地板	Резиновый пол	1	配两联空调 С двухсекционным кондиционером
	251702726	橡胶地板	Резиновый пол	1	配三联空调 С трехсекционным кондиционером
9	805000018	螺栓 M8×20	Болт	15	GB/T5783-2000
10	805300069	垫圈 8	Шайба	15	GB/T97.1-2002
11	805300010	垫圈 8	Шайба	15	GB/T93-1987
12	251700258	操纵盖板	Плита перекрытия	1	配两联 Оснащенные сдвоенным
	251700259	操纵盖板	Плита перекрытия	1	配三联 Оснащение тройным
13	801902761	座椅总成	Сиденье в сборе	1	XGZY01-II
14	251700241	后底板 II	Задний башмак II	1	配暖风 Оснащение вентилятору
	251700242	后底板 III	Задний башмак III	1	配空调
15	805000043	螺栓 M10×30	Болт	3	GB/T5783-2000
16	805300014	垫圈 10	Шайба	3	GB/T93-1987

页码 Стр G10-09	地板总成 251702719 Пол в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		地板总成 251702719 Пол в сборе		页码 Стр G10-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
17	805300017	垫圈 10	Шайба	3	GB/T97.1-2002
18	251700437	手控制器	Ручной регулятор	1	
19	251702993	仪表台总成	Аппаратный стол в сборе	1	
20	251700262	护罩总成	Защитный кожух в сборе	1	

页码 Стр G10-11	地板总成 (251702744) Пол в сборе	型号 Тип 300FN(TD)

型号 Тип 300FN(TD)		地板总成 (251702744) Пол в сборе		页码 Стр G10-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	805000715	螺栓 M12×25	Болт	12	GB/T5783-2000
2	805300018	垫圈 12	Шайба	12	GB/T93-1987
3	805300020	垫圈 12	Шайба	12	GB/T97.1-2002
4	251700247	前支架	Передняя опора	1	
5	251700413	二联操纵杆系	Система двухсекционного	1	
6	805100056	螺钉 M5×12	Винт	8	GB/T67-2000
7	251700239	中底板	Промежуточный башмак	1	配两联 Оснащенные двоянным
8	251702723	橡胶地板	Резиновый пол	1	配两联暖风
9	805000018	螺栓 M8×20	Болт	15	GB/T5783-2000
10	805300069	垫圈 8	Шайба	15	GB/T97.1-2002
11	805300010	垫圈 8	Шайба	15	GB/T93-1987
12	251700258	操纵盖板	Плита перекрытия	1	配两联 Оснащенные двоянным
13	801902761	座椅总成	Сиденье в сборе	1	XGZY01-II
14	251700241	后底板 II	Задний башмак II	1	配暖风 Оснащение вентилятору
15	805000043	螺栓 M10×30	Болт	3	GB/T5783-2000
16	805300014	垫圈 10	Шайба	3	GB/T93-1987
17	805300017	垫圈 10	Шайба	3	GB/T97.1-2002
18	251700457	手控制器	Ручной регулятор	1	
19	251703192	仪表台总成	Аппаратный стол в сборе	1	
20	251700262	护罩总成	Защитный кожух в сборе	1	

页码 Стр G10-13	座椅总成(801902761) XGZY01-II Сиденье в сборе	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		座椅总成(801902761) XGZY01-II Сиденье в сборе		页码 Стр G10-14	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		靠背骨架总成	Сборка каркаса спинки	1	FS16D-04-1000
2		座椅坐垫总成	Сборка сиденья и подушки	1	FS16D-04-2000
3		左操作调角器	Регулятор угла левой операцией	1	FT166
4		调角器塑料罩壳	Пластмассовый кожух аппарат для регулирования угла	1	FTK166
5		带垫螺栓	Болт с шайбой	3	
6		减震底框加高块 连接组件	Дополнительные соединительные узлы для амортизирующей нижней рамы	1	FS16D-03-5000
7		滑轨总成	Скользкий рельс в сборе	1	FS16D-04-3000
8		塑手柄	Пластмассовая рукоятка	1	HBHC0008A0
9		橡胶套	Резиновая втулка	1	FS16D-03-6000
10		减震上框	Амортизирующая верхняя рама	1	FS16D-03-4100
11		外撑杆组件	Узлы наружной подпоры	1	HBJA0300B0
12		内撑杆组件	Узлы внутренней подпоры	1	HBJA0200B0
13		减震手轮	Амортизирующий маховик	1	FJ05-40
14		连杆板组件	Узлы шатуна	1	HBJA0600B0
15		台阶板组件	Узлы ступени	1	HBJA0500B0
16		调节螺杆	Регулировочный винт	1	FS16D-04-4302
17		拉簧板	Пружинная планка	2	HBJA0402B0
18		减震拉簧	Амортизирующая натяжная рессора	2	FJ05-36
19		阻尼簧	Демпфирующая пружина	1	HBJA0013A0
20		减震垫	Амортизирующая прокладка	2	HBJA0005A0
21		平面轴承	Плоский подшипник	1	封闭 8102 型 Закрытый тип 8102
22		(Φ10×59)长销	Длинный штифт	1	FJ02-05-01
23		短销	Короткий штифт	2	HBJA0410F0
24		滑块	Ползун	4	HBJA0003A3

页码 Стр G10-15	座椅总成(801902761) XGZY01-II Сиденье в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		座椅总成(801902761) XGZY01-II Сиденье в сборе		页码 Стр G10-16	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
25		衬套 1	Гильза	4	НВJA0102A3
26		阻尼簧连接螺栓	Соединительный болт демпфирующей пружины	2	НВJA0012F0
27		F扣	Пряжка F	30	НВJB0024A0
28		轴承套	Гильза подшипника	1	FJ05-46
29		定位轴	Установочный вал	1	НВJA0001E0
30		台阶螺栓	Болт ступеньки	2	НВJA0006F0
31		衬套 2	Гильза	1	НВJA0009A3

页码 Стр G10-17	二联操纵杆系 251700413 Система двухсекционного рычага управления	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		二联操纵杆系 251700413 Система двухсекционного рычага управления		页码 Стр G10-18	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	801902741	动臂操作手柄球	Шар рукоятки управления стрелой	1	SBQ-01
2	801902742	翻斗操作手柄球	Шар рукоятки управления опрокидывающимся скипом	1	SBQ-02
3	805200069	螺母 M12	Гайка	2	GB/T6172.1-2000
4	251700174	动臂操纵杆	Управляющий рычаг стрелы	1	
5	251700172	翻斗操纵杆	Рычанг управления опрокидывающим бункером	1	
6	251800359	橡胶套	Резиновая втулка	2	
7	805000727	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5783-2000
8	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
9	805100056	螺钉 M5×12	Винт	8	GB/T67-2000
10	805300183	垫圈 5	Шайба	8	GB/T96.1-2002
11	250200197	固定座	Насадка	2	
12	250100229	轴	Вал	1	
13	805101818	螺钉 M6×16	Винт	2	GB/T86-1988
14	801100339	油杯 45°M10×1	Масленка	2	JB/T7940.2-1995
15	250100230	联接板	Соединительная планка	4	
16	250200196	衬套 C1	Гильза	2	
17	250100228	隔套	Промежуточное тело	1	
18	805601616	销轴 B12×30	Вал штифта	2	GB/T882-1986
19	805600006	销 4×30	Штифт	2	GB/T91-2000

页码 Стр G10-19	三联操纵杆系 251700414 Система трехсекционного рычага управления	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		三联操纵杆系 251700414 Система трехсекционного рычага управления		页码 Стр G10-20	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	801902741	动臂操作手柄球	Шар рукоятки управления стрелой	1	SBQ-01
2	801902742	翻斗操作手柄球	Шар рукоятки управления опрокидывающимся скипом	1	SBQ-02
3	805200069	螺母 M12	Гайка	3	GB/T6172.1-2000
4	251700174	动臂操纵杆	Управляющий рычаг стрелы	1	
5	251700172	翻斗操纵杆	Рычаг управления опрокидывающим бункером	1	
6	251800359	橡胶套	Резиновая втулка	3	
7	805000727	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5783-2000
8	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
9	805100056	螺钉 M5×12	Винт	12	GB/T67-2000
10	805300183	垫圈 5	Шайба	12	GB/T96.1-2002
11	250200197	固定座	Насадка	2	
12	250100229	轴	Вал	1	
13	805101818	螺钉 M6×16	Винт	2	GB/T86-1988
14	801100339	油杯 45°M10×1	Масленка	3	JB/T7940.2-1995
15	250100230	联接板	Соединительная планка	6	
16	250200196	衬套 C1	Гильза	3	
17	250100228	隔套	Промежуточное тело	2	
18	805601616	销轴 B12×30	Вал штифта	3	GB/T882-1986
19	805600006	销 4×30	Штифт	3	GB/T91-2000
20	251700173	三联操纵杆	Трехсекционный рычаг управления	1	
21	801902749	手柄球	Шар ручки	1	SBQ-05

