

ЧЕТРА

СНЕТРА

БУЛЬДОЗЕР

Т-11.02Я

КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

9500.011152-1-01КДС

Т-11.02Ja

BULLDOZER

CATALOG PARTS AND ASSEMBLY UNITS

9500.011152-1-01KDS



2022



ПРОМТРАКТОР

428028, Россия, г. Чебоксары,
пр. Тракторостроителей, 101
тел.: +7 (8352) 30-76-78
+7 (8352) 30-75-92
факс. +7 (8352) 30-45-41
+7 (8352) 63-37-81
e-mail: prt@tplants.com
www.promtractor.ru

Каталог деталей и сборочных единиц бульдозера Т-11.02Я разработан в соответствии с конструкторской документацией АО «ПРОМТРАКТОР» по состоянию на Ноябрь 2021 г.

Разработка, оформление, иллюстрации, дизайн
ООО «СПМ» (г. Чебоксары), 2022 г.

Каталог деталей и сборочных единиц бульдозера Т-11.02Я является справочным пособием для составления заявок и расчета запасных частей, предназначен для работников предприятий и хозяйств, занимающихся эксплуатацией и ремонтом бульдозеров Т-11.02Я. Каталог содержит развернутые спецификации сборочных единиц и деталей, сгруппированных по конструктивному и функциональному признакам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!



Все права защищены. Данный каталог разработан ООО «СПМ», охраняется законом об авторском праве. Никакая часть данного издания или все издание не может быть переиздано, воспроизведено, передано, переписано, сохранено в информационно-поисковой системе или базе данных, переведено на любой язык, любыми средствами без письменного разрешения разработчика – издателя – ООО «СПМ» и АО «ПРОМТРАКТОР».

В связи с постоянной работой по совершенствованию бульдозеров Т-11.02Я повышающей его надежность и улучшающей условия эксплуатации, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в настоящем издании.



ПРОМТРАКТОР

428028, Russia, Cheboksary,
Traktorostroiteley Ave, 101
Phone: +7 (8352) 30-76-78
+7 (8352) 30-46-20
Fax: +7 (8352) 30-45-41
+7 (8352) 63-37-81
e-mail: prt@promtractor.ru
www.promtractor.ru

The catalog of details and Assembly units of the bulldozer T-11.02Ja is developed according to construction documentation of JSC "Promtraktor" as of November 2021.

Development, design, illustration of "Service of Industrial Machines" LCC (Cheboksary), 2022.

The catalog parts and assembly units is a reference manual for calculating and making orders for spare parts. It is intended for workers of industrial enterprises and business organizations dealing with operation and repair of bulldozer T-11.02Ja. The catalog comprises detailed specifications of assembly units and parts grouped according to design and functional criteria.

NOTIFICATION!



All rights reserved. This catalog is developed by LLC Service of Industrial Cars, is protected by the copyright law. No part of this publication or the entire publication may be republished, reproduced, transmitted, copied, stored in an information retrieval system or database, translated into any language, by any means without the written permission of the publisher-Service of Industrial Machines LLC and "Promtraktor" JSC.

In connection with constant improvement of bulldozer T-11.02Ja which increases reliability and conditions of maintenance, certain changes introduced in the construction might not be reflected in the given catalog issue.



428028, Россия, Чувашская Республика,
г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей, 107

Тел./факс: 8 (8352) 30-40-53, 30-49-33

e-mail: spmcall@tplants.com

www.service-im.ru

Телефоны бесплатной горячей линии:

8 (800) 100-13-31 (Россия)

8 (906) 1331-100 (Россия)

8 (8000) 807-717 (Казахстан)

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

ООО «СПМ» - специализированная сервисная компания, оказывающая полный комплекс услуг по гарантийному и постгарантийному обслуживанию и ремонту техники ЧЕТРА.

Комплекс услуг, оказываемых компанией, направлен на поддержание парка техники Потребителя в работоспособном состоянии, без простоев, что достигается благодаря высочайшему уровню сервиса, выполняемого квалифицированным персоналом.

Качеству услуг, предоставляемых ООО «СПМ», доверяют более 150 компаний, эксплуатирующих технику ЧЕТРА. Это стало возможным благодаря следующим очевидным преимуществам компании:

- Предоставление специалистами бесплатных консультаций по вопросам обслуживания техники и подбора необходимых запасных частей.
- Наличие филиалов компании в различных регионах Российской Федерации.
- Проведение сервисного обслуживания техники ЧЕТРА высококвалифицированными специалистами, прошедшиими необходимое обучение, имеющими опыт работы, в т. ч. на заводах-изготовителях техники.
- Наличие развитой материально-технической базы и возможности использования производственных мощностей заводов-изготовителей техники ЧЕТРА.
- Проведение ремонта любой сложности и любой техники.
- Наличие прямых договоров поставки запасных частей с заводами-изготовителями техники ЧЕТРА.
- Проведение мониторинга эксплуатации техники ЧЕТРА на каждом этапе жизненного цикла

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ООО «СПМ» - надежный поставщик оригинальных запасных частей, комплектующих и расходных материалов для всего модельного ряда техники ЧЕТРА, а также двигателей ЯМЗ.

Являясь официальным дилером ООО «ЧЕТРА», авторизованным сервисным центром ПАО «Автодизель», мы тщательно следим за качеством поставляемой продукции, предоставляем гарантию на весь ассортимент поставляемых запасных частей, предлагаем ТОЛЬКО ОРИГИНАЛЬНЫЕ запчасти по самым выгодным ценам и в короткие сроки!

РАЗРАБОТКА РЕМОНТНОЙ И ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ООО "СПМ" имеет значительный опыт в разработке ремонтной, эксплуатационной документации и учебно-методических материалов.

Мы предлагаем следующие услуги :

- разработка каталогов деталей и сборочных единиц (полиграфическое исполнение);
- разработка интерактивных 3D-каталогов деталей и сборочных единиц;
- разработка руководств по ремонту (полиграфическое исполнение);
- разработка интерактивных 3D-руководств по сборке/разборке;
- разработка технических иллюстраций;
- разработка учебно-методических материалов;
- услуги по 3D-моделированию.



428028, Russia, Chuvash Republic,
Cheboksary, tractorostroiteley, 107
Phone / Fax: 8 (8352) 30-40-53, 30-49-33
e-mail: spmcall@tplants.com
www.service-im.ru
Free hotline phones:
8 (800) 100-13-31 (Russia)
8 (906) 1331-100 (Russia)
8 (8000) 807-717 (Kazakhstan)

SERVICE MAINTENANCE AND REPAIR

INDUSTRIAL MACHINES SERVICE, LLC - specialized service company which provide a full range of services for warranty, post-warranty maintenance and repairing of CHETRA machines.

The range of services, provided by our company, aimed to support Customer's machinery park in efficient condition without downtime. This is achieved through the highest level of service executing by the skilled employees.

Quality of services provided by INDUSTRIAL MACHINES SERVICE, LLC is trusted by more than 150 companies who exploit the CHETRA machines. It became possible because of the following advantages of our company:

- Free consultations concerning the maintenance of CHETRA machines and assistance with selection of required spare parts;
- Branches of company in different regions of Russian Federation;
- Providing of service maintenance by high-experience employees, passed the necessary education programs and practiced on manufacturing plants;
- Presence of developed material and technical base. Ability to use the production capacities of CHETRA manufacturing plants
- Repairing works of any complexity with any types of CHETRA machines;
- Permanent monitoring of CHETRA machines during the each stage of their life-cycle.

SPARE PARTS

INDUSTRIAL MACHINES SERVICE, LLC – reliable supplier of original spare parts, units and expendable materials for all types of CHETRA machines, and for YAMZ engines also.

Being the official dealer of CHETRA LLC, the authorized service center of AVTODIZEL PJSC, we are carefully watching the quality of products. Also we always ready to offer ORIGINAL spare parts at the best prices with official guarantee and short supplying time.

CREATING OF TECHNICAL DOCUMENTATION

"Service of Industrial Machines" LLC has considerable experience in development of the service, operational and technical documentation.

We are ready to offer the following services:

- development of interactive 3D catalogs of spare parts and assembly units;
- development of interactive 3D technical manuals with full description of repair, maintenance and disassembly of the equipment;
- development of printed catalogs of spare parts and assembly units;
- development and creating -of- repair and maintenance documentation;
- development of tutorial and technical posters;
- development of technical illustrations.
- 3D modeling services

Правила пользования каталогом

В данный каталог включены все сборочные единицы и детали бульдозера Т-11.02Я за исключением деталей, которые входят в неразъемные соединения, изготавляемые с помощью сварки, пайки, клепки и т.д.

Каталог состоит из семи разделов.

Каждый раздел имеет свою нумерацию страниц и рисунков. Первая цифра указывает на номер раздела, вторая - на номер страницы или рисунка.

Сборочные единицы и детали бульдозера расположены в зависимости от их конструктивных и функциональных признаков по группам, имеющим номер и наименование.

Каждая группа представлена в каталоге развернутыми спецификациями и рисунками. Каждый рисунок имеет свою спецификацию. В спецификации перечислены сборочные единицы и детали, входящие в группу, с указанием позиций, по которым следует найти изображение детали на рисунке и наоборот – по позиции на рисунке определить номер детали в спецификации. Здесь же указаны сведения о количестве деталей и сборочных единиц, входящих в группу для климатических исполнений УХЛ (умеренно холодный) и Т (тропический).

Сборочные единицы и детали бульдозера обозначены в каталоге следующим образом:

Сборочные единицы и детали, заимствованные с других машин (тракторов и автомобилей), и стандартизованные изделия имеют обозначение и наименование, присвоенные им на заводах-изготовителях, и помещены в спецификации соответствующих групп.

XXXXXX	- XX	- XXXX	- XX	- XX	- XX
Базовая модель изделия	Группа	Порядковый	Конструктивное	Климатическое	Код

При составлении заказов необходимо правильно указать обозначение и наименование сборочной единицы и детали, используя рисунки и спецификации, без каких либо изменений и сокращений. Также укажите заводской номер бульдозера.

На момент публикации каталога перечисленные в нем номера деталей и сборочных единиц соответствовали документации, действующей на заводе-изготовителе. Постоянное совершенствование конструкции бульдозеров – наша политика, поэтому конструкция отдельных узлов и деталей может отличаться от помещенных в данном каталоге.

Rules for using the catalog

The catalog comprises T-11.02Ja bulldozer parts and component units and their attached equipment except those parts included in non-detachable units manufactured by means of welding, soldering, riveting and so on.

The catalog of parts and component units consists of 7 sections.

Each section has its own pages and drawings numbering. The first digit shows the section number, the second indicates the page or the drawing number.

All bulldozer component units and parts are arranged according to their structural and functional features in groups, each having its own number and designation.

Every group is represented by detailed specifications and drawings. Every drawing has its own specification. Component units and parts included into the group with position indication are listed in the specification. According to the positions you should find the part view in the drawing (or vice versa – according to the drawing position determine the part number in the specification). Component units and parts designation within the group (drawing) is given in the ascending order for the following versions: NF for temperate climate, and T for tropic version. Information concerning the number of parts and component units is also given here.

The bulldozer component units and parts are denoted in the catalog as follows:

XXXXXX	-	XX	-	XXXX	-	XX	-	XX	-	XX
Product baseline		Group		Serial number		Embodiment		Climatic version		Document code

Component units and parts adopted from other vehicles (tractors and automobiles), as well as standardized products, have denominations and designations given to them by the manufacturer, and they are included into the appropriate group specification.

When ordering, you should specify properly component unit and part denotation and designation using drawings and specifications, without any changes and abbreviations. When ordering, it is also necessary to indicate the tractor serial number.

At the moment of catalog publication all the enumerated component unit and part numbers are valid. Continuing improvement and advancement of bulldozer design is our policy, thus individual parts and units design can differ from those given in the catalog.

Содержание Content

Раздел 1 Установка двигателя и систем его обеспечения Section 1 Engine and its supplying systems installation

1.1	1102-01-2-01СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-2
1.2	1102-01-2-02СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-10
1.3	1102-01-2-03СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-20
1.4	1102-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1-32
1.5	0902-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1-34
1.6	1102-60-6СБ(SB)	Система охлаждения	Cooling system	1-36
1.7	1102-60-180СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	1-50
1.8	1102-05-4СБ(SB)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	1-54
1.9	1102-43-3-01СБ(SB)	Установка системы подогрева	Heating system mounting	1-66
1.10	0902-25-2-03СБ(SB)	Установка бака	Fuel tank mounting	1-78
1.11	0902-25-10-02СБ(SB)	Бак	Tank	1-90

Раздел 2 Электрооборудование Section 2 Electric equipment

2.1	1106-10-1-17СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	2-2
2.2	1106-10-1-45СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	2-10
2.3	0902-10-17СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	2-18
2.4	1106-10-11-08СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	2-20
2.5	1106-10-11-34СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	2-24
2.6	0902-10-16СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	2-28
2.7	1152-10-16СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	2-30
2.8	1102-10-19СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	2-34
2.9	311102-10-17-11СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	2-38
2.10	311102-10-17-08СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	2-40
2.11	0902-10-15СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	2-42
2.12	1152-10-18СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-44
2.13	1152-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-50
2-14	1152-10-21СБ(SB)/-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-56
2-15	1152-10-24СБ(SB)/-01СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины	Cab floor electric equipment	2-66
2-16	1152-10-26-02СБ(SB)/-03СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины	Cab floor electric equipment	2-78

Раздел 3 Рама и ходовая система Section 3 Frame and running gear				
3.1	1152-11-4-11СБ(SB)	Рама	Frame	3-2
3.2	1101-11-37СБ(SB)	Балка	Beam	3-6
3.3	1101-21-1СБ(SB)/-01СБ (SB)	Система ходовая	Running system	3-8
3.4	1101-21-72СБ(SB)/-01СБ (SB)	Тележка	Bogie	3-16
3.5	1101-21-73СБ(SB)/-01СБ (SB)	Тележка	Bogie	3-26
3.6	1101-21-41(SB)	Колесо натяжное	Idler	3-36
3.7	1101-21-40СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3-38
3.8	1101-21-40-01СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3-40
3.9	1101-21-110СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	3-42
3.10	1101-21-115СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	3-44
3.11	1101-21-16СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	3-46
3.12	1101-21-43СБ(SB)/- 01СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	3-48
3.13	1101-21-38СБ(SB)	Шарнир	Hinge	3-52
3.14	T203-22-000	Гусеница	Track	3-54
3.15	1101-64-3-01СБ(SB)	Установка кожухов	Jacket mounting	3-56
Раздел 4 Трансмиссия Section 4 Transmission				
4.1	1101-16-3СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-4
4.2	1101-16-3-07СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-16
4.3	1101-16-5-02СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-28
4.4	1101-14-5-02СБ(SB)/- 04СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque con- verter with the pump drive reduction gear	4-44
4.5	1101-14-7СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque con- verter with the pump drive reduction gear	4-52
4.6	1101-14-7-02СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque con- verter with the pump drive reduction gear	4-58
4.7	1101-14-3СБ(SB)/-02СБ (SB)	Гидротрансформатор с ре- дуктором привода насосов	Torque converter with the pump drive reduction gear	4-64
4.8	1101-14-4СБ(SB)	Гидротрансформатор бло- кируемый с редуктором привода насосов	Torque converter locka- ble with pump drive gear- box	4-80
4.9	2501-15-138-01СБ(SB)	Клапан	Valve	4-98
4.10	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	4-100
4.11	1101-15-55СБ(SB)/- 02СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	4-102
4.12	1101-15-57СБ(SB)/-01СБ (SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	4-106
4.13	1101-15-60СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	4-108
4.14	1101-15-59СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	4-112
4.15	1101-19-2СБ(SB)	Передача бортовая, фрик- цион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	4-114
4.16	1101-19-11СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive	4-116
4.17	1101-19-102СБ(SB)	Водило	Carrier	4-124
4.18	1101-18-12СБ(SB)	Фрикцион бортовой и тор- моз остановочный	Steering clutch and stop- ping brake	4-126