页码 Стр G10-21	仪表总成 251702993 Прибор в сборе	型号 Тип 300FN



型号 Тип 300FN		仪表总成 251702993 Прибор в сборе		页码 Стр G10-22	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	860114369	徐工科技方向机总成	Поворотный механизм XCMG в сборе	1	LW300F.10.3-01
2		开关控制盒组件	Блок коробки управления выключателем	1	LW300F.10.3-02
3		档位标识	Знак передач	1	LW300F.10.3-04
4		上壳体仪表总成	Прибор верхнего корпуса в сборе	1	LW300F.10.3-05
5		右上壳体	Правый верхний корпус	1	LW300F.10.3-06
6		左上壳体	Левый верхний корпус	1	LW300F.10.3-07
7		方向盘(φ380)	Рулевое колесо	1	
8		M16×1.5 螺母	Гайка	1	GB/T6173
9		φ16 弹垫	Пружинная шайба	1	GB/T859
10		转向开关	Поворотный выключатель	1	JK805A-NC
11		组合开关抱箍	Бугель комбинированного выключателя	1	
12		组合开关固定架组件	Блок кронштейна комбинированного выключателя	1	
13		前大灯开关	Выключатель передней фары	1	JK931-028
14		仪表照明开关	Выключатель освещения приборов	1	JK931-002
15		暖风开关	Выключатель отопителя	1	JK931-002
16		后复板	Задняя подшивка	1	
17		联接套皮	Оболочка соединительной буксы	1	
18		套皮安装压条	Установочная пережимка втулки	1	
19		钥匙开关	Выключатель ключа	1	JK406C-2
20		保险丝盒	Коробка предохранителей	2	BX506
21		锁紧螺母 M10	Замковая гайка	1	GB/T6187.1
22		拨叉	Вилка	1	LW300F.10.3-15

页码 Стр G10-23	仪表总成 251703192 Прибор в сборе	型号 Тип 300FN(TD)II

型号 Тип 300FN(TD)II		仪表总成 251703192 Прибор в сборе		页码 Стр G10-24	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		徐工科技方向机总成	Поворотный механизм XCMG в сборе	1	LW300F.10.3-01
2		开关控制盒组件	Блок коробки управления выключателем	1	LW300F.10.3-02
3		档位标识	Знак передач	1	LW300F.10.3-04
4		上壳体仪表总成	Прибор верхнего корпуса в сборе	1	LW300F.10.3-05
5		右上壳体	Правый верхний корпус	1	LW300F.10.3-06
6		左上壳体	Левый верхний корпус	1	LW300F.10.3-07
7	860114369	方向盘(Φ380)	Рулевое колесо	1	
8		M16×1.5 螺母	Гайка	1	GB/T6173
9		Φ 16 弹垫	Пружинная шайба	1	GB/T859
10		转向开关	Поворотный выключатель	1	JK805A-NC
11		组合开关抱箍	Бугель комбинированного выключателя	1	
12		组合开关固定架组件	Блок кронштейна комбинированного выключателя	1	
13		前大灯开关	Выключатель передней фары	1	JK931-028
14		仪表照明开关	Выключатель освещения приборов	1	JK931-002
15		暖风开关	Выключатель отопителя	1	JK931-002
16		后复板	Задняя подшивка	1	
17		联接套皮	Оболочка соединительной буксы	1	
18		套皮安装压条	Установочная пережимка втулки	1	
19	803604500	钥匙开关	Выключатель ключа	1	JK406C-2
20		保险丝盒	Коробка предохранителей	2	BX506
21		锁紧螺母 M10	Замковая гайка	1	GB/T6187.1
22		拨叉	Вилка	1	LW300F.10.3-15

页码 Стр G10-25	方向机总成 Поворотный механизм в сборе	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		方向机总成 Поворотный механизм в сборе		页码 Стр G10-26	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	860117761	上转向柱	Верхняя рулевая колонна	1	LW300F.10.3-01-01
2		上套管	Верхняя втулка	1	LW300F.10.3-01-02
3		操纵手柄组件	Блок рукоятки управления	1	LW300F.10.3-01-03
4		变速操纵杆	Рычаг управления переключением передач	1	LW300F.10.3-01-04
5		锁紧螺母 M10	Замковая гайка	1	GB/T6187.1
6		轴承 61904	Подшипник	1	GB/T 276-1994
7		φ20 轴用挡圈	Борткольцо для вала	2	GB/T 894.1
8		隔套组件	Блок промежуточного тела	1	LW300F.10.3-01-05
9		轴承 6004-2LS	Подшипник	2	GB/T 276-1994
10		φ20 轴用挡圈	Борткольцо для вала	2	GB/T 894.1
11		上壳体固定架	Кронштейн верхнего корпуса	1	LW300F.10.3-01-06
12		M20 螺栓	Болт	2	GB/T 5783
13		上联接支架	Верхняя втулка	1	LW300F.10.3-01-07
14		下联接支架	Нижний соединительный кронштейн	1	LW300F.10.3-01-08
15		后复板固定架	Кронштейн задней подшивки	1	LW300F.10.3-01-09
16		下转向柱	Нижняя рулевая колонна	1	LW300F.10.3-01-10
17		底板	Башмак	1	LW300F.10.3-01-11
18		变速操纵套管	Втулка управления переключением передач	1	LW300F.10.3-01-12
19		轴承 K20×26×20	Подшипник	1	JB/T7918-1997
20		φ20 轴用挡圈	Борткольцо для вала	1	GB/T 894.1
21		衬套	Гильза	1	LW300F.10.3-01-13
22		下套管	Нижняя втулка	1	LW300F.10.3-01-14
23		转轴	Вращающийся вал	2	LW300F.10.3-01-15
24		操纵杆固定座	Гнездо рычага управления		LW300F.10.3-01-16

页码 Стр G10-27	新全包内饰 251800857 Новое украшение	型号 Тип 300FN

型号 Тип 300FN		新全包内饰 251800857 Новое украшение		页码 Стр G10-28	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	251801127	左后侧围下护板	Нижняя защитная планка левого задней обшивки	1	
2	800857002	碰锁盖板	Перекрышка французского замка	2	
3	251801131	左后立柱上护板	Верхняя защитная планка левой задней колонны	1	
4	819907302	衣帽钩	Крючок для одежды	2	
5	251801118	左门护板	Защитная планка левой двери	1	
6	800857006	门锁罩	Колпак дверного замка	2	
7	251801132	左门板杂物箱	Ящик для мелочей левой створки	1	
8	819907306	门把手	Скоба двери	2	
9	251801129	左前立柱上护板	Верхняя защитная планка левой передней колонны	1	
10	251801122	左前侧下护板	Левая передняя боковая нижняя защитная планка	1	
11	819907305	十字槽盘头 自攻螺钉	Бочкообразный резьбонарезающий винт с крестообразными шлицами	73	Q2714219
12	819907309	保险盒支架	Кронштейн коробки для предохранителей	1	
13	819907308	扬声器罩总成	Корпус громкоговорителя в сборе	2	
14	800857014	组合开关支架	Кронштейн комбинированного выключателя	1	
15	819907303	盖帽	Гайка крышки	42	
16	819907301	大垫圈	Большая шайба	4	Q40204
17	819907300	I型六角螺母	Шестигранная гайка типа I	4	Q340B04
18	251801116	顶盖内护板总成	Внутренняя защитная планка крышки в сборе	1	
19	803502873	顶灯	顶灯	1	
20	800857020	十字槽沉头 自攻螺钉	Потайная резьбонарезающий винт с крестообразными шлицами	1	Q2744238
21	819907299	检修口盖板	Перекрышка контрольного глаза	1	
22	801903086	后视镜	Зеркало заднего вида	1	
23	819907304	十字槽盘头螺钉	Бочкообразный винт с крестовыми шлицами	3	Q2140620

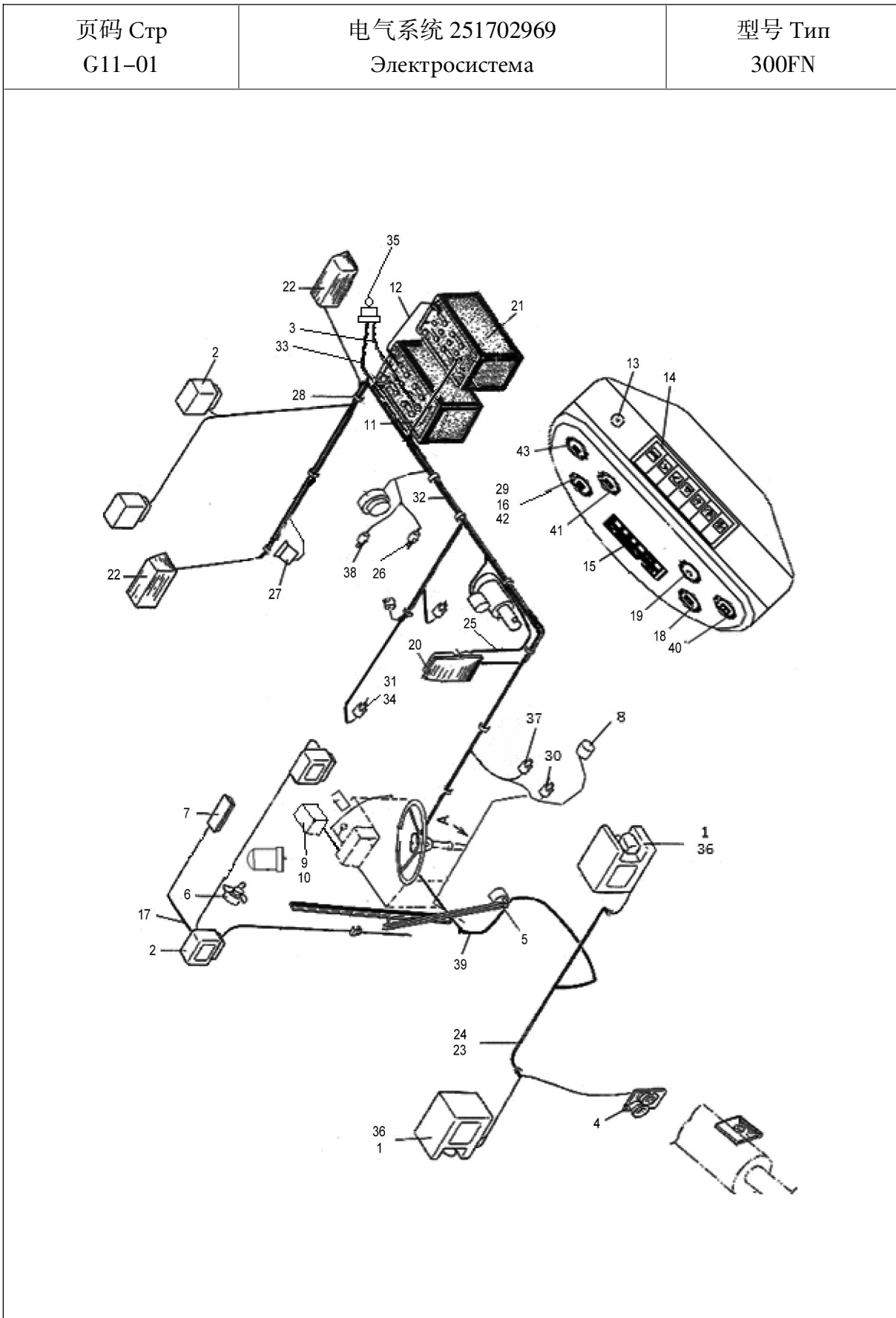
页码 Стр G10-29	新全包内饰 251800857 Новое украшение	型号 Тип 300FN



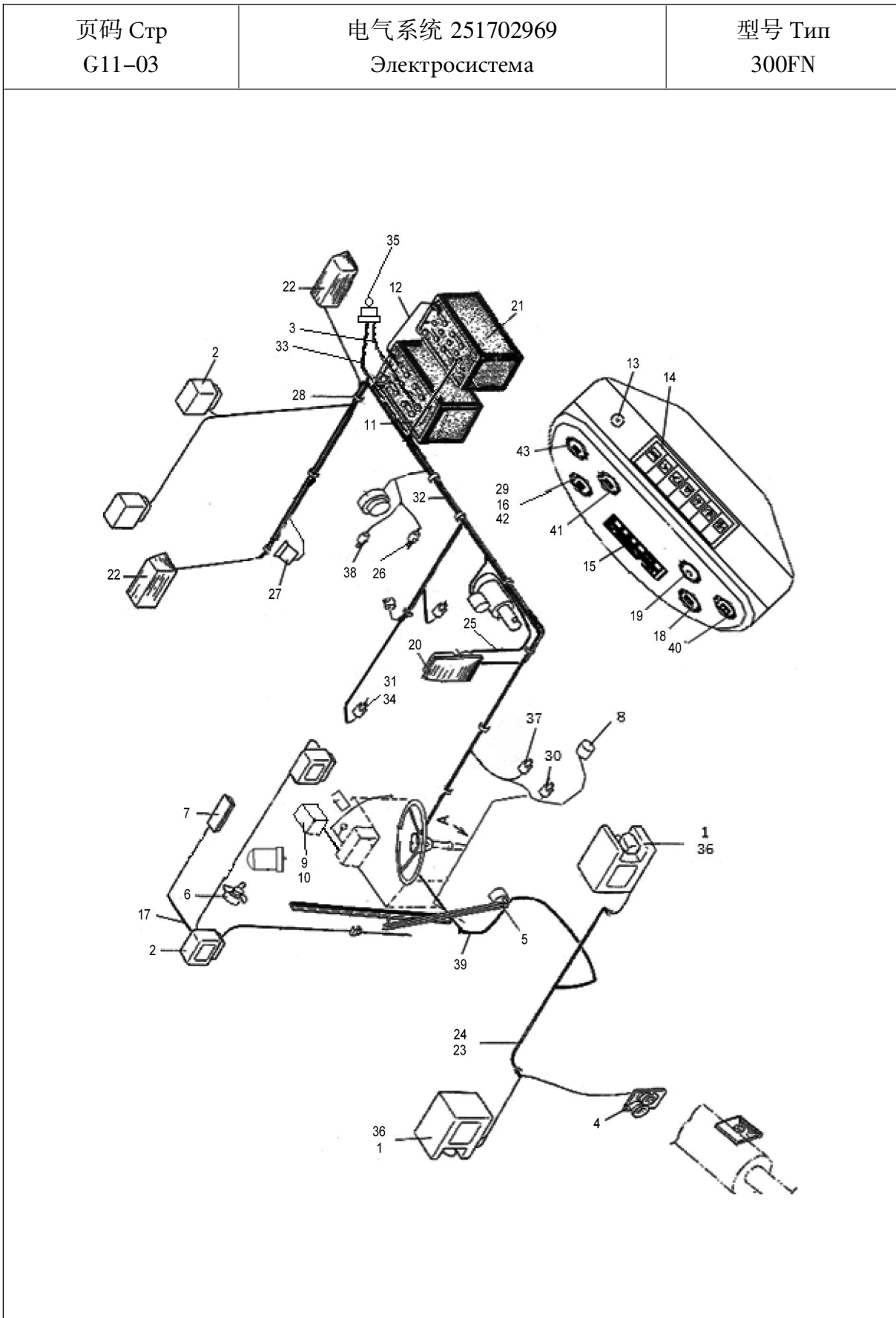
型号 Тип 300FN		新全包内饰 251800857 Новое украшение		页码 Стр G10-30	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
24	819907307	遮阳板	Солнечный козырек	1	
25	251801130	右前立柱上护板	Верхняя защитная планка правой передней колонны	1	
26	251801123	右后立柱上护板	Верхняя защитная планка правой задней колонны	1	
27	251801120	前围护板	Защитная планка передней обшивки	1	
28	251801124	右前侧下护板	Левая передняя боковая защитная планка	1	
29	251801119	右门护板	Правая защитная планка	1	
30	819907297	大垫圈	Большая шайба	10	Q40205
31	251801126	右门槛护板	Защитная планка правого порога	1	
32	251801117	右门板杂物箱	Ящик для мелочей правой створки	1	
33	251801128	右后侧围下护板	Нижняя защитная планка правой задней боковой обшивки	1	
34	819907298	十字槽沉头 自攻螺钉	Потайная резьбонарезающий винт с крестообразными шлицами	4	Q2744219
35	251801121	后围护板	Защитная панель задней обшивки	1	
36	251801125	左门槛护板	Защитная планка левого порога	1	