4.19	0901-12-17СБ(SB)/-02СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	4-130
4.20	0901-12-17-01СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	4-132
4.21	0901-12-12СБ(SB)	Передача главная	Main gear	4-134
4.22	0901-12-16СБ	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	4-140
4.23	0901-12-16-02СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	4-144
4.24	0901-12-15СБ(SB)	Коробка передач планетарная	Planetary gearbox	4-148
4.25	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	4-156
4.26	1101-15-8-01СБ(SB)	Клапан	Valve	4-158
4.27	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	4-160
4.28	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	4-162
4.29	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	4-164
4.30	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	4-168
4.31	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	Control unit	4-170
4.32	0901-12-105СБ(SB)	Бустер	Booster	4-172
4.33	1101-15-11СБ(SB)	Клапан	Valve	4-174
4.34	1101-12-101СБ(SB)	Водило	Carrier	4-176
4.35	1101-12-103СБ(SB)	Водило	Carrier	4-178
4.36	1101-12-105СБ(SB)	Водило	Carrier	4-180

Раздел 5 Гидросистема управления навесным оборудованием
Section 5 Attached equipment control hydraulic system

5.1	1101-26-3СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы	Hydraulic system mounting	5-2
5.2	1101-26-8СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы	Hydraulic system mounting	5-30
5.3	1141-26-6-06СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-54
5.4	1141-26-6-07СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-62
5.5	1141-26-6-08СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-68
5.6	1101-26-93-03СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-78
5.7	1101-26-93-04СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-86
5.8	1101-26-93-05СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-92
5.9	1101-26-82-01СБ(SB)	Фильтр	Filter	5-102
5.10	1101-26-60-01СБ(SB)	Клапан	Valve	5-104
5.11	0901-26-25СБ(SB)	Клапан	Valve	5-106
5.12	3516-26-7-01СБ(SB)	Клапан	Valve	5-108
5.13	1101-26-13СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка гидроцилиндров	Hydraulic cylinders mounting	5-110
5.14	1101-26-708-03СБ(SB)/-04СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	5-126
5.15	0901-26-509СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	5-136

Раздел 6 Кабина, управление трактором, внешнее оформление Section 6 Cab, tractor steering, external styling				
6.1	0901-211СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)/-276СБ(SB)/-277СБ(SB)/-278СБ(SB)	Кабина	Cab	6-4
6.2	0901-211-03СБ(SB)/-04СБ(SB)/-05СБ(SB)/-279СБ(SB)/-280СБ(SB)/-281СБ(SB)	Кабина	Cab	6-8
6.3	0901-211-06СБ(SB)/-07СБ(SB)/-08СБ(SB)/-282СБ(SB)/-283СБ(SB)/-284СБ(SB)	Кабина	Cab	6-12
6.4	1101-110-51СБ(SB)	Кабина	Cab	6-16
6.5	1101-110-52СБ(SB)	Кабина	Cab	6-30
6.6	1101-110-53СБ(SB)	Кабина	Cab	6-44
6.7	0901-23-1СБ(SB)/-01СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	6-58
6.8	0901-46-1СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	6-60
6.9	0901-46-27СБ(SB)	Установка испарительно-отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	6-72
6.10	0901-47-3СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	6-78
6.11	0901-57-1СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	6-82
6.12	0901-57-1-01СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	6-86
6.13	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомывателе кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	6-90
6.14	0901-24-1-11СБ(SB)/-12СБ(SB)	Пол	Floor	6-96
6.15	0901-24-222СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mounting	6-108
6.16	2501-59-2СБ(SB)	Кабина	Cab	6-112
6.17	2501-59-2-01СБ(SB)	Кабина	Cab	6-128
6.18	2501-59-2-02СБ(SB)	Кабина	Cab	6-144
6.19	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	6-160
6.20	3501-13-253СБ(SB)	Сектор	Segment	6-170
6.21	3501-13-215-01СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-172
6.22	0901-13-121СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-174
6.23	3501-13-202СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-176
6.24	3501-13-255СБ(SB)	Педаль	Pedal	6-178
6.25	0901-13-130СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-180
6.26	0902-13-201СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-184
6.27	2001-13-113-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	6-188
6.28	4006-10-201СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	6-190
6.29	1102-55-4-03СБ(SB)	Облицовка	Facing	6-194
6.30	1102-55-100СБ(SB)	Крышка	Cover	6-206
6.31	1102-55-101СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-208

6.32	1102-55-101-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-212
6.33	1102-55-102СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-216
6.34	1102-55-102-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-218
6.35	1102-55-103СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-220
6.36	1102-55-104СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-222
6.37	1102-55-105-01СБ(SB)	Контейнер	Container	6-224
6.38	1102-55-106-01СБ(SB)	Контейнер	Container	6-226
6.39	0901-53-2СБ(SB)	Установка независимого отопителя кабины	Cab independent heater mounting	6-228
6.40	0901-48-1СБ(SB)	Установка кондиционера	Conditioner mounting	6-236
6.41	0901-61-1СБ(SB)	Установка защиты кабины	Cab protection mounting	6-242

Раздел 7 Навесное оборудование
Section 7 Attached equipment

7.1	011101-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное полусферическое	Bulldozer hemispherical equipment	7-4
7.2	011101-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	7-10
7.3	011101-93-550СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Bulldozer equipment hydraulic system	7-14
7.4	011101-93-575-03СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	7-18
7.5	011101-93-575СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	7-24
7.6	011132-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное поворотное	Bulldozer rotary equipment	7-30
7.7	011132-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	7-34
7.8	011132-93-180СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	7-38
7.9	011101-97-2-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	7-40
7.10	011101-97-511СБ(SB)/-01СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования	Ripper equipment hydraulic system	7-44
7.11	011101-97-543-05СБ(SB)/-09СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	7-48
7.12	011101-97-543-06СБ(SB)/-11СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	7-54
7.13	011101-98-1-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	7-60
7.14	1101-51-1СБ(SB)	Установка прицепного устройства	Hitch mounting	7-64
7.15	011101-40-1СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica	System leveling mounting Leica	7-66
7.16	1101-26-4СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования	Hydraulic system mounting нивелирования	7-68
7.17	1101-26-200СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования	Control desk for level mounting	7-74
7.18	011101-40-21СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	7-84
7.19	0901-96-2СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	7-86
7.20	0901-96-10-01СБ(SB)	Лебедка	Winch	7-94
7.21	0901-96-11СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	7-106
7.22	0901-96-200СБ(SB)	Тормоз	Brake	7-108
7.23	0901-96-106СБ(SB)	Редуктор планетарный	Planetary reduction gear	7-110
7.24	311102-26-39СБ(SB)	Клапан	Valve	7-112
7.25	3501-26-65СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	7-114
7.26	1101-96-300СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	7-116
7.27	1101-26-500СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	7-120
7.28	1101-26-505СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	7-124
7.29	011101-72-1СБ(SB)	Установка грузоподъемного механизма	Hoisting device mounting	7-126

РАЗДЕЛ 1

**Установка двигателя и систем
его обеспечения**

SECTION 1

**Engine and its supplying
systems installation**

РАЗДЕЛ 1

Установка двигателя и систем его обеспечения

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 1

Engine and its supplying systems installation

CONTENT

1.1	1102-01-2-01СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-2
1.2	1102-01-2-02СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-10
1.3	1102-01-2-03СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	1-20
1.4	1102-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1-32
1.5	0902-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1-34
1.6	1102-60-6СБ(SB)	Система охлаждения	Cooling system	1-36
1.7	1102-60-180СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	1-50
1.8	1102-05-4СБ(SB)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	1-54
1.9	1102-43-3-01СБ(SB)	Установка системы подогрева	Heating system mounting	1-66
1.10	0902-25-2-03СБ(SB)	Установка бака	Fuel tank mounting	1-78
1.11	0902-25-10-02СБ(SB)	Бак	Tank	1-90

1-2

1.1

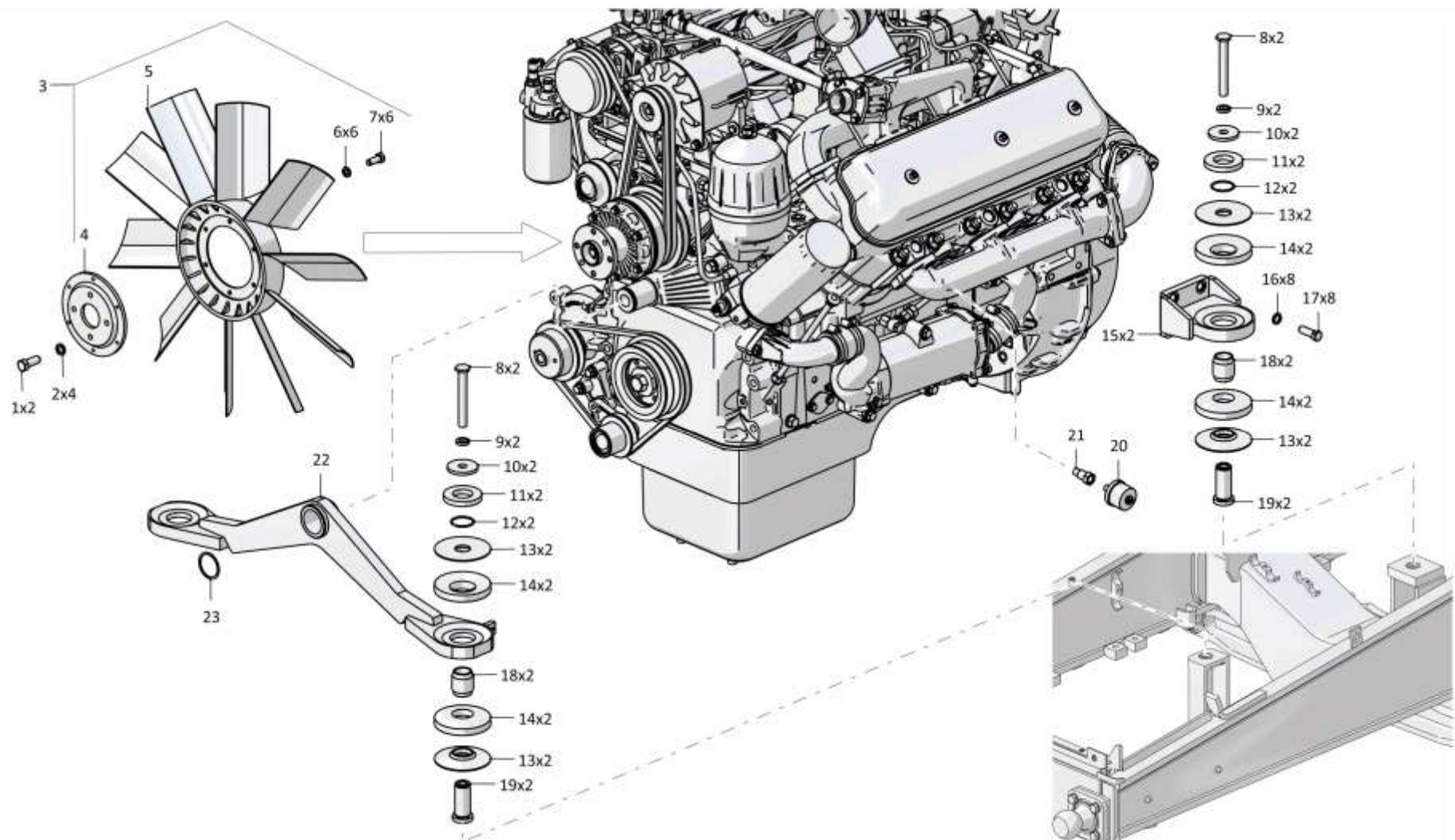
1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
	1102-01-2-01СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	x	
	1102-01-2-01-10СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
	1102-01-2-01-20СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4	4
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		4
2		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	8	8
2		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		8
3	1102-01-105СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing	1	1
3	1102-01-105-20СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing		1
4	1102-01-11	Фланец	Flange	1	
4	1102-01-11-20	Фланец	Flange		1
5		Крыльчатка вентилятора 020003531 ((толкающая) по договору)	Fan impeller 020003531 ((pushing) under the contract)	1	1
6		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 019 GOST 6402-70	6	
6		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 0221 GOST 6402-70		6
7		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	6	
7		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70		6
8		Болт М16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4	4
8		Болт М16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70		4
9		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
9		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		4
10	0602-01-29K	Шайба специальная	Special washer	4	4
10	0602-01-29-20K	Шайба специальная	Special washer		4
11	0602-24-86П	Проставка	Spacer	4	4
11	0602-24-86-20П	Проставка	Spacer		4
12	0602-24-88П	Кольцо	Ring	4	4
12	0602-24-88-20П	Кольцо	Ring		4
13	0602-24-48П	Прижим	Holdfast	8	8
13	0602-24-48-20П	Прижим	Holdfast		8

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2

1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-3

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 1.1
Sheet 1 of 4

1-4

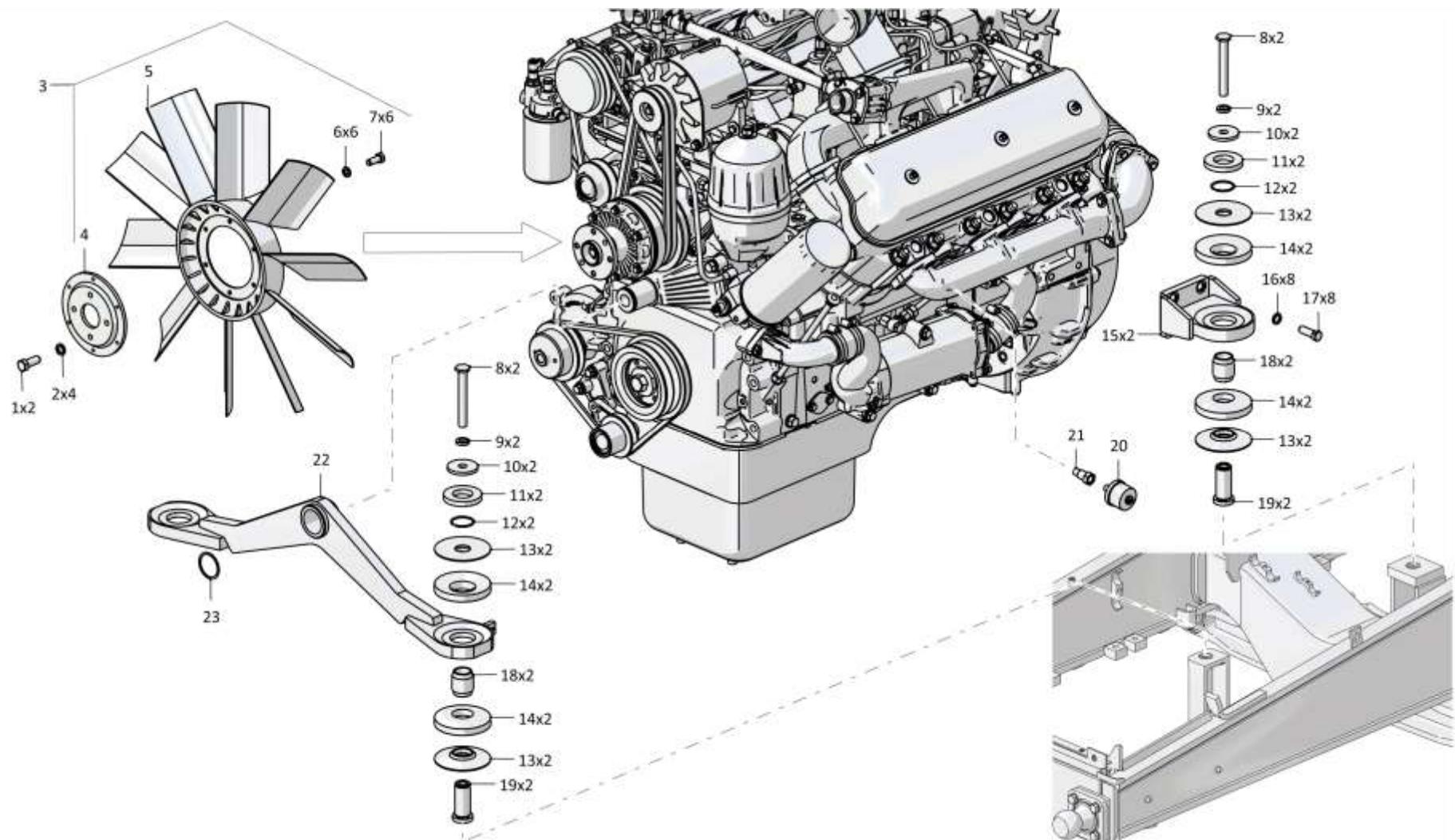
1.1

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
14	400449	Амортизатор	Shock absorber	8	8
15	2002-01-102СБ(SB)	Опора задняя	Rear support	2	2
15	2002-01-102-20СБ(SB)	Опора задняя	Rear support		2
16	315220	Шайба	Washer	8	8
16	315220-20	Шайба	Washer		8
17	280516	Болт 3М14-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	8	8
17	280516-20	Болт 3М14-6gx40.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		8
18	0602-24-49П	Втулка	Bushing	4	4
18	0602-24-49-20П	Втулка	Bushing		4
19	0602-24-90-01П	Палец	Pin	4	4
19	0602-24-90-01-20П	Палец	Pin		4
20		Датчик давления ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	Pressure pickup ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	1	1
21	2002-01-7	Переходник	Adapter	1	1
21	2002-01-7-20	Переходник	Adapter		1
22	1102-01-101СБ(SB)	Опора передняя	Front support	1	1
22	1102-01-101-20СБ(SB)	Опора передняя	Front support		1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	1	1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"		1