# 11. 电气系统

## Электросистема



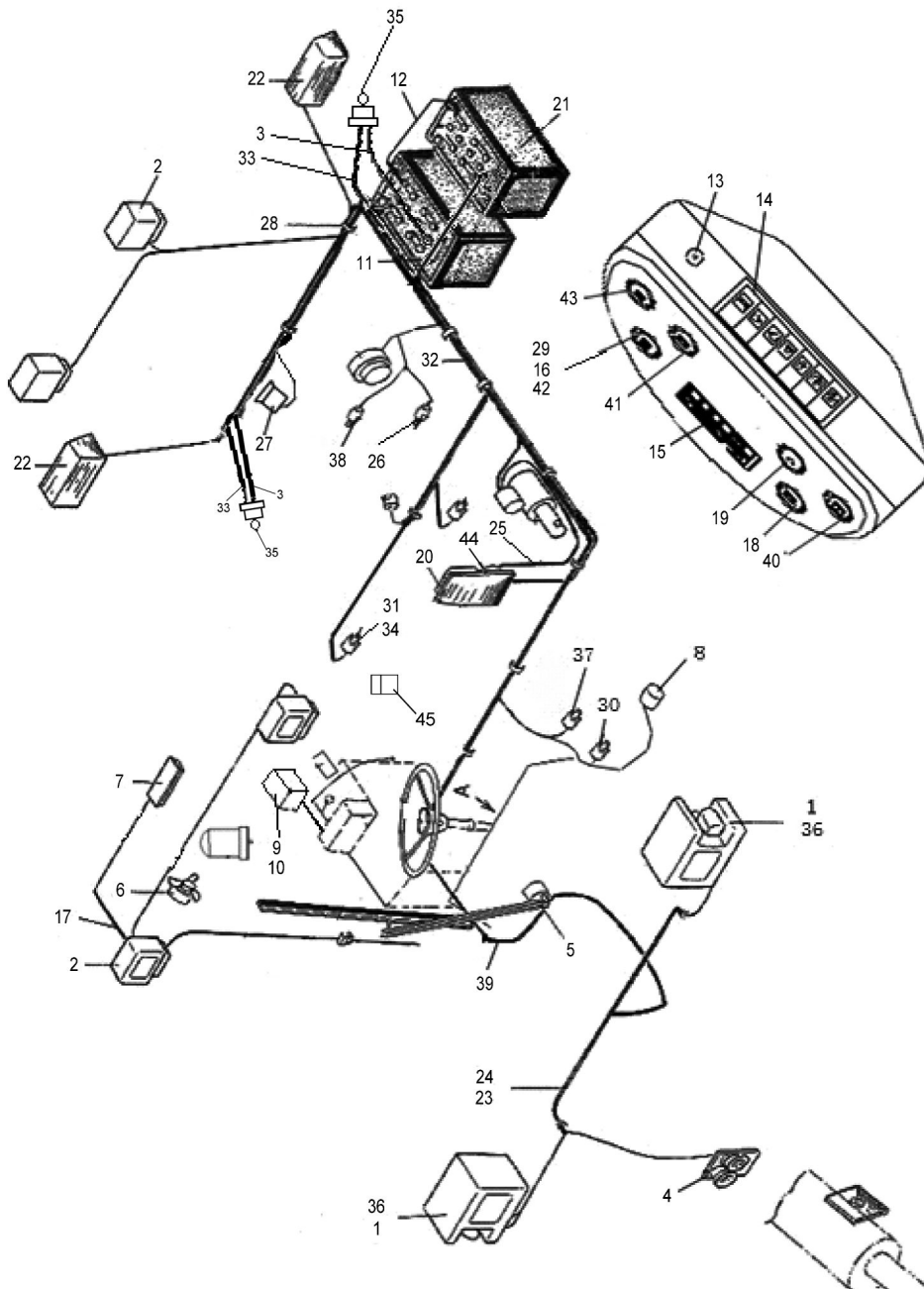
型号 Тип 300FN		电气系统 251702969 Электросистема		页码 Стр G11-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803544057	工作灯	Рабочая фара	2	
2	803543027	工作灯	Рабочая фара	4	
3	803676251	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
4	803542844	电喇叭	Сирена	1	
5	802101246	雨刮器	Стеклоочиститель	1	
6	803502415	电风扇	Электровентилятор	1	
7	803677653	翘板开关	Перекидной выключатель	1	
8	803604504	刹车开关	Тормозный выключатель	1	
9	251703060	保险安装盒	Коробка для предохранителей	1	
10	803680178	电器集中控制盒	Коробка централизованного управления электроаппаратами	1	
11	803645531	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
12	803614143	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
13	803608667	点火开关	Выключатель зажигания	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
14	803677653	翘板开关	Перекидной выключатель	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
15	251700391	组合指示灯	Комбинированный огонь-указатель	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
16	251400351	接头	Соединение	1	
17	251702992	驾驶室线束	Пучок проводов кабины	1	
18	803502852	发动机油压表	Указатель давления масла двигателя	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
19	803502410	发动机水温表	Указатель температуры воды двигателя	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
20	803678323	电源总开关	Главный выключатель питания	1	
21	803502471	蓄电池	Аккумулятор	2	
22	803544058	后小灯	Задний фонарь	2	
23	251702971	前车架线束	Пучек проводов передней рамы	1	
24	801902724	尼龙扎带	Нейлоновая тесьма-завязка	30	
25	803611393	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
26	803676198	气压报警开关	Выключатель пневматической сигнализации	1	
27	803544308	倒车报警器	Сигнализатор заднего хода	1	



型号 Тип LW300FN		电气系统 251702969 Электросистема		页码 Стр G11-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
28	801902723	尼龙扎带	Нейлоновая тесьма-завязка	20	
29	250900398	气压管	Манометрический труба	1	
30	803676181	倒车报警开关	Выключатель сигнализатора заднего хода	1	
31	250900397	接头	Соединение	1	
32	251702973	后车架线束	Пучек проводов задней рамы	1	
33	803604701	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
34	250900565	发动机油压管	Нагнетательная трубка двигателя	1	
35	803604579	蓄电池负极开关	Выключатель отрицательного полюса аккумулятора	1	
36	803608327	减震垫	Амортизирующая прокладка	2	
37	803502420	T/M 油温传感器	Датчик температуры масла	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
38	250100117	水温传感器	Датчик температуры воды	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
39	251702972	仪表盘线束	Жгут проводов приборного щита	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
40	803502517	小时计	Часомер	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
41	803502414	T/M 油温表	Указатель температуры масла T/M	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
42	803502856	气压表	Пневмометр	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
43	803502924	电压表	Вольтметр	1	仪表箱带/Лента коробки прибора

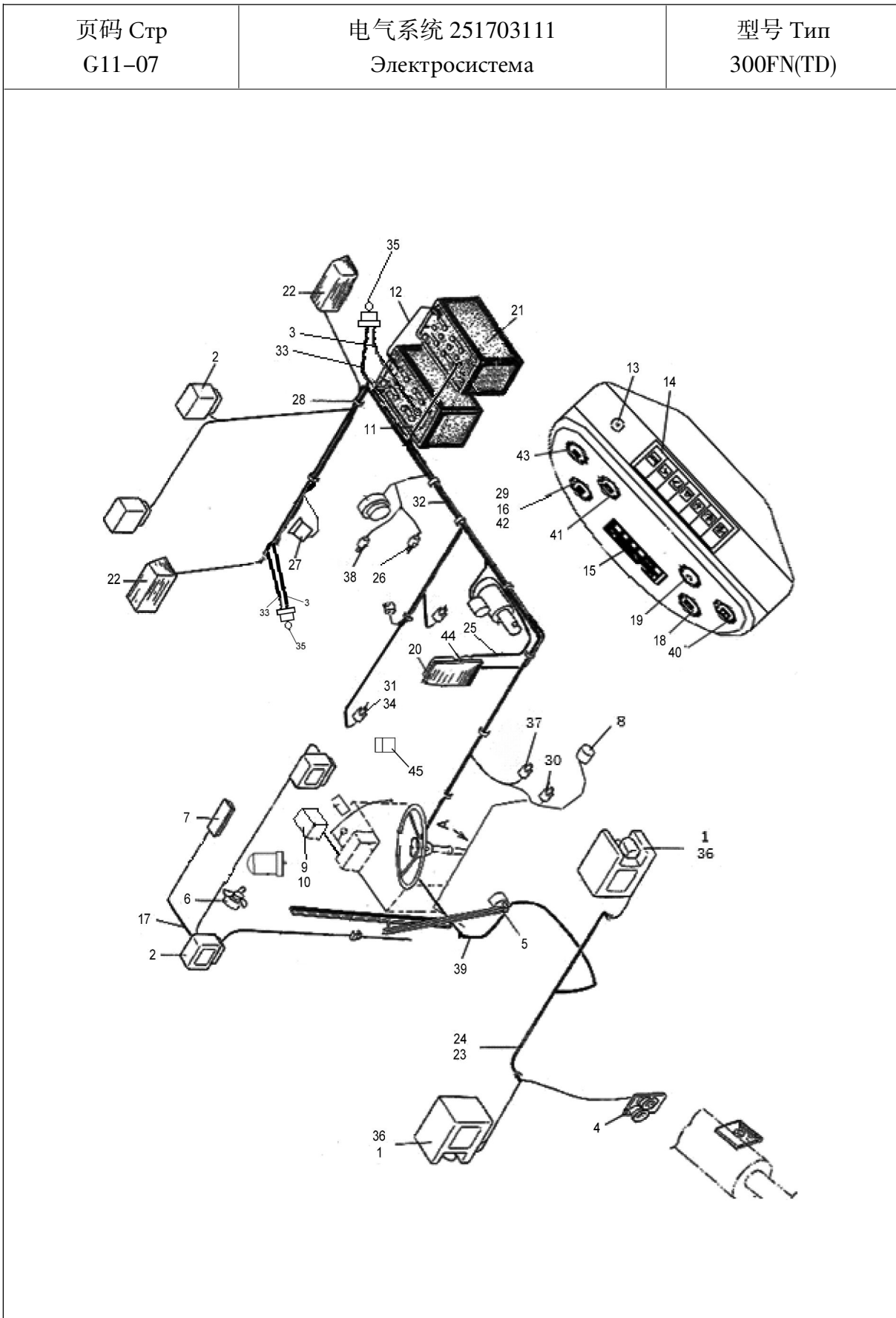
页码 Стр  
 G11-05

 电气系统 251703111  
 Электросистема

 型号 Тип  
 300FN(TD)


型号 Тип 300FN(TD)		电气系统 251703111 Электросистема		页码 Стр G11-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803544057	工作灯	Рабочая фара	2	
2	803543027	工作灯	Рабочая фара	4	
3	803676251	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
4	803542844	电喇叭	Сирена	1	
5	802101246	雨刮器	Стеклоочиститель	1	
6	803502415	电风扇	Электровентилятор	1	
7	803677653	翘板开关	Перекидной выключатель	1	
8	803604504	刹车开关	Тормозный выключатель	1	
9	251703060	保险安装盒	Коробка для предохранителей	1	
10	803680178	电器集中 控制盒	Коробка централизованного управления электроаппаратами	1	
11	803645531	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
12	803614143	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
13	803608667	点火开关	Выключатель зажигания	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
14	803677653	翘板开关	Перекидной выключатель	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
15	251700391	组合指示灯	Комбинированный огонь- указатель	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
16	251400351	接头	Соединение	1	
17	251702992	驾驶室线束	Пучок проводов кабины	1	借用 Взаим
18	803502852	发动机油压表	Указатель давления масла двигателя	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
19	803502410	发动机水温表	Указатель температуры воды двигателя	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
20	803678323	电源总开关	Главный выключатель питания	1	
21	803502471	蓄电池	Аккумулятор	2	
22	803544058	后小灯	Задний фонарь	2	
23	251702971	前车架线束	Пучек проводов передней рамы	1	借用 Взаим
24	801902724	尼龙扎带	Нейлоновая тесьма-завязка	40	
25	803611393	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
26	803676198	气压报警开关	Выключатель пневматической сигнализации	1	
27	803544308	倒车报警器	Сигнализатор заднего хода	1	





型号 Тип 300FN(TD)		电气系统 251703111 Электросистема		页码 Стр G11-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
28	801902723	尼龙扎带	Нейлоновая тесьма-завязка	20	
29	250900398	气压管	Манометрический труба	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
30	803676181	倒车报警开关	Выключатель сигнализатора заднего хода	1	
31	250900397	接头	Соединение	1	
32	251703115	后车架线束	Пучек проводов задней рамы	1	
33	803604701	电瓶线	Проводка аккумулятора	1	
34	250900720	发动机油压管	Нагнетательная трубка двигателя	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
35	803604579	蓄电池负极开关	Выключатель отрицательного полюса аккумулятора	1	
36	803608327	减震垫	Амортизирующая прокладка	2	
37	803502420	T/M 油温传感器	Датчик температуры масла	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
38	250100117	水温传感器	Датчик температуры воды	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
39	251703114	仪表盘线束	Жгут проводов приборного щита	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
40	803502517	小时计	Часомер	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
41	803502414	T/M 油温表	Указатель температуры масла T/M	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
42	803502856	气压表	Пневмометр	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
43	803502924	电压表	Вольтметр	1	仪表箱带/Лента коробки прибора
44	803608668	起动继电器	Пусковое реле	2	
45	251901126	预热装置总成	Сбор подогревательного устройства	1	

# 12. 机罩

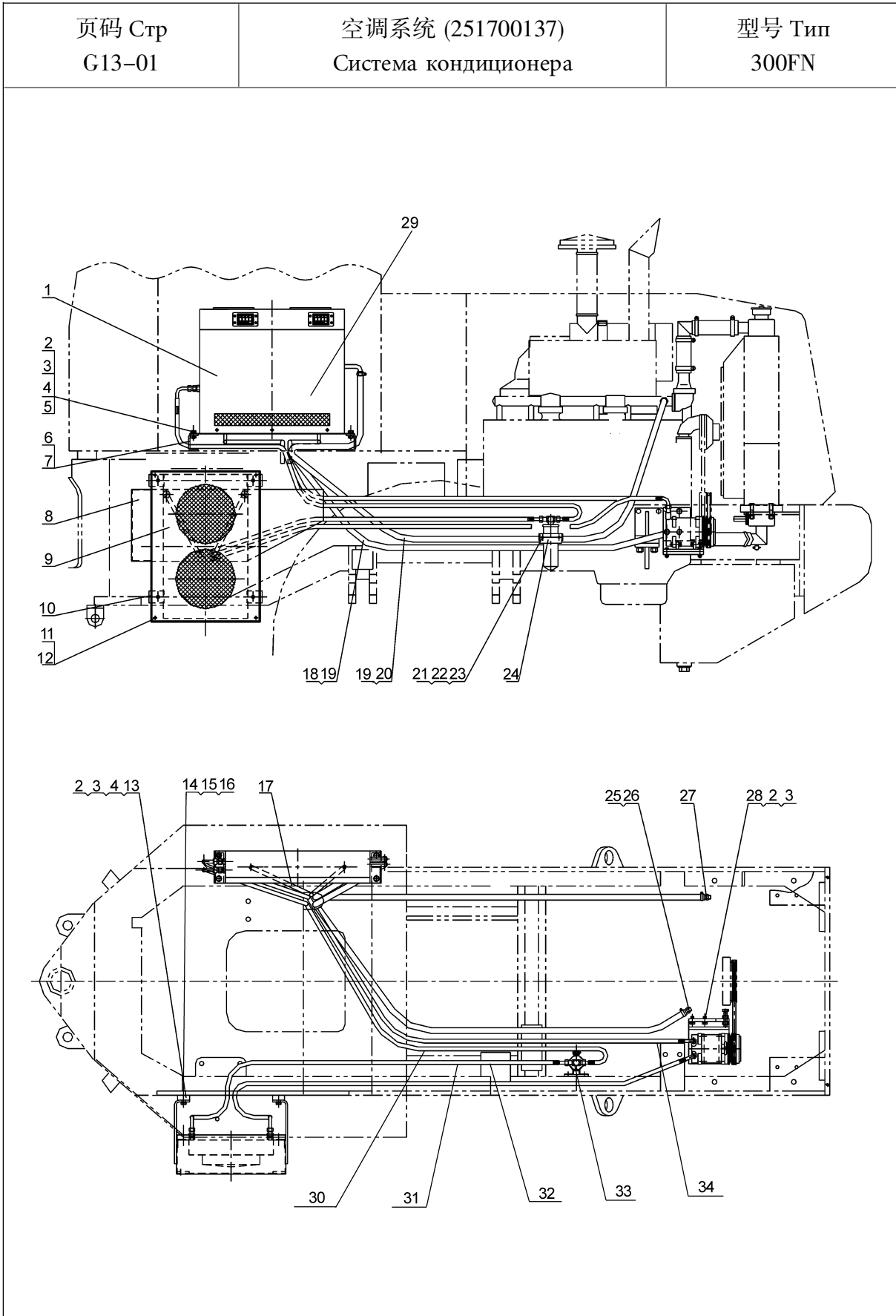
## Капот машины

页码 Стр G12-01	机罩 (250900142) Капот машины	型号 Тип LW321(II)
<p>                         23 24 25 26                          23 24 25 27                          22                          21                          20                          19                          18                          17                          16                          15                          14                          13                          12                          11 10 9                          8 7 6 5                          4                          3 2 1                     </p>		

型号 Тип LW321(II)		机罩 (250900142) Капот машины		页码 Стр G12-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	805000048	螺栓 M12×35	Болт	4	GB/T5783-2000
2	805300018	垫圈 12	Шайба	4	GB/T93-1987
3	251700330	垫圈 12	Шайба	4	300F(TD).18II-1
4	250900494	机罩焊接总成	Сборка сварочного капота	1	LW321F(II).18.1
	251700324	机罩焊接总成	Сборка сварочного капота	1	300F(TD).18II.1
5	802101249	门锁	Замок двери	2	182A
6	805000322	螺栓 M6×16	Болт	8	GB/T5783-2000
7	805300030	垫圈 6	Шайба	8	GB/T93-1987
8	805300029	垫圈 6	Шайба	8	GB/T97.1-2002
9	250900480	左门总成	Сборка левой дверки	1	
10	250900485	右门总成	Сборка правой дверки	1	
11	250900567	密封条	Уплотняющая лента длиной	2	
12	250900568	连接垫	Соединительная прокладка	1	
13	805000727	螺栓 M10×25	Болт	4	GB/T5783-2000
14	805300102	垫圈 10	Шайба	4	GB/T96.1-2002
15	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
16	250900540	后挡罩	Задний защитный кожух	1	
17	801701502	气弹簧	Воздушная пружина	2	QD19-510×165×400N-AA
18	805200045	螺母 M8	Гайка	2	GB/T6170-2000
19	250900479	标徽	Этикетка	1	
20	805200046	螺母 M5	Гайка	3	GB/T6170-2000
21	805300109	垫圈 5	Шайба	3	GB/T93-1987
22	805300119	垫圈 5	Шайба	3	GB/T97.1-2002
23	805000018	螺栓 M8×20	Болт	20	GB/T5783-2000
24	805300010	垫圈 8	Шайба	24	GB/T93-1987
25	805300069	垫圈 8	Шайба	24	GB/T97.1-2002
26	250900484	固定支架	Кронштейн крепления	2	
27	250900476	门铰链	дверная петля	4	