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

1-6

1.1

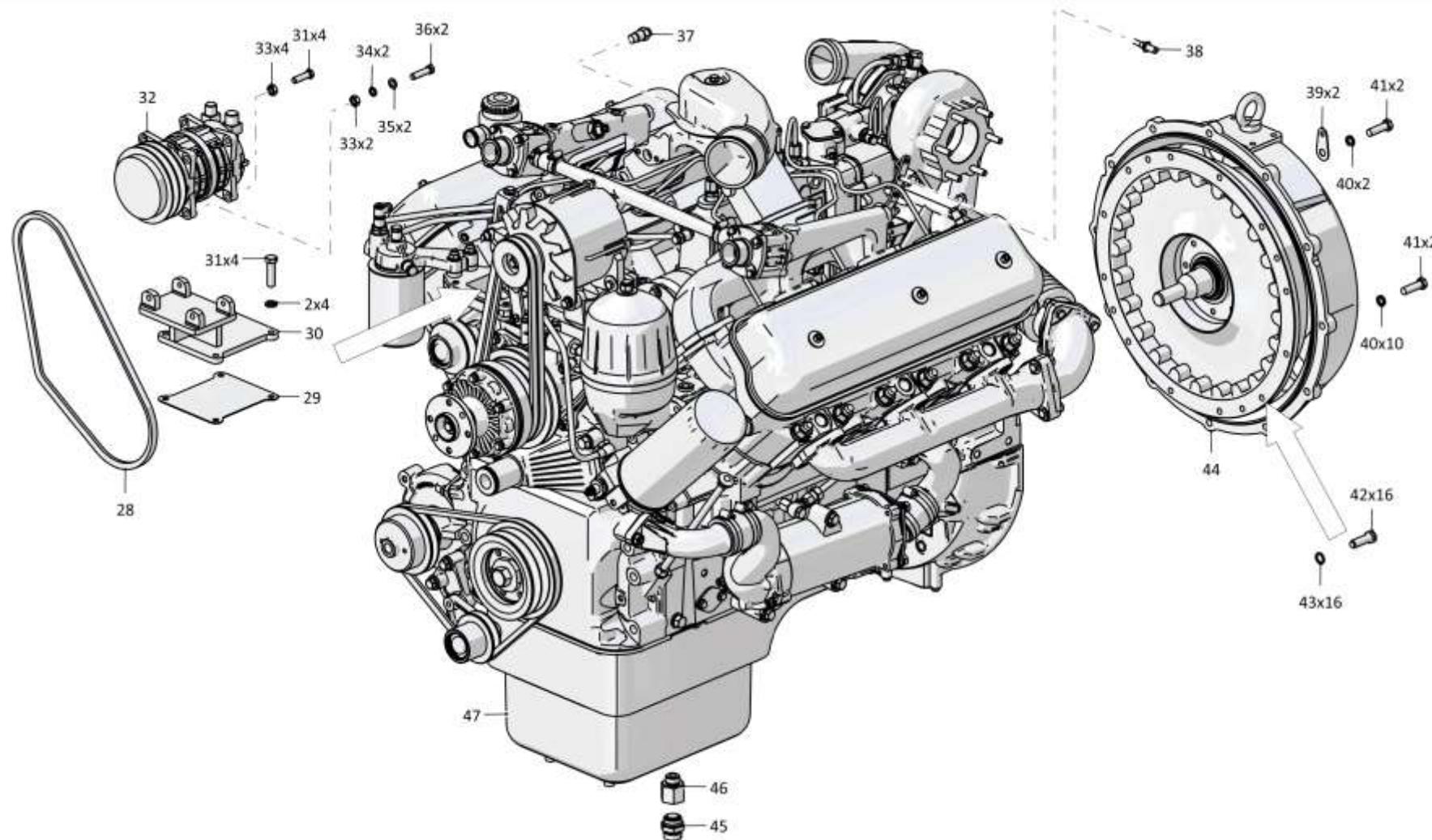
1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
28		Ремень Optibelt SK SPA 1120	Belt Optibelt SK SPA 1120	1	1
29	0902-01-11	Прокладка	Gasket	1	1
29	0902-01-11-20	Прокладка	Gasket		1
30	0902-01-104СБ(SB)	Кронштейн компрессора	Compressor bracket	1	1
30	0902-01-104-20СБ(SB)	Кронштейн компрессора	Compressor bracket		1
31		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	6	6
31		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		6
32	311102-10-130СБ(SB)	Компрессор кондиционера	Conditioner compressor	1	1
32	311102-10-130-20СБ(SB)	Компрессор кондиционера	Conditioner compressor		1
33		Гайка M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.019 GOST 5915-70	4	4
33		Гайка M10-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.029 GOST 5915-70		4
34		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
34		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70		2
35	310180	Шайба А 10.01.08 кп.019 ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.019 GOST 10450-78	2	2
35	310180-20	Шайба А 10.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 10450-78		2
36		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2	2
36		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		2
37		Датчик TM100-В ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-B TU 37.003.800-77	1	
37		Датчик TM100-ВЭ ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BЭ TU 37.003.800-77		1
37		Датчик TM100-ВТ ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BТ TU 37.003.800-77		1
38	312001-13-27	Ось специальная	Special axle	1	1

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-7

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1 Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

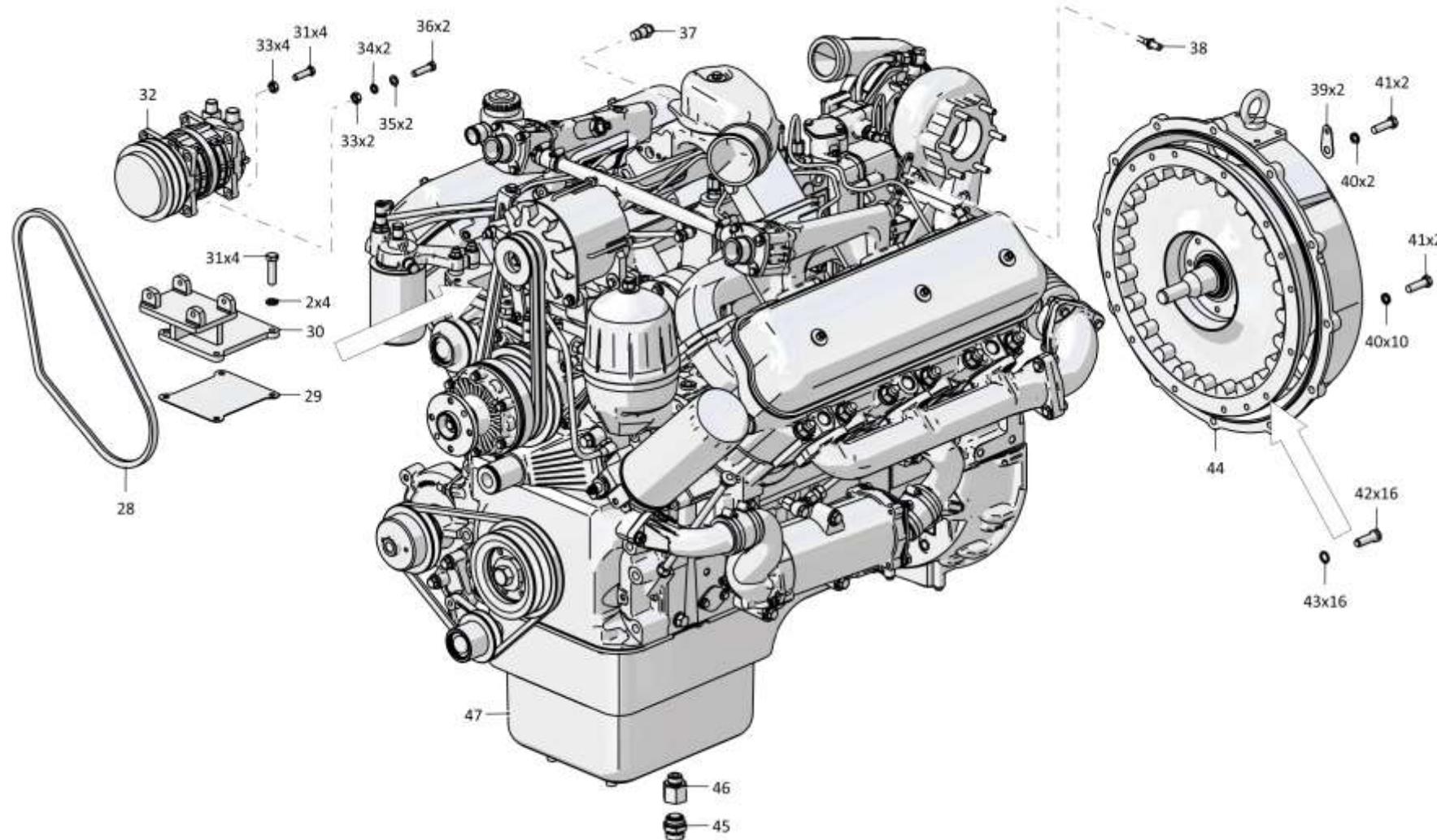
1.1

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
39	2501-10-10	Планка	Strip	2	2
39	2501-10-10-20	Планка	Strip		2
40		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	12	12
40		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		12
41		Болт M12-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	12	12
41		Болт M12-6gx40.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.029 GOST 7796-70		12
42	280240	Болт 3M10-6gx30.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	16	16
42	280240-20	Болт 3M10-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		16
43		Шайба (из комплекта муфты "Centa")	Washer (from coupling "Centa" set)	16	16
44	1102-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1	1
44	1102-20-1-20СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling		1
45		Клапан слива 85130О (по договору)	Dump valve 85130О (under the contract)	1	1
46	1102-01-14	Переходник	Adapter	1	1
46	1102-01-14-20	Переходник	Adapter		1
47		Двигатель ЯМЗ-236НД-2 Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2 Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД-1000177	1	
47		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Э Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Э Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ-1000177		1
47		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Т Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Т Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ-1000177		1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	3 м	3 м

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-9

1102-01-2-01СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-01SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.1 Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

1-10

1.2

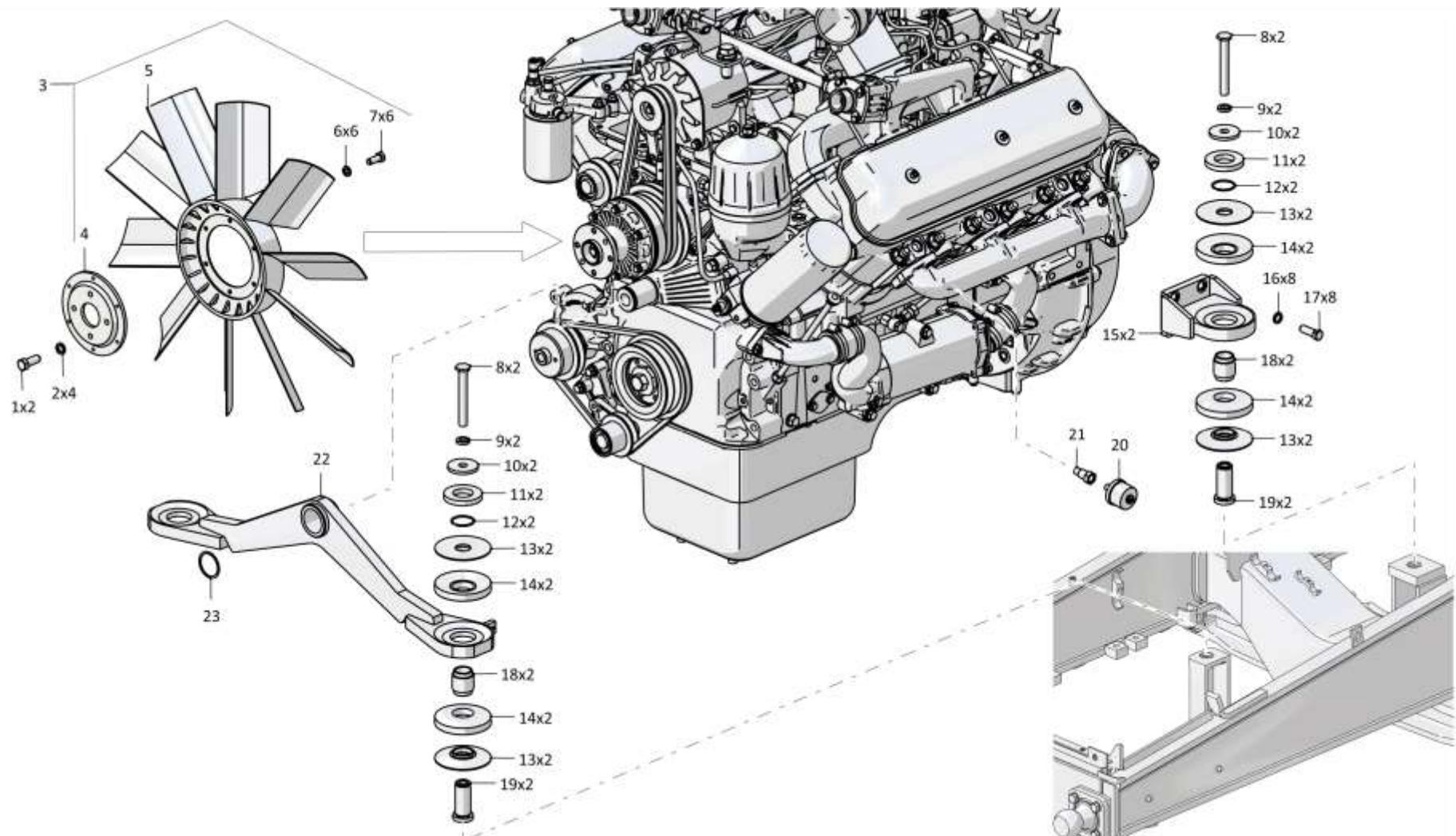
1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.2Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
	1102-01-2-02СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	x	
	1102-01-2-02-10СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
	1102-01-2-02-20СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4	4
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		4
2		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
2		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70		4
3	1102-01-105СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing	1	1
3	1102-01-105-20СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing		1
4	1102-01-11	Фланец	Flange	1	
4	1102-01-11-20	Фланец	Flange		1
5		Крыльчатка вентилятора 020003531 ((толкающая) по договору)	Fan impeller 020003531 ((pushing) under the contract)	1	1
6		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8	8
6		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70		8
7		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4	4
7		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		4
8		Болт M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4	4
8		Болт M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70		4
9		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
9		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70		4
10	0602-01-29K	Шайба специальная	Special washer	4	4
10	0602-01-29-20K	Шайба специальная	Special washer		4
11	0602-24-86П	Проставка	Spacer	4	4
11	0602-24-86-20П	Проставка	Spacer		4
12	0602-24-88П	Кольцо	Ring	4	4
12	0602-24-88-20П	Кольцо	Ring		4
13	0602-24-48П	Прижим	Holdfast	8	8
13	0602-24-48-20П	Прижим	Holdfast		8