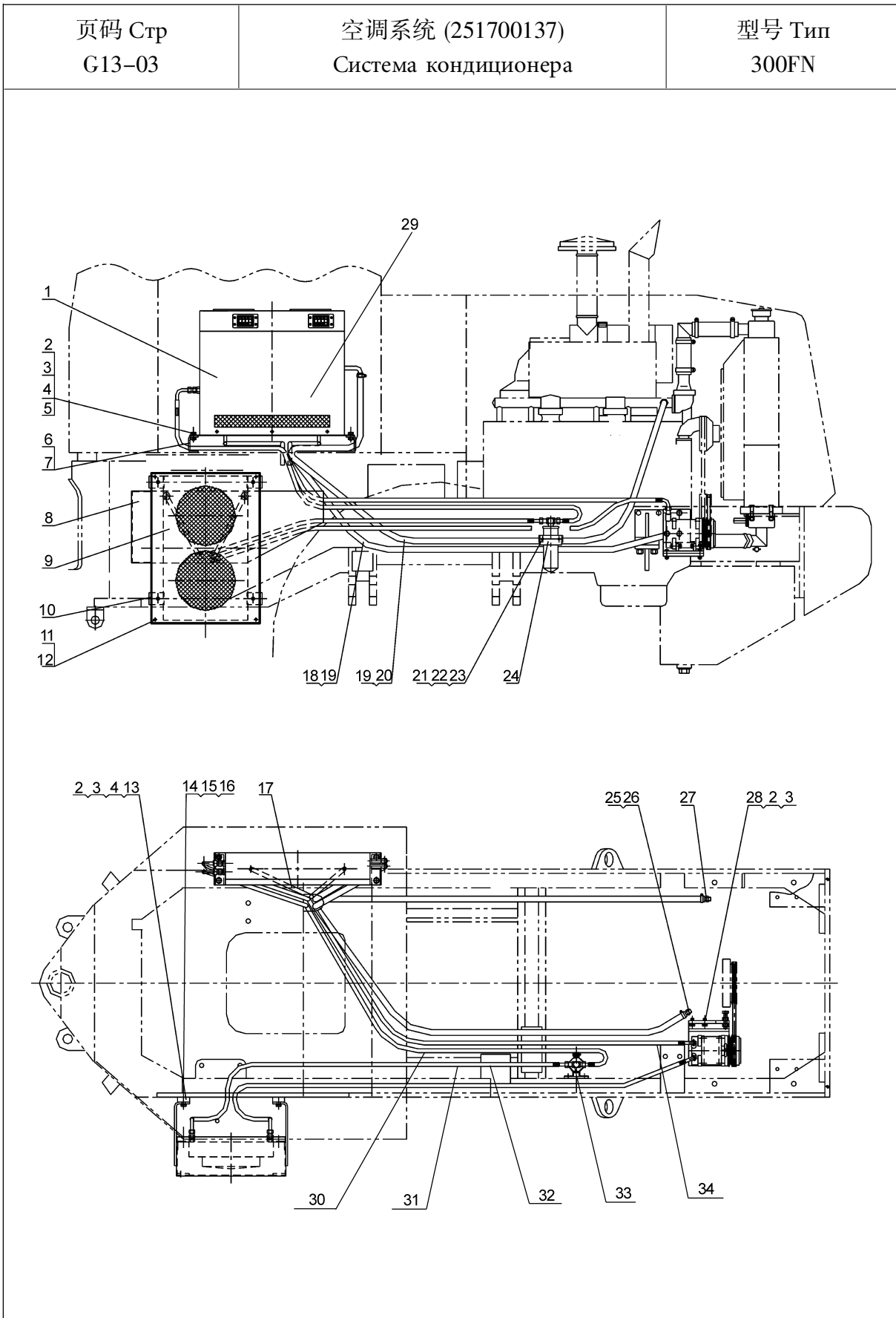
# 13. 空调系统

## Система кондиционера

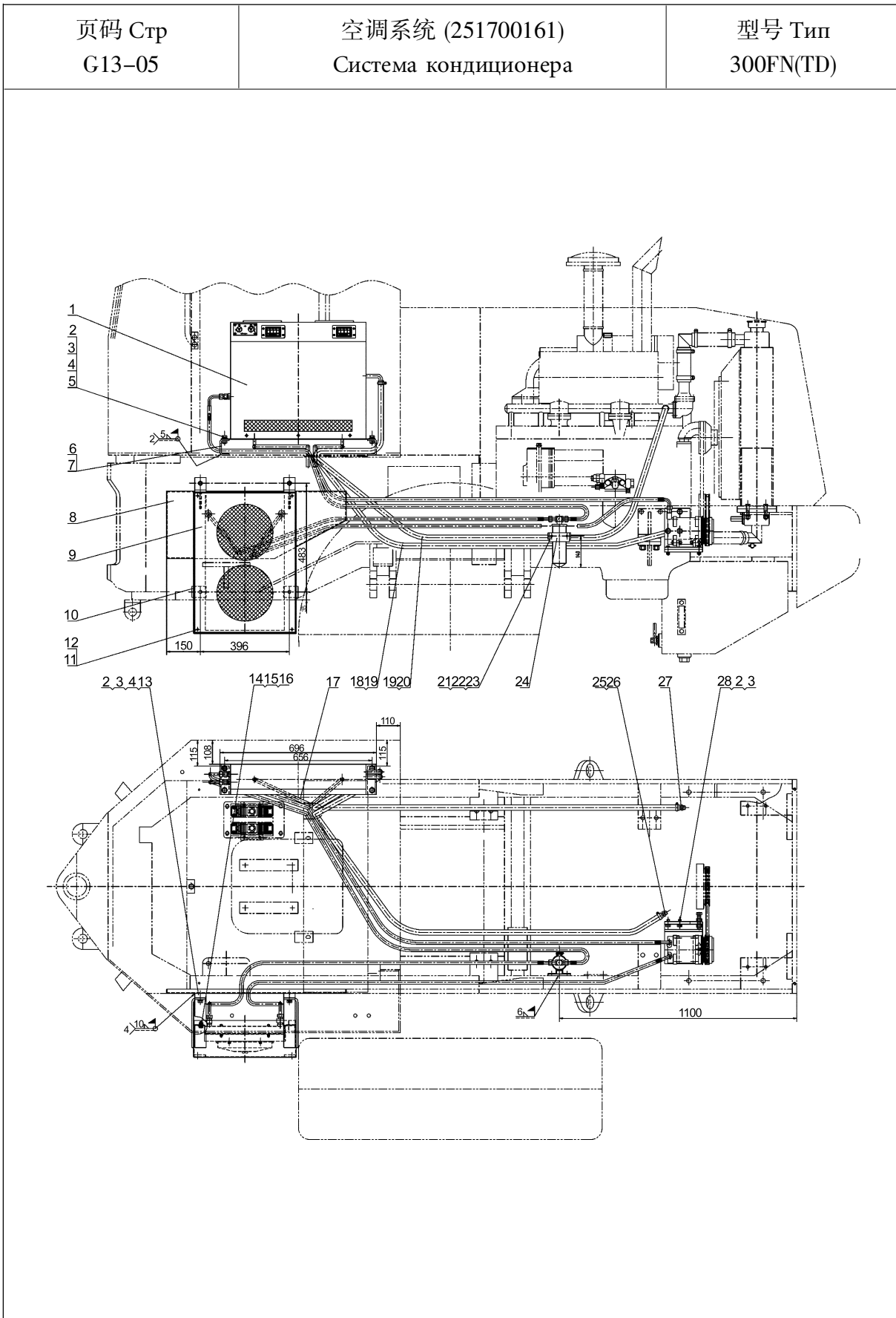


型号 Тип 300FN		空调系统 (251700137) Система кондиционера		页码 Стр G13-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803502530	空调总成	Кондиционер в сборе	1	XGKT460N-24
	803502601	空调压缩机	Компрессор кондиционера	1	TYJ2-100
		储液罐	Резервный резервуар	1	TYJ2-400
		冷凝器	Конденсатор	1	CDZ40K-017
		蒸发器	Выпариватель	1	CDZ40K-010
		A 型皮带 17-430	Ремень типа А	1	
2	805000715	螺栓 M12×25	Болт	12	GB/T5783-2000
3	805300018	垫圈 12	Шайба	12	GB/T93-1987
4	805300020	垫圈 12	Шайба	8	GB/T97.1-2002
5	805200049	螺母 M12	Гайка	4	GB/T6170-2000
6	251700175	前支架	Передняя опора	1	
7	251700176	后支架	Задняя опора	1	
8	250500176	左挡板	Левая упорная планка	1	
9	250100589	挡板	Шибер	1	
10	251700323	冷凝器固定支架	Кронштейн крепления конденсатора	1	
11	805101744	螺钉 M8×16	Винт	4	GB/T67-2008
12	805300069	垫圈 8	Шайба	4	GB/T97.1-2002
13	251900634	固定块	Неподвижный блок	4	
14	805000714	螺栓 M10×20	Болт	4	GB/T5783-2000
15	805300014	垫圈 10	Шайба	4	GB/T93-1987
16	805201515	螺母 M10	Гайка	4	GB/T6182-1986
17	250500206	滴水管	Пилетка	2	
18	250500207	暖水水管	Водяная труба теплой воды	1	
19	801902708	环箍 22~32	Хомут	4	QC/T619-1999
20	250500208	暖水水管	Водяная труба теплой воды	1	
21	805000525	螺栓 M6×20	Болт	2	GB/T5783-2000
22	805300030	垫圈 6	Шайба	2	GB/T93-1987
23	805200053	螺母 M6	Гайка	2	GB/T6170-2000
24	250100588	储液罐安装板	Установочная планка ресивера	1	