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2

1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

1-12

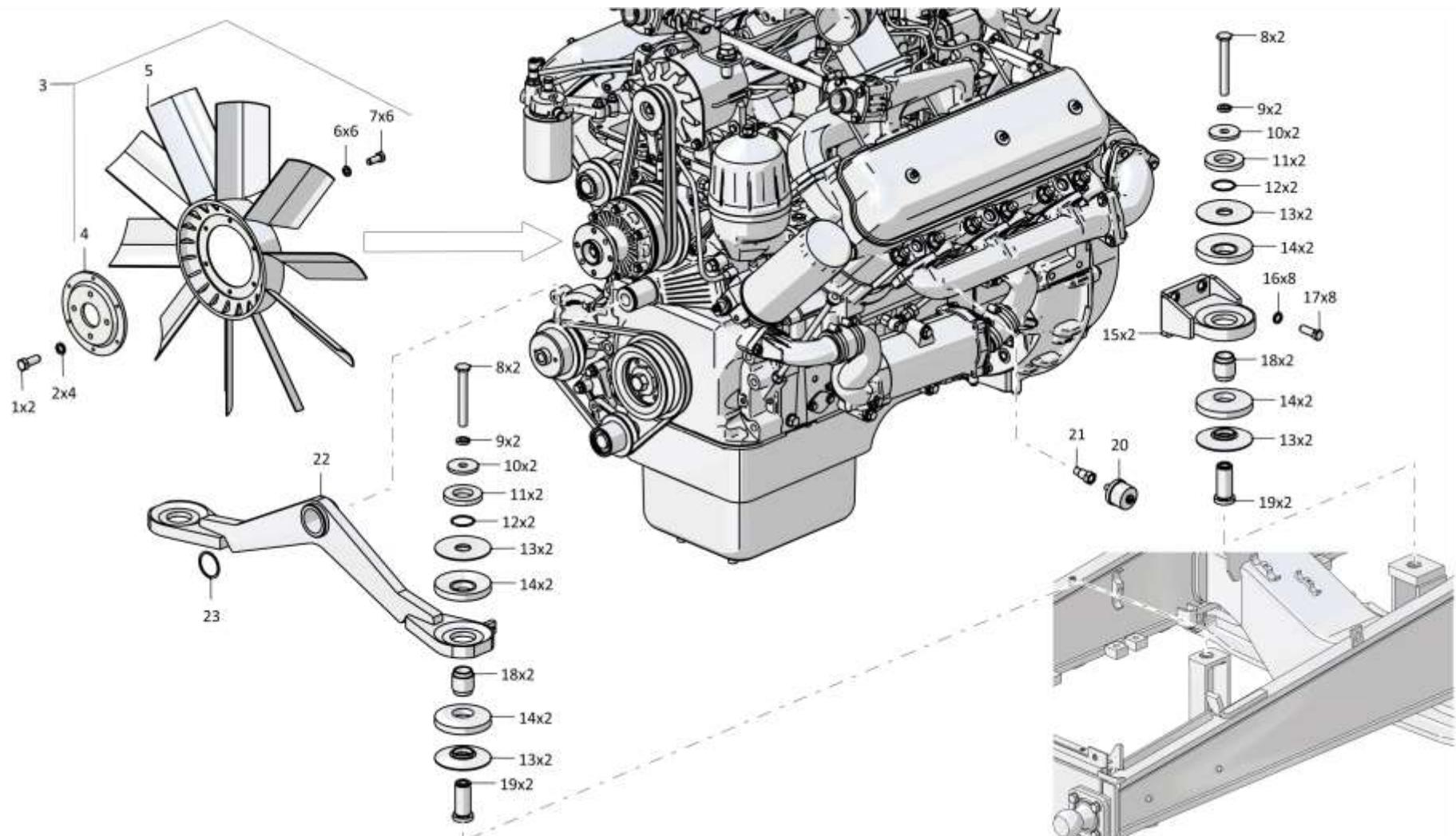
1.2

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.2Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
14	400449	Амортизатор	Shock absorber	8	8
15	2002-01-102СБ(SB)	Опора задняя	Rear support	2	2
15	2002-01-102-20СБ(SB)	Опора задняя	Rear support		2
16	315220	Шайба	Washer	8	8
16	315220-20	Шайба	Washer		8
17	280516	Болт 3М14-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	8	8
17	280516-20	Болт 3М14-6gx40.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		8
18	0602-24-49П	Втулка	Bushing	4	4
18	0602-24-49-20П	Втулка	Bushing		4
19	0602-24-90-01П	Палец	Pin	4	4
19	0602-24-90-01-20П	Палец	Pin		4
20		Датчик давления ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	Pressure pickup ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	1	1
21	2002-01-7	Переходник	Adapter	1	1
21	2002-01-7-20	Переходник	Adapter		1
22	1102-01-101СБ(SB)	Опора передняя	Front support	1	1
22	1102-01-101-20СБ(SB)	Опора передняя	Front support		1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.xр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.xр.	1	1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.xр.прп."Щит"	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.xр.прп."Щит"		1

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

1-14

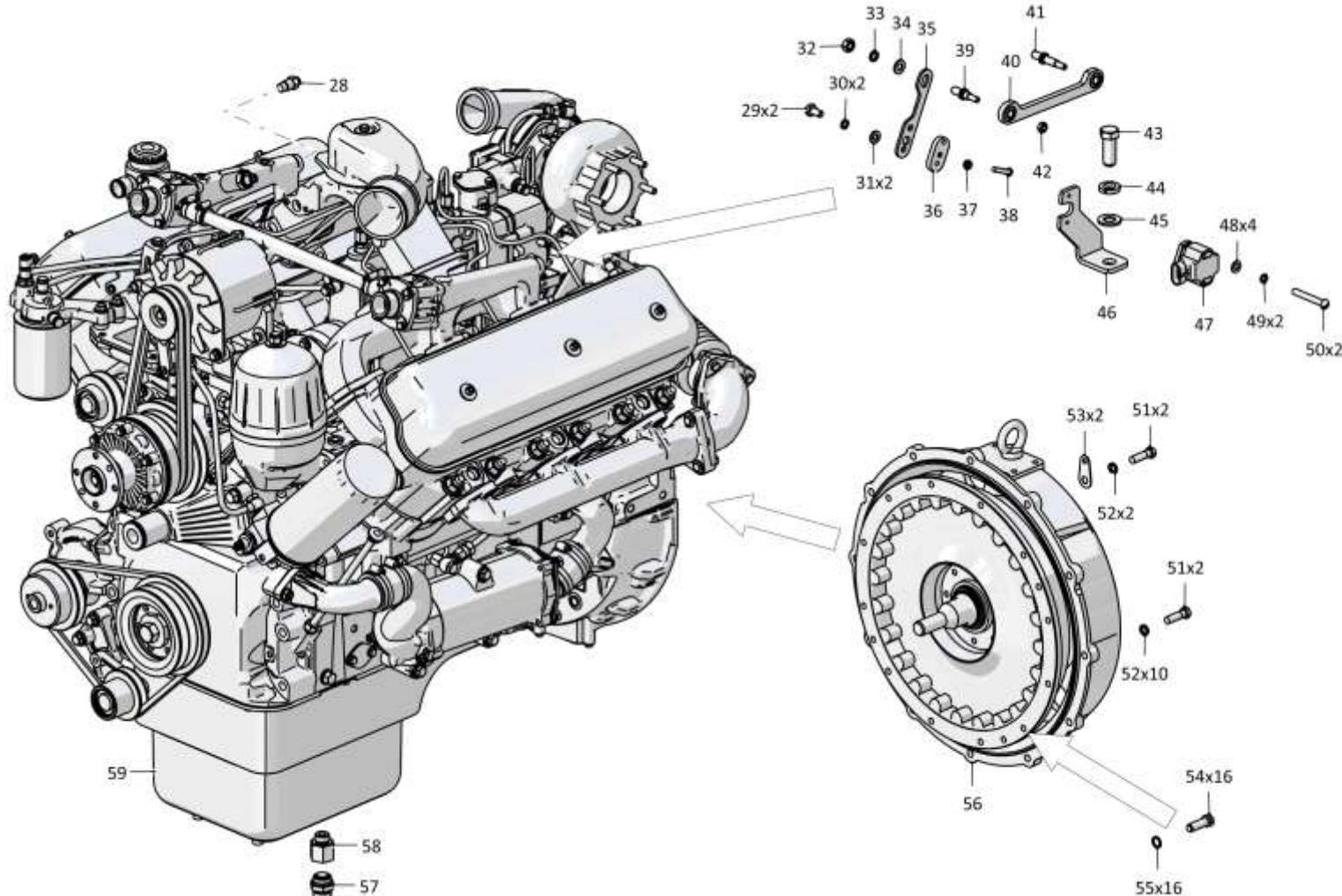
1.2

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.2Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
28		Датчик ТМ100-В ТУ37.003.800-77	Sensor TM100-B TU37.003.800-77	1	
28		Датчик ТМ100-ВЭ ТУ37.003.800-77	Sensor TM100-BE TU37.003.800-77		1
28		Датчик ТМ100-ВТ ТУ37.003.800-77	Sensor TM100-BT TU37.003.800-77		1
29		Болт М6-6гx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	2	2
29		Болт М6-6гx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70		2
30		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65G 019 GOST 6402-70	2	2
30		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65G 0221 GOST 6402-70		2
31		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	2	2
31		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78		2
32		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	1	1
32		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		1
33		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65G 019 GOST 6402-70	1	1
33		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65G 0221 GOST 6402-70		1
34		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	1	1
34		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		1
35	0942-01-2	Рычаг	Lever	1	1
35	0942-01-2-20	Рычаг	Lever		1
36	1142-01-3	Планка	Strip	1	1
36	1142-01-3-20	Планка	Strip		1
37		Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M4-6H.6.019 GOST 5915-70	1	1
37		Гайка М4-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M4-6H.6.029 GOST 5915-70		1
38		Винт В.М4-6гx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx18.58.019 GOST 17473-80	1	1
38		Винт В.М4-6гx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx18.58.029 GOST 17473-80		1
39	312001-13-27	Ось специальная	Special axle	1	1

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-15

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Рис./Fig. 1.2

1-16

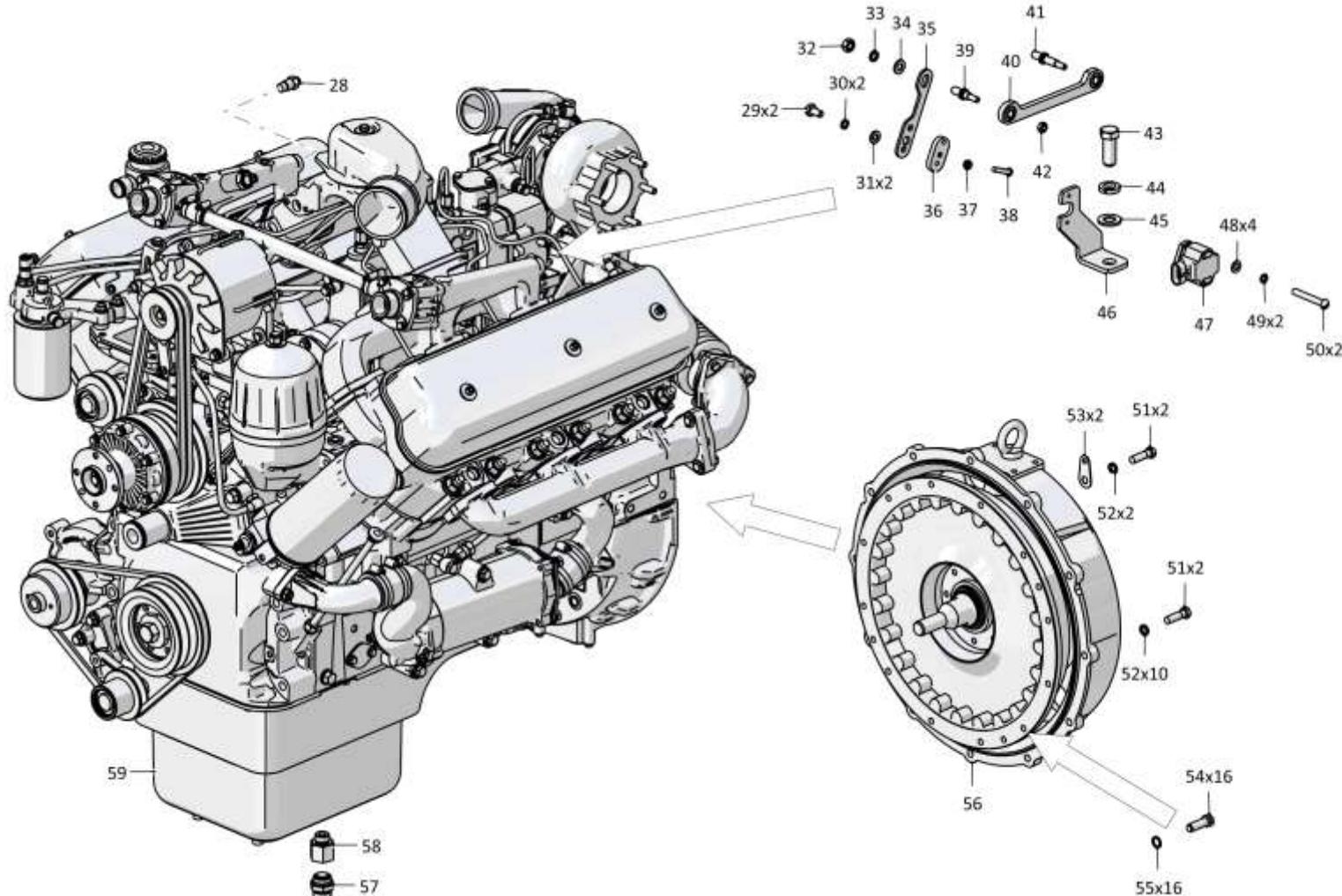
1.2

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.2Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
40	010681-01-106СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1	1
40	010681-01-106-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod		1
41	312001-13-27-03	Ось специальная	Special axle	1	1
42		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 GOST 5915-70	2	2
42		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.029 GOST 5915-70		2
43	280501-01	Болт М14-6gx35.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx35.109.40Х.019 GOST 7796-70	1	1
43	280501-01-20	Болт М14-6gx35.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx35.109.40Х.019 прп."Щит" GOST 7796-70		1
44		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	1	1
44		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		1
45		Шайба А.14.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.14.02.019 GOST 11371-78	1	1
45		Шайба А.14.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.14.02.0221 GOST 11371-78		1
46	0942-01-1	Кронштейн	Bracket	1	1
46	0942-01-1-20	Кронштейн	Bracket		1
47		Угловой датчик положения RTY070LVEAX	Angular position sensor RTY070LVEAX	1	1
48		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4	4
48		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78		4
49		Шайба 5Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
49		Шайба 5Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 0221 GOST 6402-70		2
50		Винт В.М5-6gx35.48.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx35.48.019 GOST 17473-80	2	2
50		Винт В.М5-6gx35.48.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx35.48.029 GOST 17473-80		2