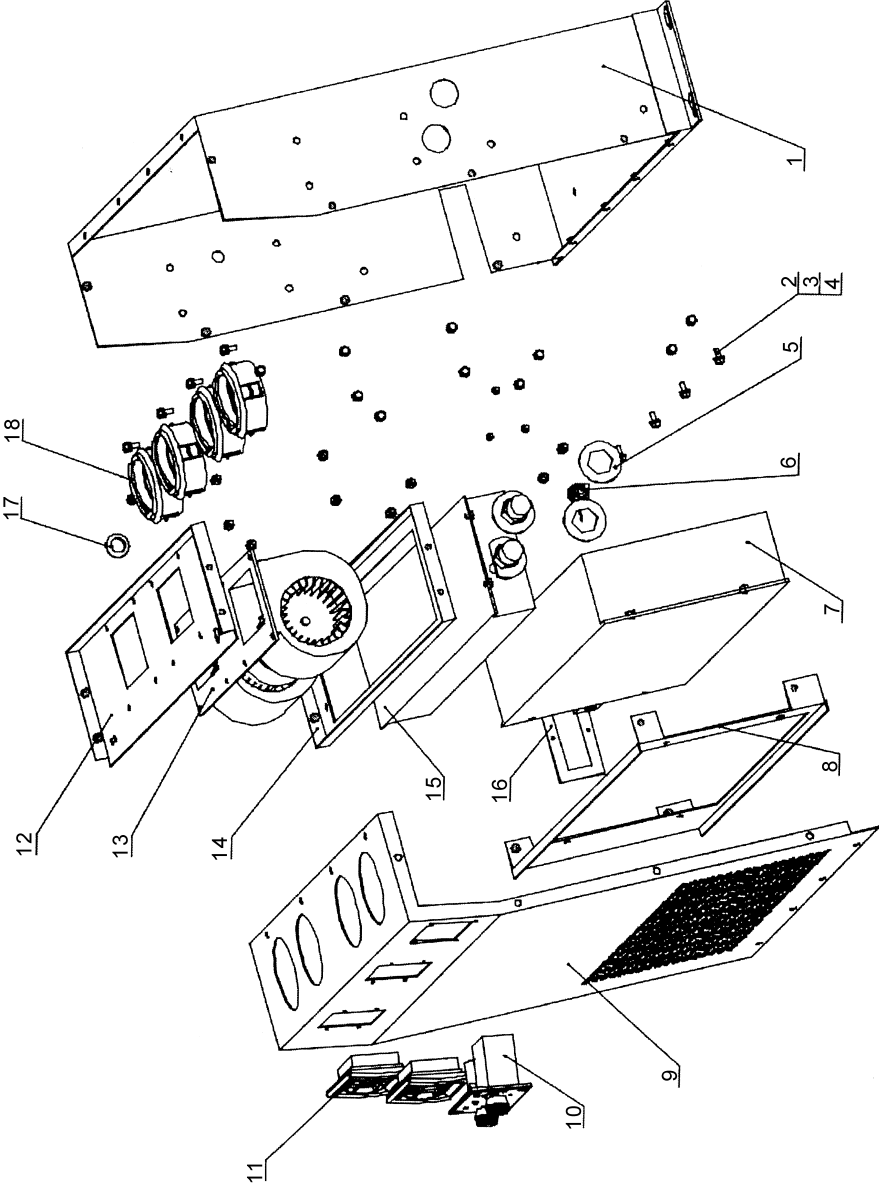
型号 Тип 300FN		空调系统 (251700137) Система кондиционера		页码 Стр G13-04	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
25	250300125	暖风热水开关	Выключатель горячей воды отопителя	1	
26	250300190	水温接头	Соединение указателя температуры воды	1	
27	250200223	接头	Соединение	1	
28	250100590	空调压缩机支架	Опора компрессора кондиционера	1	
29		管接头	Штуцер	2	TYJ1-301-3
30		贮-蒸胶管组件	Блок резиновой трубы от ресивера-испарителя	1	CDZ40K-062
31		冷-贮胶管组件	Блок резиновой трубы от конденсатора до ресивера	1	CDZ40K-061
32		压-冷胶管组件	Блок резиновой трубы от компрессора до конденсатора	1	CDZ40K-060
33		贮液器支架	Кронштейн ресивера	1	CD30L14-018
34		蒸-压胶管组件	Блок резиновой трубы от испарителя-до компрессора	1	CDZ40K-063



型号 Тип 300FN(TD)		空调系统 (251700161) Система кондиционера		页码 Стр G13-06	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803502530	空调总成	Кондиционер в сборе	1	XGKT460N-24
	803543162	空调总成	Кондиционер в сборе	1	XGKT460N-22-3II
	803502601	空调压缩机	Компрессор кондиционера	1	TYJ2-100
		储液罐	Резервный резервуар	1	TYJ2-400
		冷凝器	Конденсатор	1	CDZ40K-017
		蒸发器	Выпариватель	1	CDZ40K-010
		A 型皮带 17-430	Ремень типа A	1	
2	805000715	螺栓 M12×25	Болт	12	GB5783-86
3	805300018	垫圈 12	Шайба	12	GB93-87
4	805300020	垫圈 12	Шайба	4	GB97.1-2002
5	251700175	前支架	Передняя опора	1	
6	251700176	后支架	Задняя опора	1	
7	250500176	左挡板	Левая упорная планка	1	
8	250100589	挡板	Шибер	1	
9	251700323	冷凝器固定架	Кронштейн крепления конденсатора	1	
10	805101744	螺钉 M8×16	Болт	4	GB67-85
11	805300069	垫圈 8	Шайба	4	GB97.1-85
12	251900634	固定块	Неподвижный блок	4	
13	803163988	JВ/Г8406-2001 胶管	Резиновая труба	2	
14	250500207	暖水水管	Водяная труба теплой воды	1	
15	801902699	双钢丝环箍 28-32	Кольцевой хомут из двух стальных проловок	4	JВ3616.1-1984
16	250500208	暖水水管	Водяная труба теплой воды	1	
17	805000525	螺栓 M6×20	Болт	2	GB5783-86
18	805300030	垫圈 6	Шайба	2	GB93-87
19	805200053	螺母 M6	Гайка	2	GB6170-86
20	250100588	储液罐安装板	Установочная планка ресивера	1	
21	800787654	水阀开关(同向)	Клапан водяного крана (в одном направлении)	1	XRD3/8-1
22	250300190	水温接头	Соединение указателя температуры воды	1	
23	250200223	接头	Соединение	1	
24	250100674	空调压缩机支架	Опора компрессора кондиционера	1	

页码 Стр G13-07	空调压缩机支架(250100590) Z3G.22.3 Опора компрессора кондиционера	型号 Тип 300FN

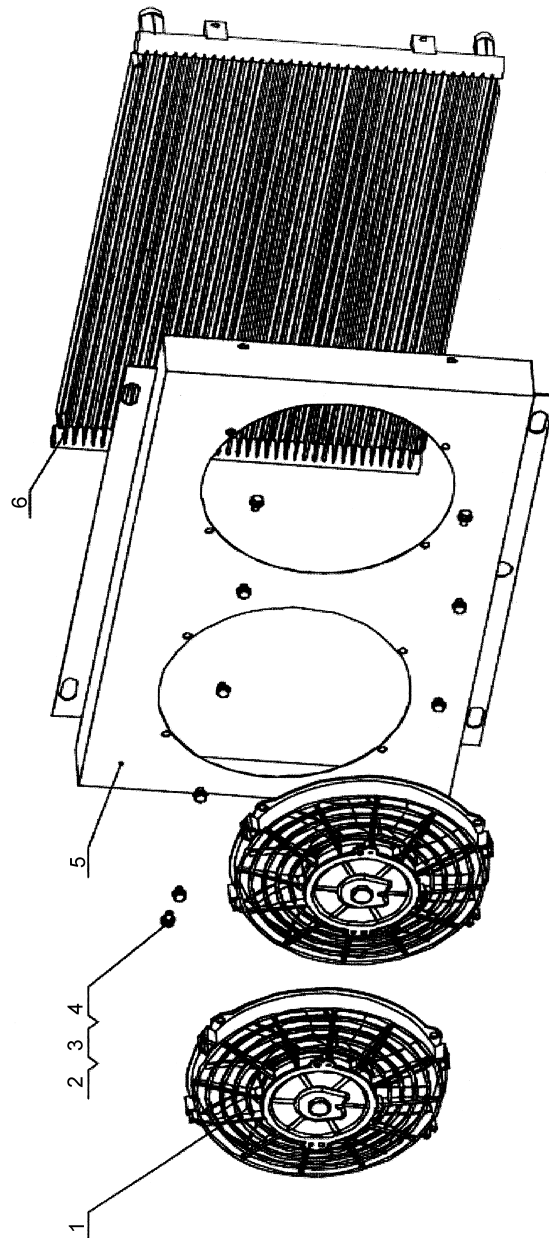
型号 Тип 300FN		空调压缩机支架(250100590) Z3G.22.3 Опора компрессора кондиционера		页码 Стр G13-08	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	250100591	下支架	Нижняя опора	1	
2	250100592	上支架	Верхняя опора	1	
3	805000062	螺栓 M10×35	Болт	7	GB/T5783-2000
4	805200048	螺母 M10	Гайка	7	GB/T6170-2000
5	805300014	垫圈 10	Шайба	7	GB/T93-1987
6	805000444	螺栓 M14×65	Болт	1	GB/T5783-2000
7	805200067	螺母 M14	Гайка	2	GB/T6170-2000