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

1-18

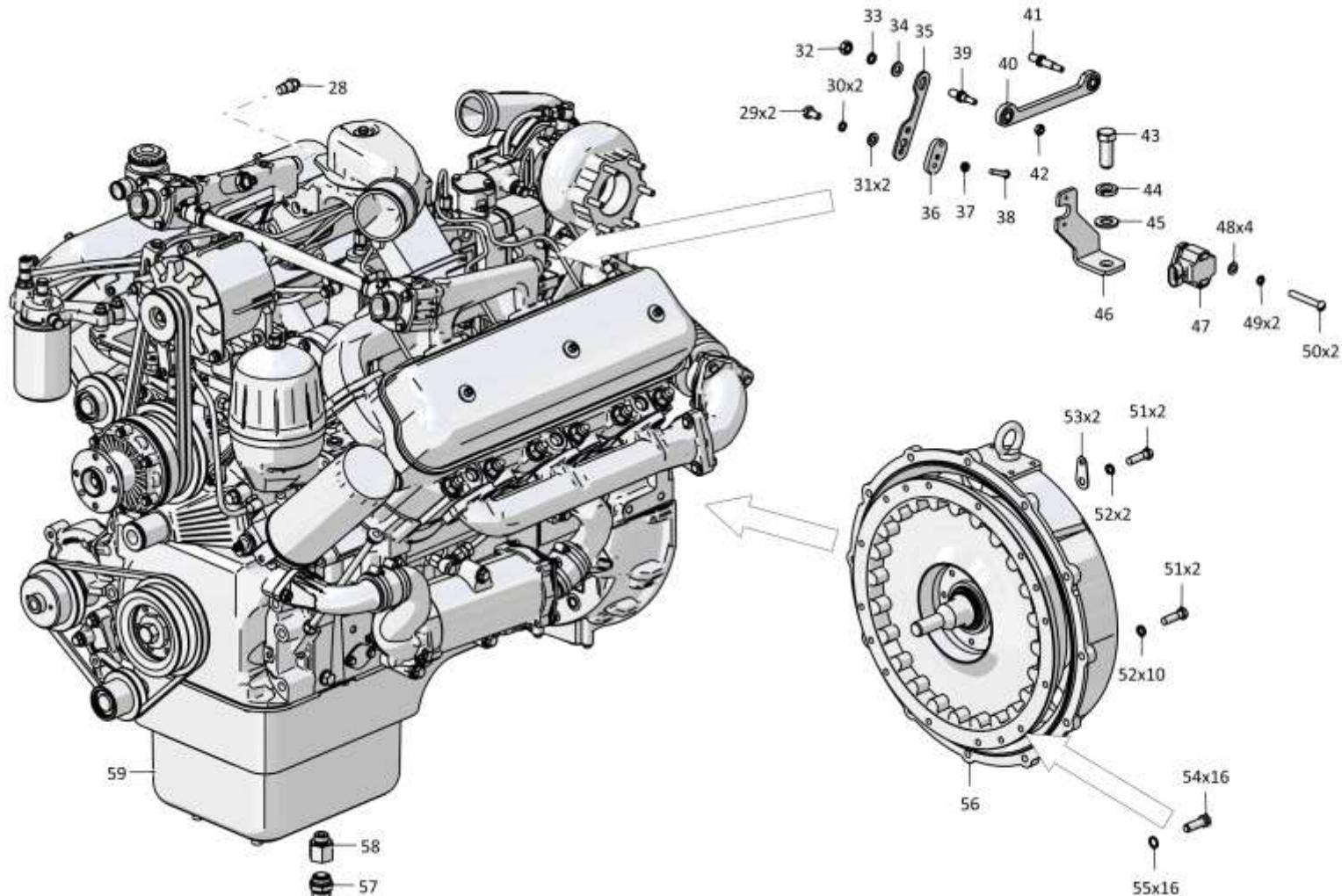
1.2

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Рис./Fig. 1.2Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
51		Болт M12-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	12	12
51		Болт M12-6gx40.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.029 GOST 7796-70		12
52		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	12	12
52		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		12
53	2501-10-10	Планка	Strip	2	2
53	2501-10-10-20	Планка	Strip		2
54	280240	Болт 3M10-6gx30.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	16	16
54	280240-20	Болт 3M10-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		16
55		Шайба (из комплекта муфты "Centa")	Washer (from coupling "Centa" set)	16	16
56	0902-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1	1
56	0902-20-1-20СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling		1
57		Клапан слива 85130О (по договору)	Dump valve 85130О (under the contract)	1	1
58	1102-01-14	Переходник	Adapter	1	1
58	1102-01-14-20	Переходник	Adapter		1
59		Двигатель ЯМЗ-236НД-2 Комплект документации: ТУ37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2 Documentation set: TU37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД- 1000177	1	
59		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Э Комплект документации: ТУ37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Э Documentation set: TU37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ -1000177		1
59		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Т Комплект документации: ТУ37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Т Documentation set: TU37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ -1000177		1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	3 м	3 м

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-19

1102-01-2-02СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-02SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

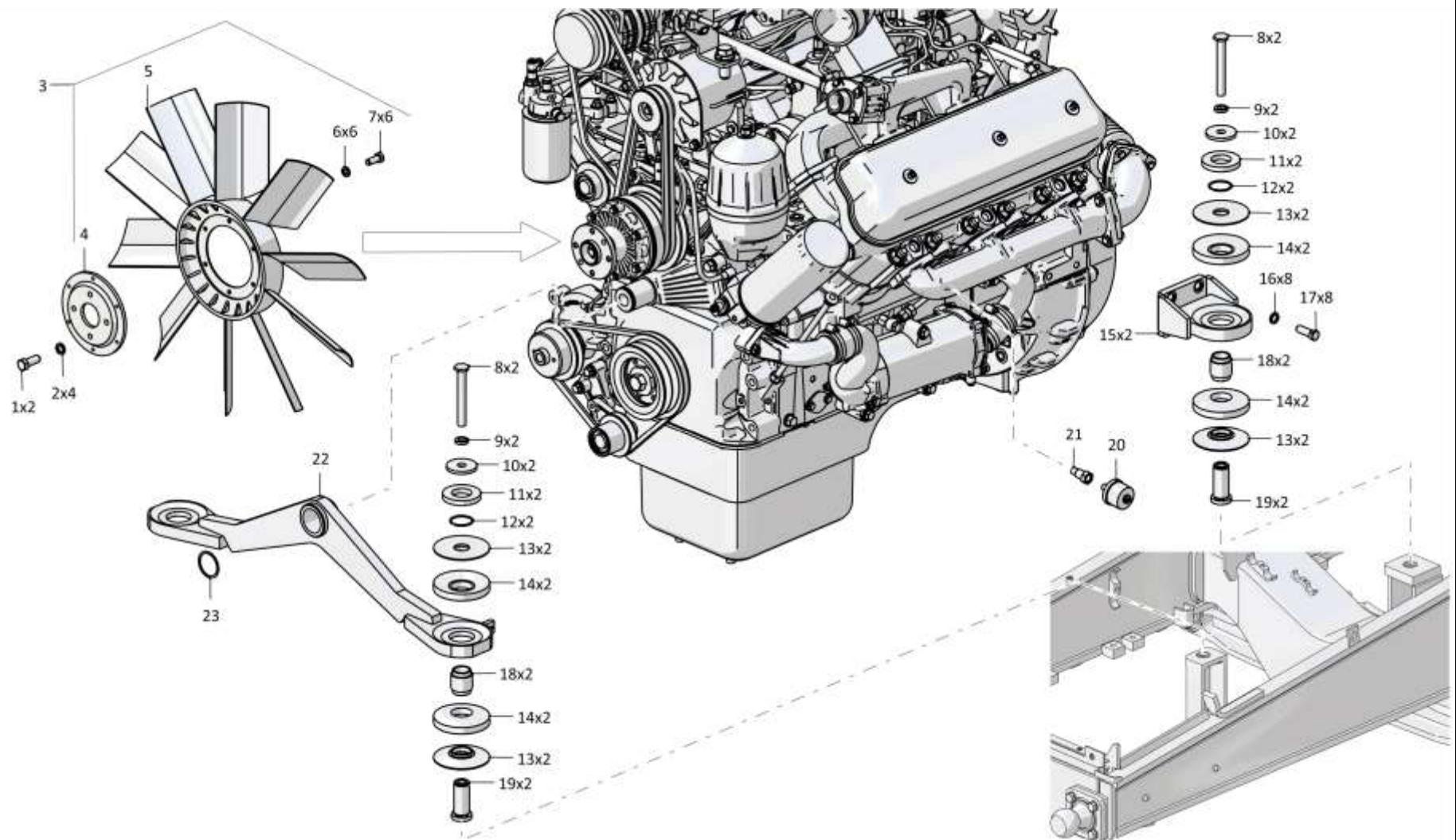
Рис./Fig. 1.2

1-20

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
	1102-01-2-03СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2	x	
	1102-01-2-03-10СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
	1102-01-2-03-20СБ(SB)	Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2	Engine mounting ЯМЗ-236НД-2		x
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4	4
1		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		4
2		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8	8
2		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70		8
3	1102-01-105СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing	1	1
3	1102-01-105-20СБ(SB)	Крыльчатка вентилятора толкающая	Fan impeller pushing		1
4	1102-01-11	Фланец	Flange	1	
4	1102-01-11-20	Фланец	Flange		1
5		Крыльчатка вентилятора 020003531 ((толкающая) по договору)	Fan impeller 020003531 ((pushing) under the contract)	1	1
6		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	6	
6		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70		6
7		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	6	
7		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		6
8		Болт M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4	4
8		Болт M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6g x120.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70		4
9		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
9		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70		4
10	0602-01-29K	Шайба специальная	Special washer	4	4
10	0602-01-29-20K	Шайба специальная	Special washer		4
11	0602-24-86П	Проставка	Spacer	4	4
11	0602-24-86-20П	Проставка	Spacer		4
12	0602-24-88П	Кольцо	Ring	4	4
12	0602-24-88-20П	Кольцо	Ring		4
13	0602-24-48П	Прижим	Holdfast	8	8
13	0602-24-48-20П	Прижим	Holdfast		8

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

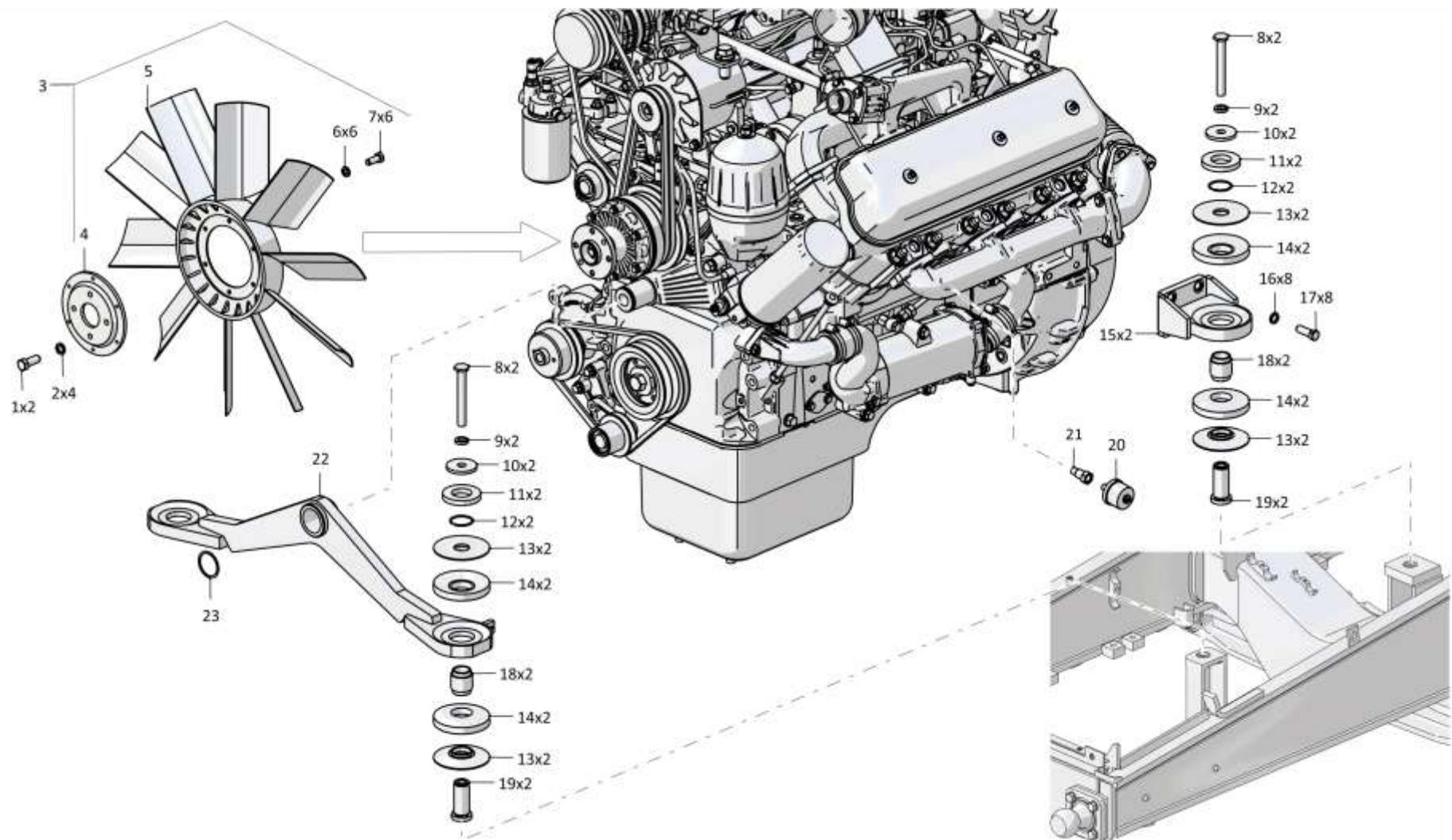
Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

1-22

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
14	400449	Амортизатор	Shock absorber	8	8
15	2002-01-102СБ(SB)	Опора задняя	Rear support	2	2
15	2002-01-102-20СБ(SB)	Опора задняя	Rear support		2
16	315220	Шайба	Washer	8	8
16	315220-20	Шайба	Washer		8
17	280516	Болт 3M14-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	8	8
17	280516-20	Болт 3M14-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		8
18	0602-24-49П	Втулка	Bushing	4	4
18	0602-24-49-20П	Втулка	Bushing		4
19	0602-24-90-01П	Палец	Pin	4	4
19	0602-24-90-01-20П	Палец	Pin		4
20		Датчик давления ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	Pressure pickup ДД-10-02 ТУ РБ 600417525.009-2000	1	1
21	2002-01-7	Переходник	Adapter	1	1
21	2002-01-7-20	Переходник	Adapter		1
22	1102-01-101СБ(SB)	Опора передняя	Front support	1	1
22	1102-01-101-20СБ(SB)	Опора передняя	Front support		1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	1	1
23		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"		1

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

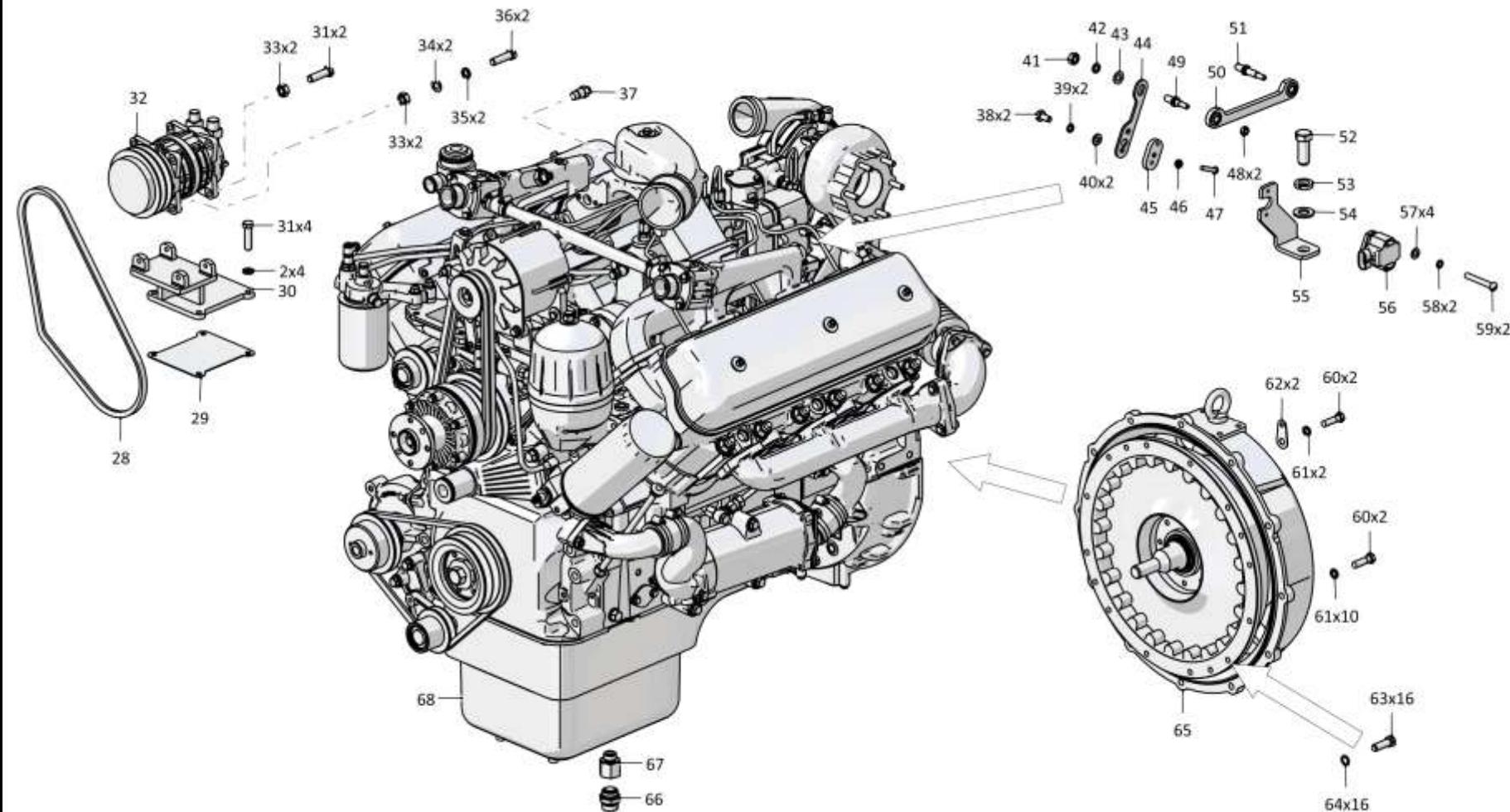
Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

1-24

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
28		Ремень Optibelt SK SPA 1120	Belt Optibelt SK SPA 1120	1	1
29	0902-01-11	Прокладка	Gasket	1	1
29	0902-01-11-20	Прокладка	Gasket		1
30	0902-01-104СБ(SB)	Кронштейн компрессора	Compressor bracket	1	1
30	0902-01-104-20СБ(SB)	Кронштейн компрессора	Compressor bracket		1
31		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	6	6
31		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		6
32	311102-10-130СБ(SB)	Компрессор кондиционера	Conditioner compressor	1	1
32	311102-10-130-20СБ(SB)	Компрессор кондиционера	Conditioner compressor		1
33		Гайка M10-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.019 GOST 5915-70	4	4
33		Гайка M10-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.029 GOST 5915-70		4
34	310180	Шайба A 10.01.08 кп.019 ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.019 GOST 10450-78	2	2
34	310180-20	Шайба A 10.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 10450-78		2
35		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
35		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70		2
36		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2	2
36		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70		2
37		Датчик TM100-В ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-B TU 37.003.800-77	1	
37		Датчик TM100-ВЭ ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BЭ TU 37.003.800-77		1
37		Датчик TM100-ВТ ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BТ TU 37.003.800-77		1
38		Болт М6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	2	2
38		Болт М6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70		2
39		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
39		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		2

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-25

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

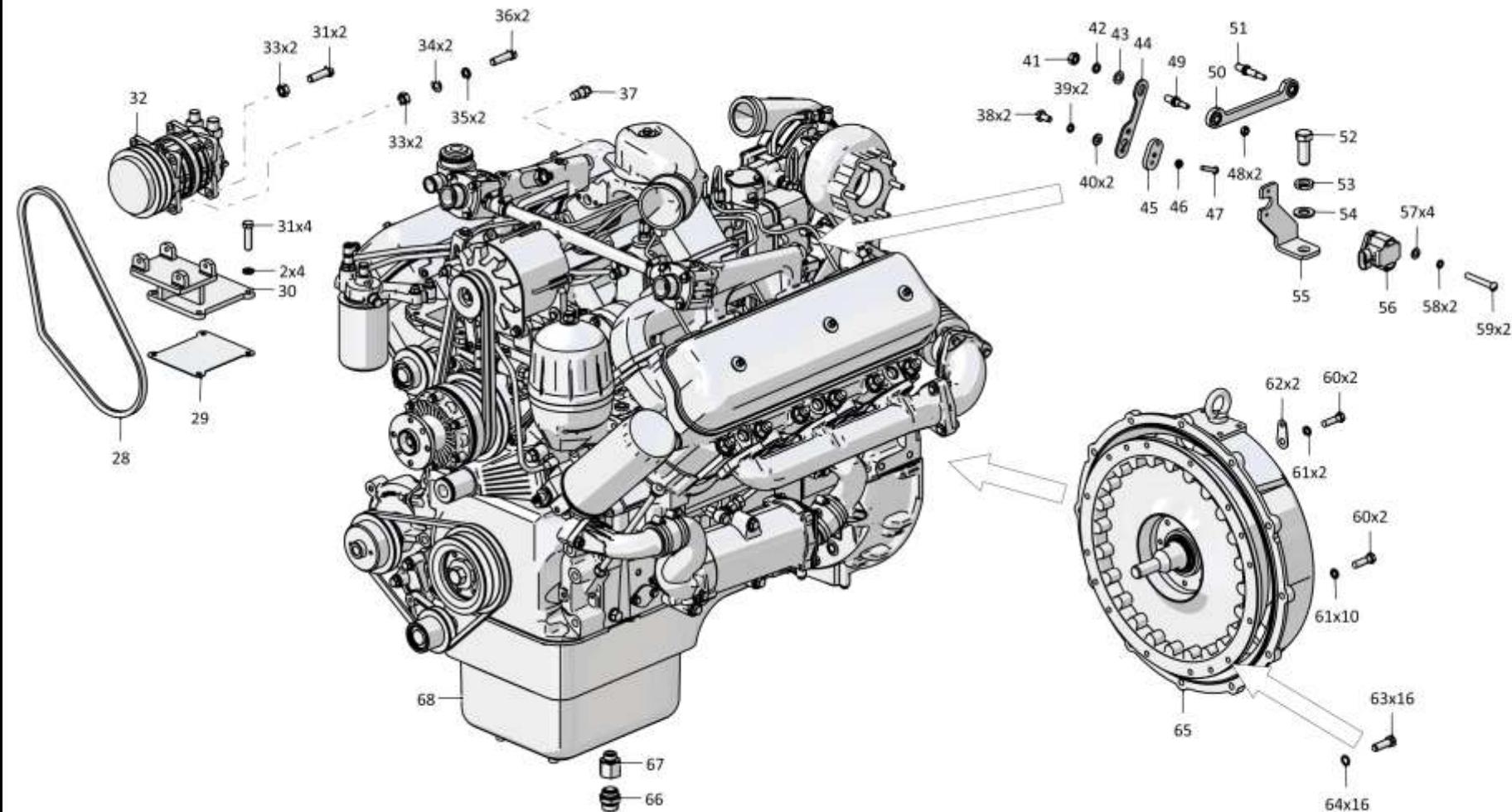
Рис./Fig. 1.3

1-26

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
40		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	2	2
40		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78		2
41		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	1	1
41		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		1
42		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1	1
42		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		1
43		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	1	1
43		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		1
44	0942-01-2	Рычаг	Lever	1	1
44	0942-01-2-20	Рычаг	Lever		1
45	1142-01-3	Планка	Strip	1	1
45	1142-01-3-20	Планка	Strip		1
46		Гайка М4-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M4-6H.6.019 GOST 5915-70	1	1
46		Гайка М4-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M4-6H.6.029 GOST 5915-70		1
47		Винт В.М4-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx18.58.019 GOST 17473-80	1	1
47		Винт В.М4-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx18.58.029 GOST 17473-80		1
48		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2	2
48		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70		2
49	312001-13-27	Ось специальная	Special axle	1	1
50	010681-01-106СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1	1
50	010681-01-106-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod		1

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-27

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

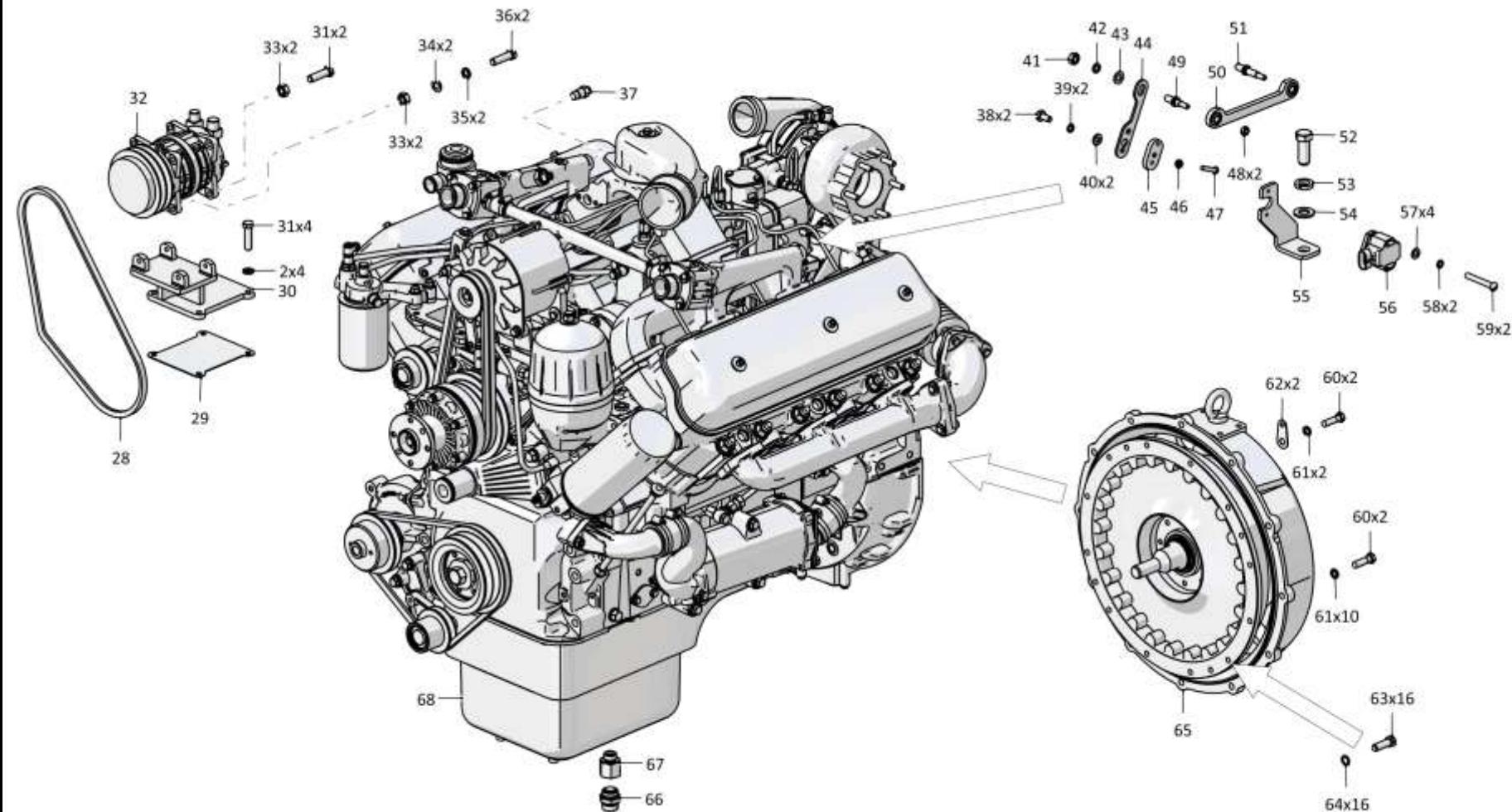
Рис./Fig. 1.3

1-28

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
51	312001-13-27-03	Ось специальная	Special axle	1	1
52	280501-01	Болт М14-6gx35.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx35.109.40X.019 GOST 7796-70	1	1
52	280501-01-20	Болт М14-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		1
53		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 019 GOST 6402-70	1	1
53		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 0221 GOST 6402-70		1
54		Шайба А.14.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.14.02.019 GOST 11371-78	1	1
54		Шайба А.14.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.14.02.0221 GOST 11371-78		1
55	0942-01-1	Кронштейн	Bracket	1	1
55	0942-01-1-20	Кронштейн	Bracket		1
56		Угловой датчик положения RTY070LVEAX	Angular position sensor RTY070LVEAX	1	1
57		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4	4
57		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78		4
58		Шайба 5Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
58		Шайба 5Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 0221 GOST 6402-70		2
59		Винт В.М5-6gx35.48.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx35.48.019 GOST 17473-80	2	2
59		Винт В.М5-6gx35.48.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx35.48.029 GOST 17473-80		2
60		Болт М12-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	12	12
60		Болт М12-6gx40.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.109.40X.029 GOST 7796-70		12

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-29

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

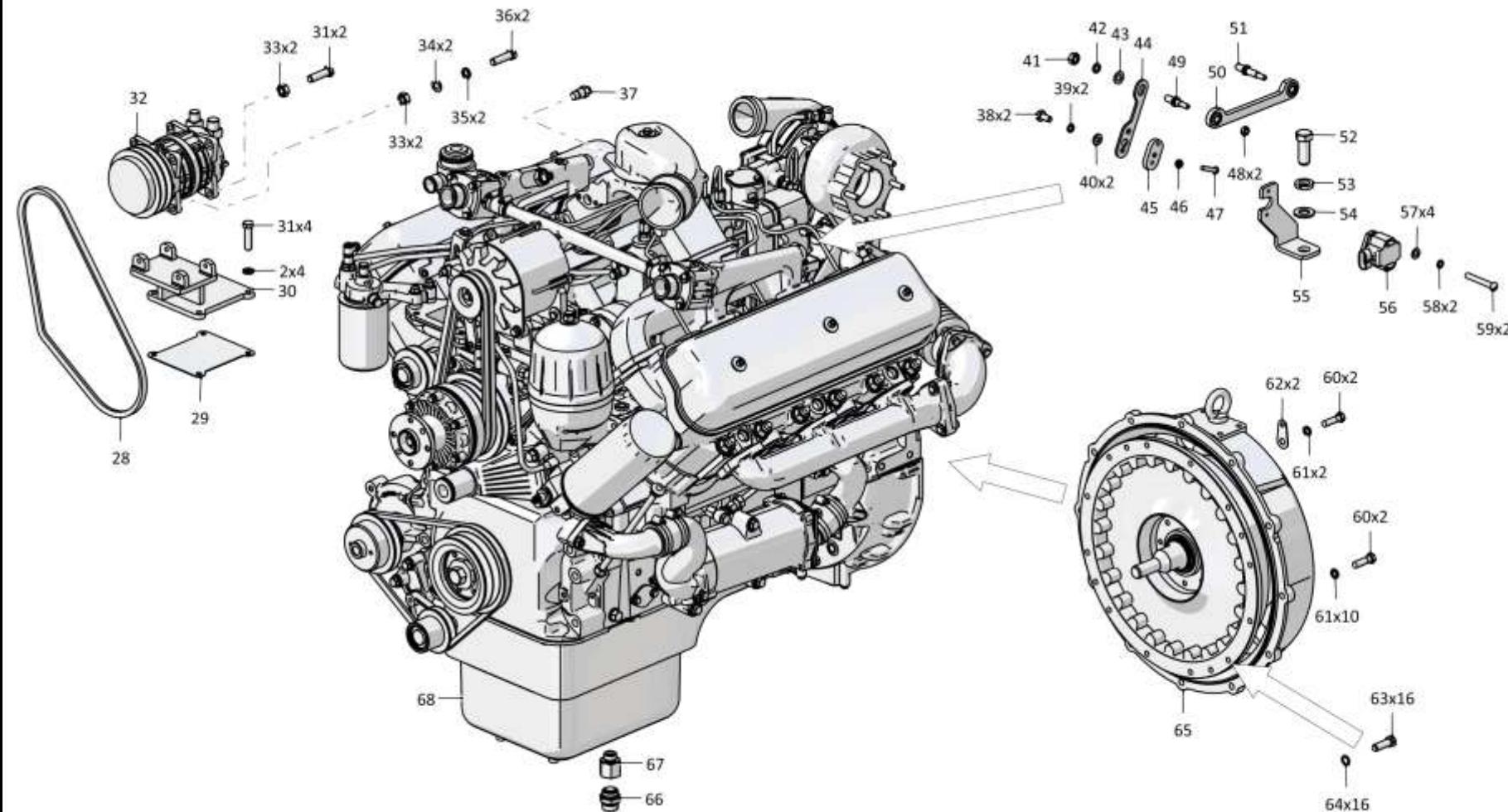
Рис./Fig. 1.3

1-30

1.3
1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2
Рис./Fig. 1.3Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
61		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	12	12
61		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		12
62	2501-10-10	Планка	Strip	2	2
62	2501-10-10-20	Планка	Strip		2
63	280240	Болт 3М10-6gx30.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	16	16
63	280240-20	Болт 3М10-6gx30.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70		16
64		Шайба (из комплекта муфты "Centa")	Washer (from coupling "Centa" set)	16	16
65	0902-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	1	1
65	0902-20-1-20СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling		1
66		Клапан слива 85130О (по договору)	Dump valve 85130O (under the contract)	1	1
67	1102-01-14	Переходник	Adapter	1	1
67	1102-01-14-20	Переходник	Adapter		1
68		Двигатель ЯМЗ-236НД-2 Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2 Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НД-1000177	1	
68		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Э Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Э Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДЭ-1000177		1
68		Двигатель ЯМЗ-236НД-2-Т Комплект документации: ТУ 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ-1000177	Engine ЯМЗ-236НД-2-Т Documentation set: TU 37.319.295-2004; 7511.1308007ГЧ; 236НДТ-1000177		1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	3 м	3 м