页码 Стр G13-09	蒸发器总成 CDZ40K-010 Выпариватель в сборе	型号 Тип 300FN
		

型号 Тип 300FN		蒸发器总成 CDZ40K-010 Выпариватель в сборе		页码 Стр G13-10	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1		箱体组件	Блок корпуса коробки	1	CDZ40K-011
2		螺拴	Болт	41	GB5783 M5×16-Zn.D
3		弹簧垫圈	Пружинная шайба	41	GB859 6-Zn.D
4		平垫	Плоская прокладка	41	GB97.1 6- 140HV-Zn.D
5		内六方圆盘	Квадратный диск с внутренней шестигранной	2	CDKT16-103-1
6		温度传感器	Датчик температуры	1	TYJ2-900
7		蒸发器芯体	Сердечник испарителя	1	CDZ40K-012
8		蒸发器芯体支架	Пронштейн сердечника испарителя	1	CDZ40K-017
9		盖板组件	Блок перекрышек	1	CDZ40K-016
10		控制面板	Панель управления	1	TYJ3-100
11		单栅栏风口	Отдушина одинарной решетки	2	TYJ2-303
12		风机底板	Нижняя плита вентилятора	1	CDZ40K-015
13		蒸发风机	Ведродвигатель выпаривателя	1	TYJ2-600
14		暖风芯体支架	Кронштейн сердечника отопителя	1	CDZ40K-014
15		暖风芯体	Сердечник отопителя	1	CDZ40K-013
16		接头压板	Прижимная планка соединения	1	CDZ40K-100
17		护线圈	Защитное кольцо	3	Φ12
18		圆型组合风口	Круглая комбинированная фурма	4	TYJ2-300



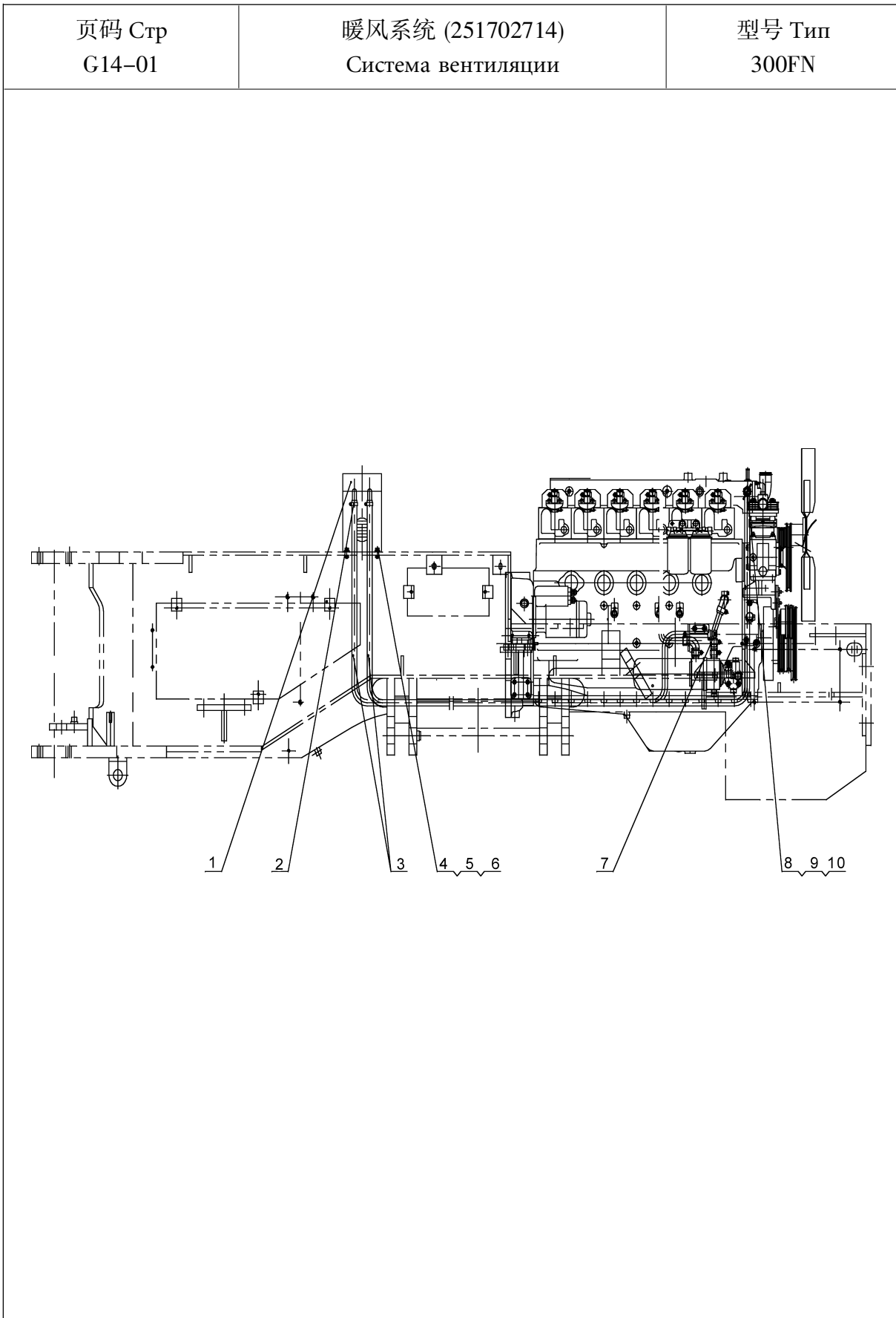
页码 Стр G13-11	冷凝器 CDZ40K-017 Конденсатор	型号 Тип 300FN
------------------	-------------------------------	-----------------



型号 Тип 300FN		冷凝器 CDZ40K-017 Конденсатор		页码 Стр G13-12	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование	数量 Коли-во	备注 Примечание	
1	860118421	冷凝风机	Конденсаторный ветродвигатель	2	TYJ2-202
2		螺栓	Болт	12	GB5783 M6×16-Zn.D
3		弹簧垫圈	Пружинная шайба	12	GB859 6-Zn.D
4		平垫	Плоская прокладка	12	GB97.1 6- 140HV-Zn.D
5		冷凝器支架	Опора конденсатора	1	CDZ40-018
6		冷凝器芯体	Корпус фитили конденсатора	1	CDZ40-019

# 14. 暖风系统


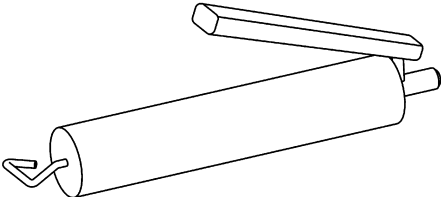
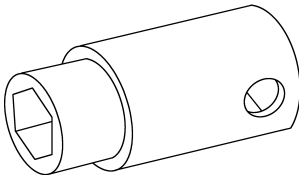
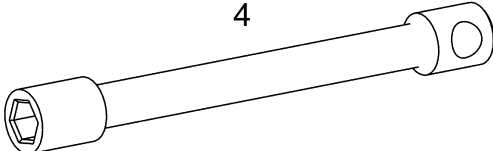
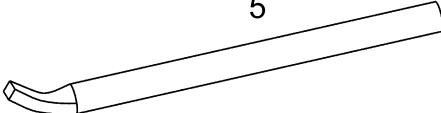
## Система вентиляции



型号 Тип 300FN		暖风系统 (251702714) Система вентиляции		页码 Стр G14-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	803502509	暖风机	Вентилятор	1	ВКС-I
2	801902706	不锈钢喉箍 16-25	Хомут из нержавеющей стали	8	QC/T619-1999
3	252100684	水管	Водяная труба	2	
4	805000031	螺栓 M6×25	Болт	4	GB5783-86
5	805300030	垫圈 6	Шайба	1	GB93-87
6	805300029	垫圈 6	Шайба	4	GB97.1-85
7	250200223	接头	Соединение	1	
8	227301565	1/4 球阀	Шаровой клапан 1/4	1	
9	250300190	水温接头	Соединение указателя температуры воды	1	
10	250300125	暖风热水开关	Выключатель горячей воды отопителя	1	

# 15. 随机工具

## Сопроводительный инструмент

页码 Стр G15-01	随机工具 Сопроводительный инструмент	型号 Тип 全系列 Полная серия
<p style="text-align: center;">1</p>  <p style="text-align: center;">2</p>  <p style="text-align: center;">3</p>  <p style="text-align: center;">4</p>  <p style="text-align: center;">5</p> 		

型号 Тип 全系列 Полная серия		随机工具 Сопроводительный инструмент		页码 Стр G15-02	
序号 № п/п	零件代号 Код деталей	名称 Наименование		数量 Коли-во	备注 Примечание
1	801501850	27 件套	27 шт. и комп.	1	
2	860102603	黄油枪	Тавотопресс	1	
3	250100273	套筒扳手	Патронный ключ	1	
4	250100593	套筒扳手	套筒扳手	1	
5	250200220	撬棒	Вага	1	