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2



1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2
1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

1-31

1102-01-2-03СБ Установка двигателя ЯМЗ-236НД-2 / 1102-01-2-03SB Engine mounting ЯМЗ-236НД-2

Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Рис./Fig. 1.3

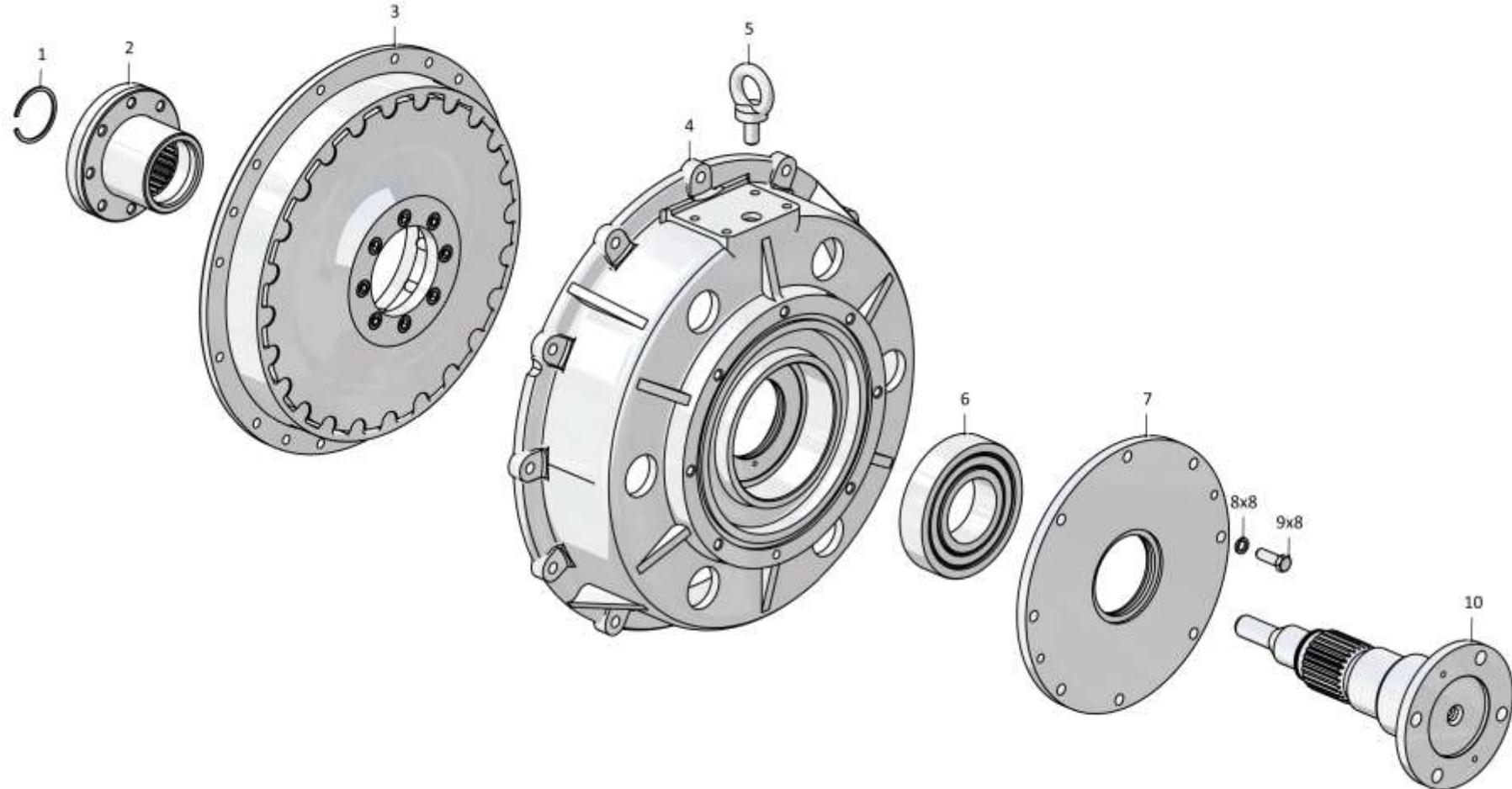
1-32

1.4**1102-20-1СБ Муфта упругая
1102-20-1SB Elastic coupling****Рис./Fig. 1.4**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1102-20-1СБ Муфта упругая / 1102-20-1SB Elastic coupling**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	x
	1102-20-1-20СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	x
1		Кольцо DIN 471 - 60 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 60 X 2 - Ц9.хр.	1 1
2	1102-20-102СБ(SB)	Ступица	Hub	1 1
3		Муфта LMD-Y-236-67 ЛМД 0430СБ (допускается замена на Муфта упругая "Centa" СМ-1600-S-475-65240)	Coupling LMD-Y-236-67 ЛМД 0430SB (replacement to Elastic coupling "Centa" CM-1600-S-475-65240 is allowed)	1 1
4	2002-20-1	Корпус	Housing	1
4	2002-20-1-20	Корпус	Housing	1
5	280590	Рым-болт M16.019 ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 GOST 4751-73	1
5	280590-20	Рым-болт M16.019 прп."Щит" ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 прп."Щит" GOST 4751-73	1
6		Подшипник 180315 ГОСТ 8882-75	Bearing 180315 GOST 8882-75	1 1
7	2002-20-10	Крышка	Cover	1
7	2002-20-10-20	Крышка	Cover	1
8		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
8		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
9		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	8
9		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	8
10	1102-20-13	Вал	Shaft	1 1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	0,5 м 0,5 м

1102-20-1СБ Муфта упругая / 1102-20-1SB Elastic coupling

1-33



1102-20-1СБ Муфта упругая / 1102-20-1SB Elastic coupling

Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Рис./Fig. 1.4

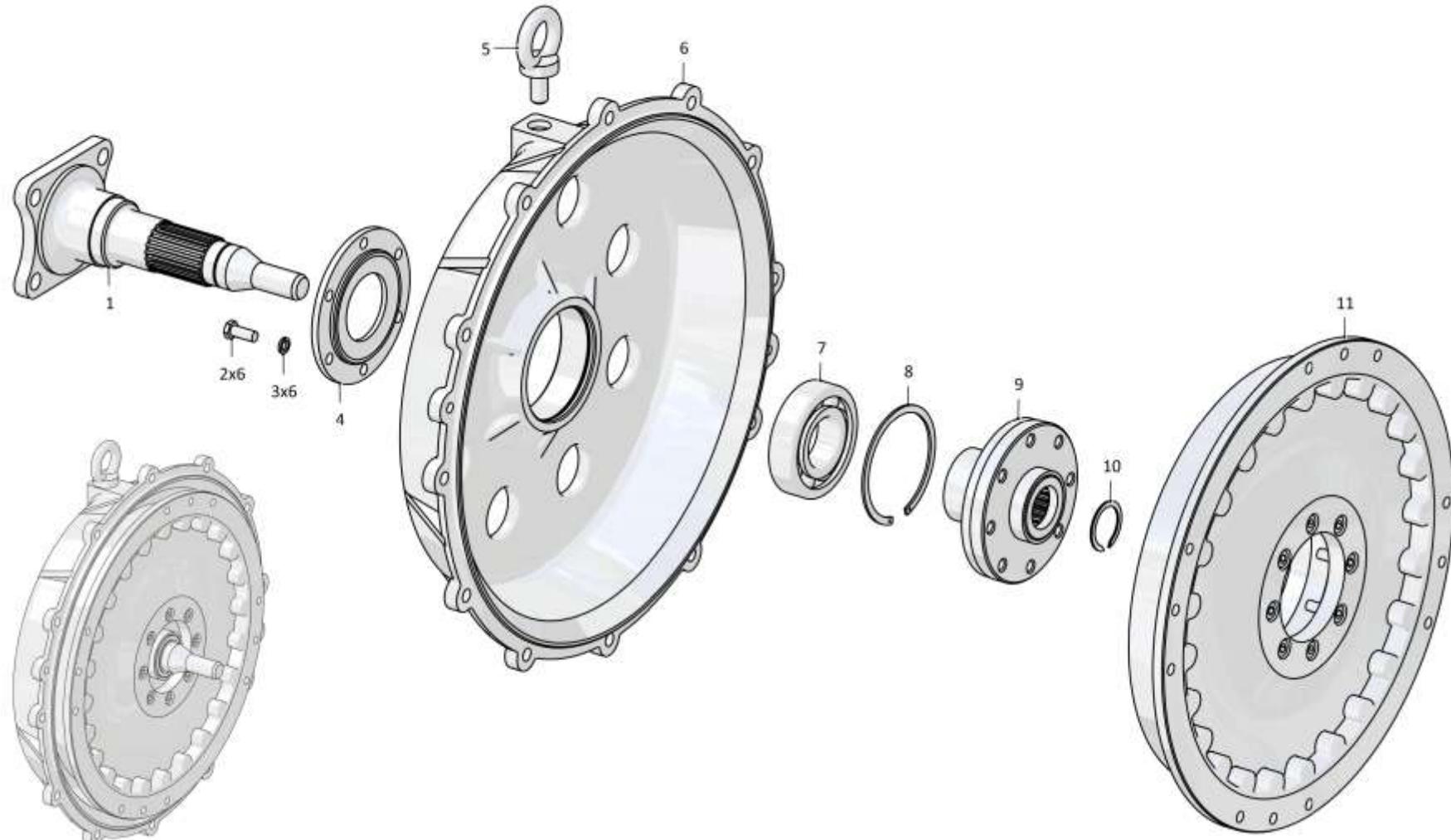
1-34

1.5
0902-20-1СБ Муфта упругая
0902-20-1SB Elastic coupling
Рис./Fig. 1.5Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**0902-20-1СБ Муфта упругая / 0902-20-1SB Elastic coupling**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0902-20-1СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	x
	0902-20-1-20СБ(SB)	Муфта упругая	Elastic coupling	x
1	0902-20-7	Вал	Shaft	1 1
2		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	6
2		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	6
3		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	6
3		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	6
4	1106-20-5	Крышка	Cover	1
4	1106-20-5-20	Крышка	Cover	1
5	280590	Рым-болт M16.019 ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 GOST 4751-73	1
5	280590-20	Рым-болт M16.019 прп."Щит" ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 прп."Щит" GOST 4751-73	1
6	0902-20-1	Корпус	Housing	1 1
7		Подшипник 180310 ГОСТ 8882-75	Bearing 180310 GOST 8882-75	1 1
8	580810	Кольцо С110 ГОСТ 13941-86	Ring C110 GOST 13941-86	1 1
9	1106-20-104СБ(SB)	Ступица	Hub	1 1
10	700-58-2333	Кольцо С42 ГОСТ 13940-86	Ring C42 GOST 13940-86	1 1
11		Муфта LMD-Y-236-67 ЛМД 0430СБ (Покупка "ЛМД". Допускается замена на Муфта упругая "Centa" CM-1600-S-475-65240)	Coupling LMD-Y-236-67 ЛМД 0430SB (Purchase "LMD". Replacement to Elastic coupling "Centa" CM-1600-S-475-65240 is allowed)	1 1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	0,6 м 0,6 м

0902-20-1СБ Муфта упругая / 0902-20-1SB Elastic coupling

1-35



0902-20-1СБ Муфта упругая / 0902-20-1SB Elastic coupling

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 1.5 Sheet 1 of 1

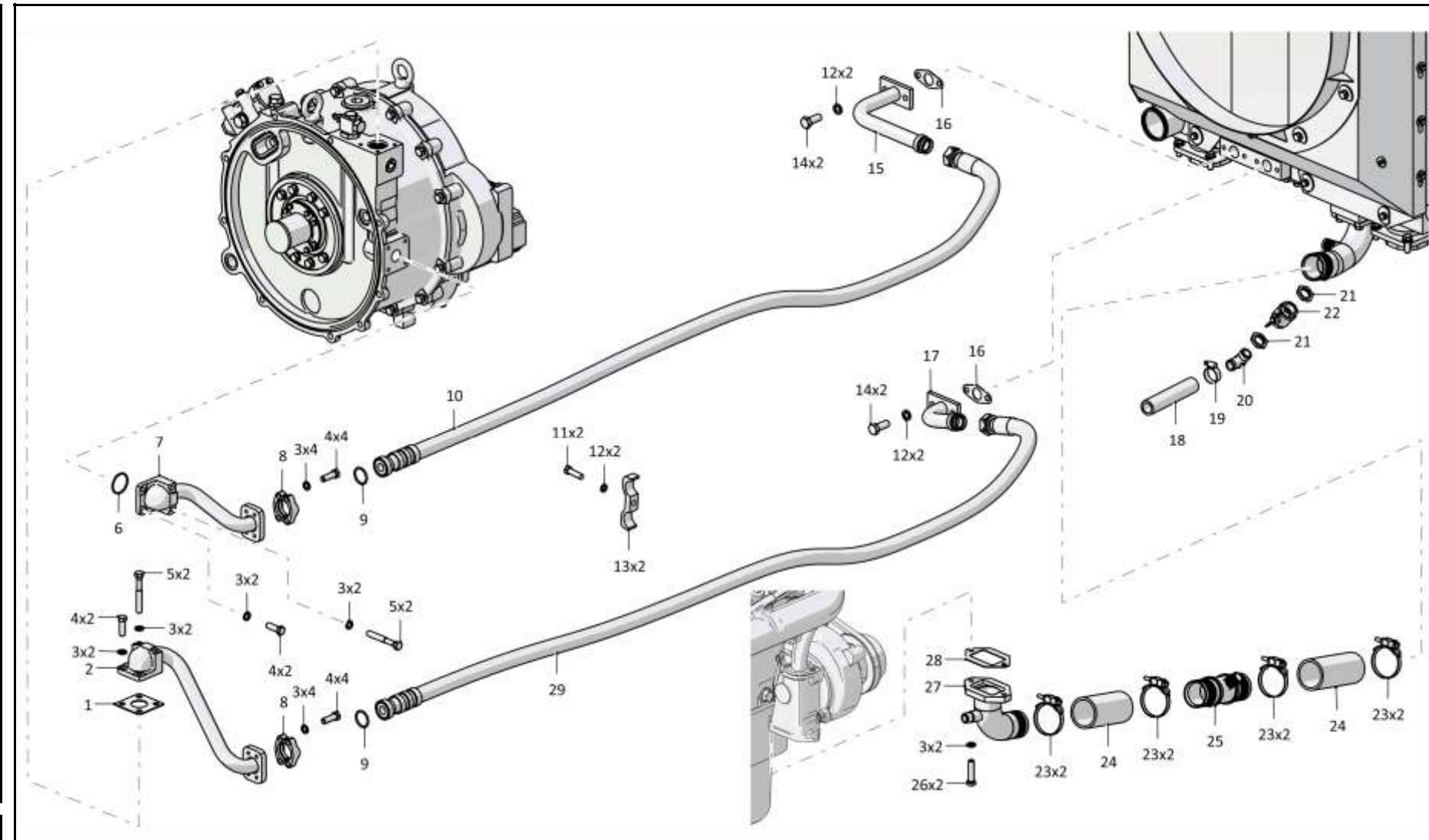
1-36

1.6**1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system****Рис./Fig. 1.6**Лист 1 из 7
Sheet 1 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-60-6СБ(SB)	Система охлаждения	Cooling system	x
	1102-60-6-20СБ(SB)	Система охлаждения	Cooling system	x
1	450224	Прокладка	Gasket	1
1	450224-20	Прокладка	Gasket	1
2	1106-60-195СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
2	1106-60-195-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
3		Шайба 10Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10T 65Г 019 GOST 6402-70	30
3		Шайба 10Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10T 65Г 0221 GOST 6402-70	30
4		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	16
4		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	16
5		Болт M10-6gx70.55.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.019 GOST 7795-70	4
5		Болт M10-6gx70.55.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.029 GOST 7795-70	4
6		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
7	1106-60-196СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
7	1106-60-196-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
8	450292-20	Прокладка	Gasket	1
8		Комплект полуфланцев SAE 1" 3000psi M10x30	Set of semi-flanges of SAE 1" 3000psi M10x30	2 2
9		Кольцо 034-040-36-2-2 ГОСТ 9833-73	Ring 034-040-36-2-2 GOST 9833-73	2 2
10		РВД 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2300.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.35.005A.E06.068D.A18.2300.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
10		РВД 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2300.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.35.005A.E06.068D.A18.2300.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-37



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 1 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 1 of 7

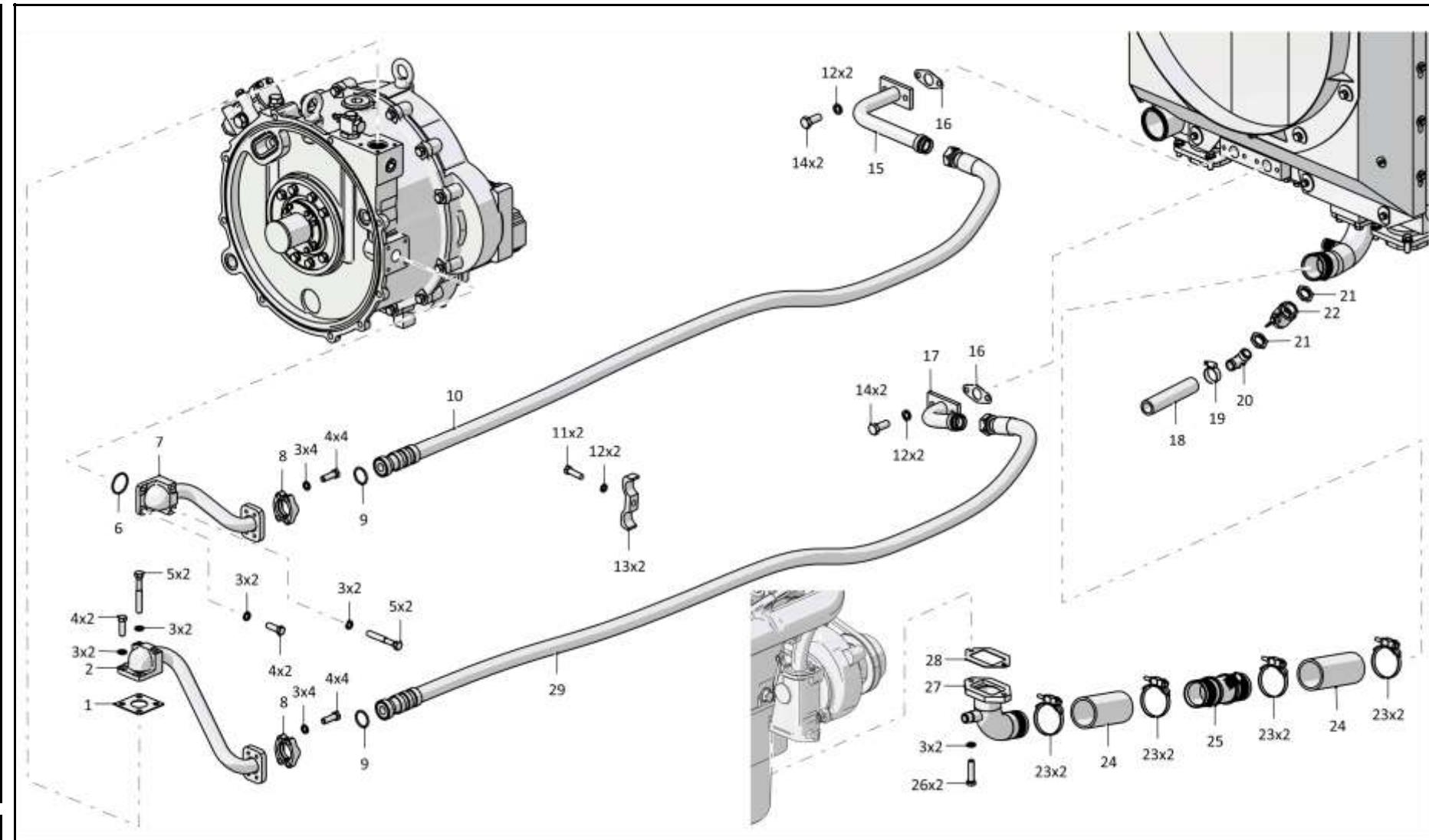
1-38

1.6
1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system
Рис./Fig. 1.6Лист 2 из 7
Sheet 2 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	2
11		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	2
12		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	22
12		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	22
13	2501-98-596	Бугель	Yoke	2
13	2501-98-596-20	Бугель	Yoke	2
14		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	8
14		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	8
15	1102-60-184-01СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
15	1102-60-184-01-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
16	700-40-6097	Прокладка	Gasket	2
16	700-40-6097-20	Прокладка	Gasket	2
17	1102-60-184СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
17	1102-60-184-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
18	460901-08	Рукав	Hose	1
18	460901-08-20	Рукав	Hose	1
19		Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2	9
				9

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-39



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 2 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 2 of 7

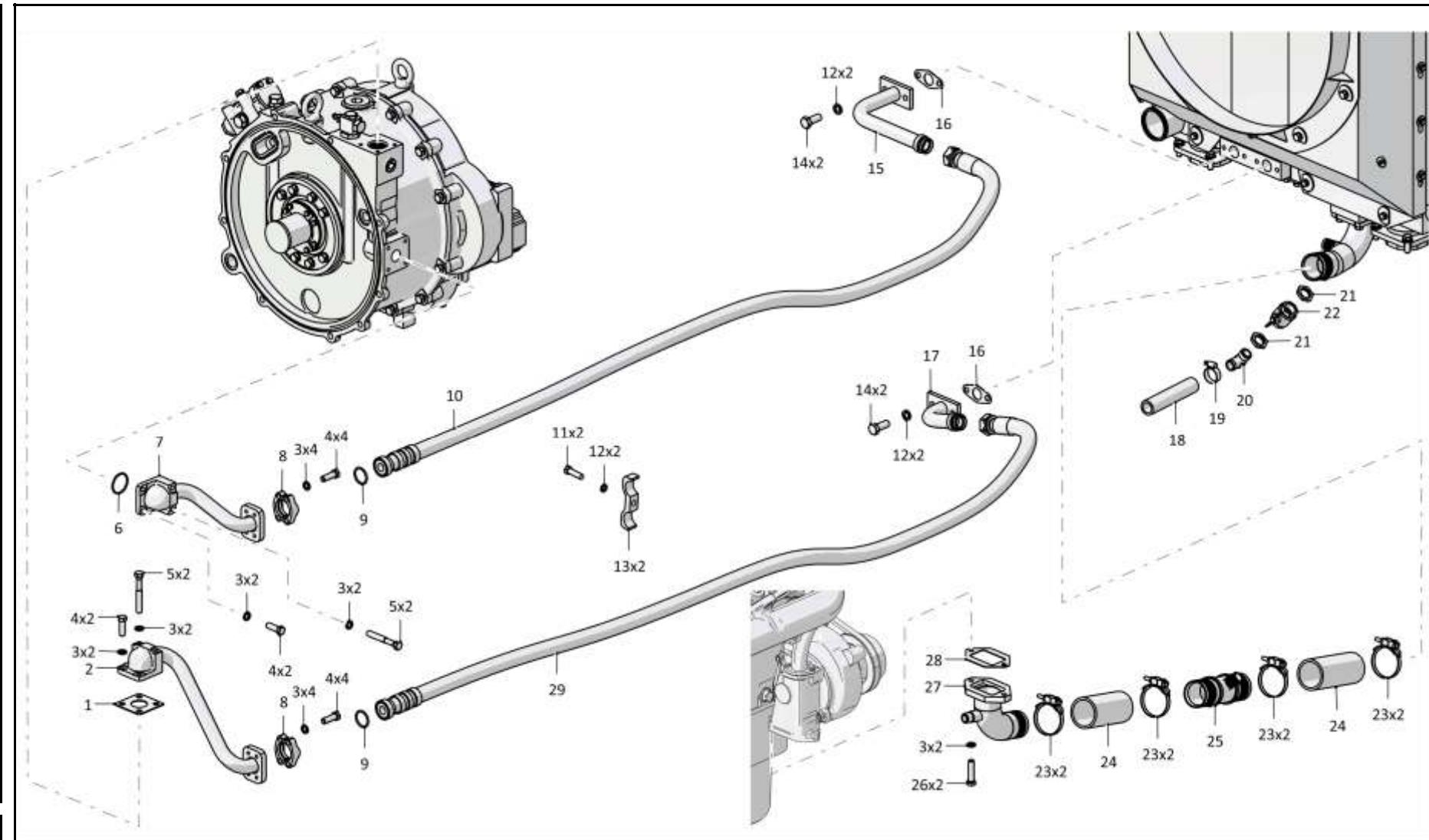
1-40

1.6
1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system
Рис./Fig. 1.6Лист 3 из 7
Sheet 3 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20	2002-60-82	Угольник концевой	End angle-piece	1
20	2002-60-82-20	Угольник концевой	End angle-piece	1
21	2502-60-31	Конгрейка	Lock nut	2
21	2502-60-31-20	Конгрейка	Lock nut	2
22		Кран шаровой VALTEC BASE VT 217 3/4"	Ball cock VALTEC BASE VT 217 3/4"	1 1
23	403-60-187СБ(SB)	Хомут	Clamp	8
23	403-60-187-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	8
24	461602	Рукав	Hose	2 2
25	1102-60-188СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
25	1102-60-188-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
26		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
26		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
27	1102-60-183СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
27	1102-60-183-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
28	450292	Прокладка	Gasket	1
29		РВД 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2400.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2400.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
29		РВД 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2400.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.35.005А.Е06.068Д.А18.2400.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-41



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 3 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 3 of 7

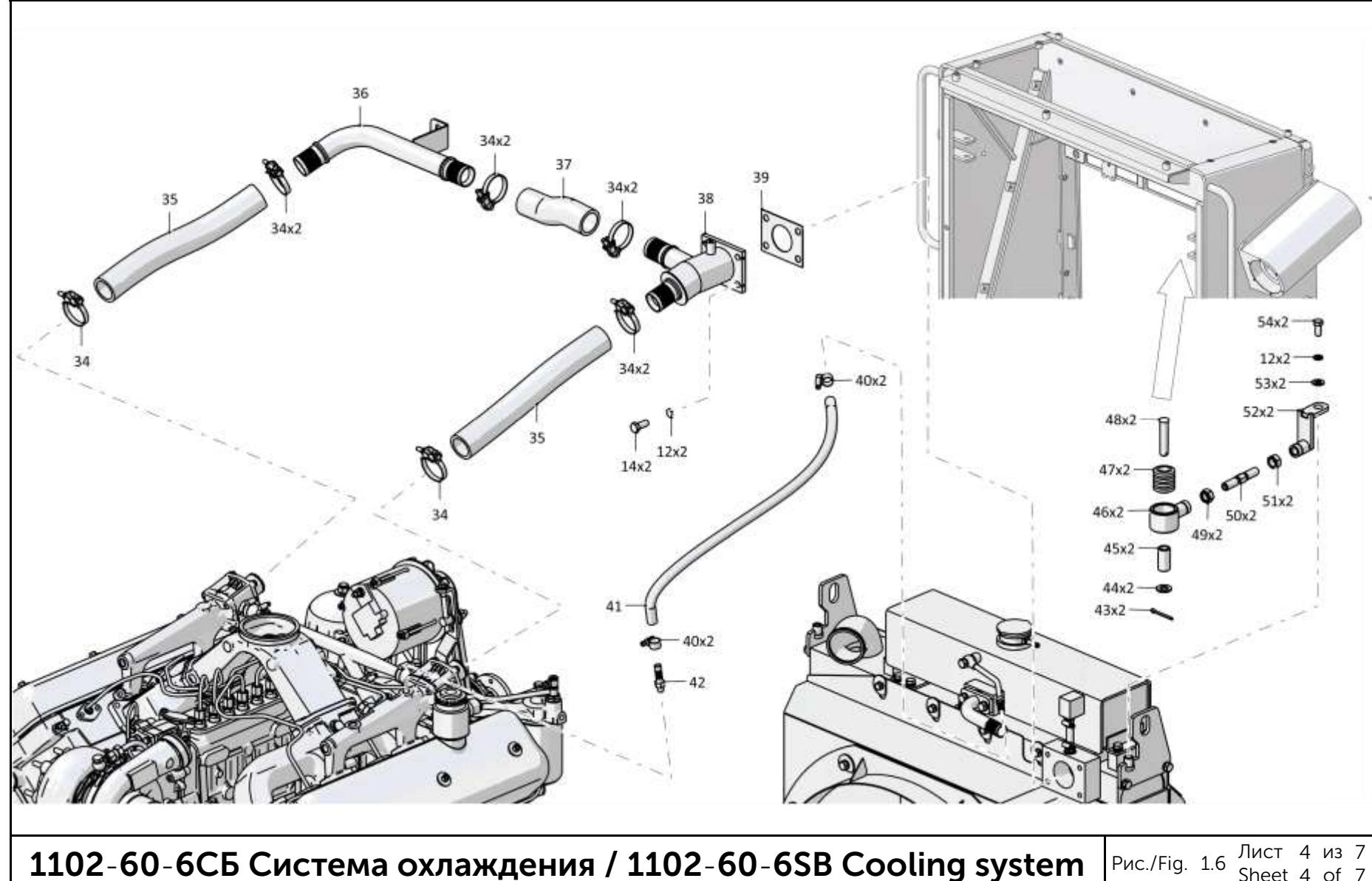
1-42

1.6**1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system****Рис./Fig. 1.6**Лист 4 из 7
Sheet 4 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
34	46-60-366СБ(SB)	Хомут	Clamp	10
34	46-60-366-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	10
35	461401-21	Рукав	Hose	2
35	461401-21-20	Рукав	Hose	2
36	1102-60-178СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
36	1102-60-178-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
37	461401-02	Рукав	Hose	1
37	461401-02-20	Рукав	Hose	1
38	1102-60-179СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
38	1102-60-179-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
39	450303	Прокладка	Gasket	1
39	450303-20	Прокладка	Gasket	1
40		Шланговый хомут DIN3017-AL12-22/9C7-W2	Hose clamp DIN3017-AL12-22/9C7-W2	4
41	460501-11	Рукав	Hose	1
41	460501-11-20	Рукав	Hose	1
42	2006-60-108-01СБ(SB)	Штуцер	Union	1
42	2006-60-108-01-20СБ(SB)	Штуцер	Union	1
43		Шплинт 4x40.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x40.019 GOST 397-79	2
43		Шплинт 4x40.029 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x40.029 GOST 397-79	2
44		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	2
44		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	2

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-43



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 4 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 4 of 7

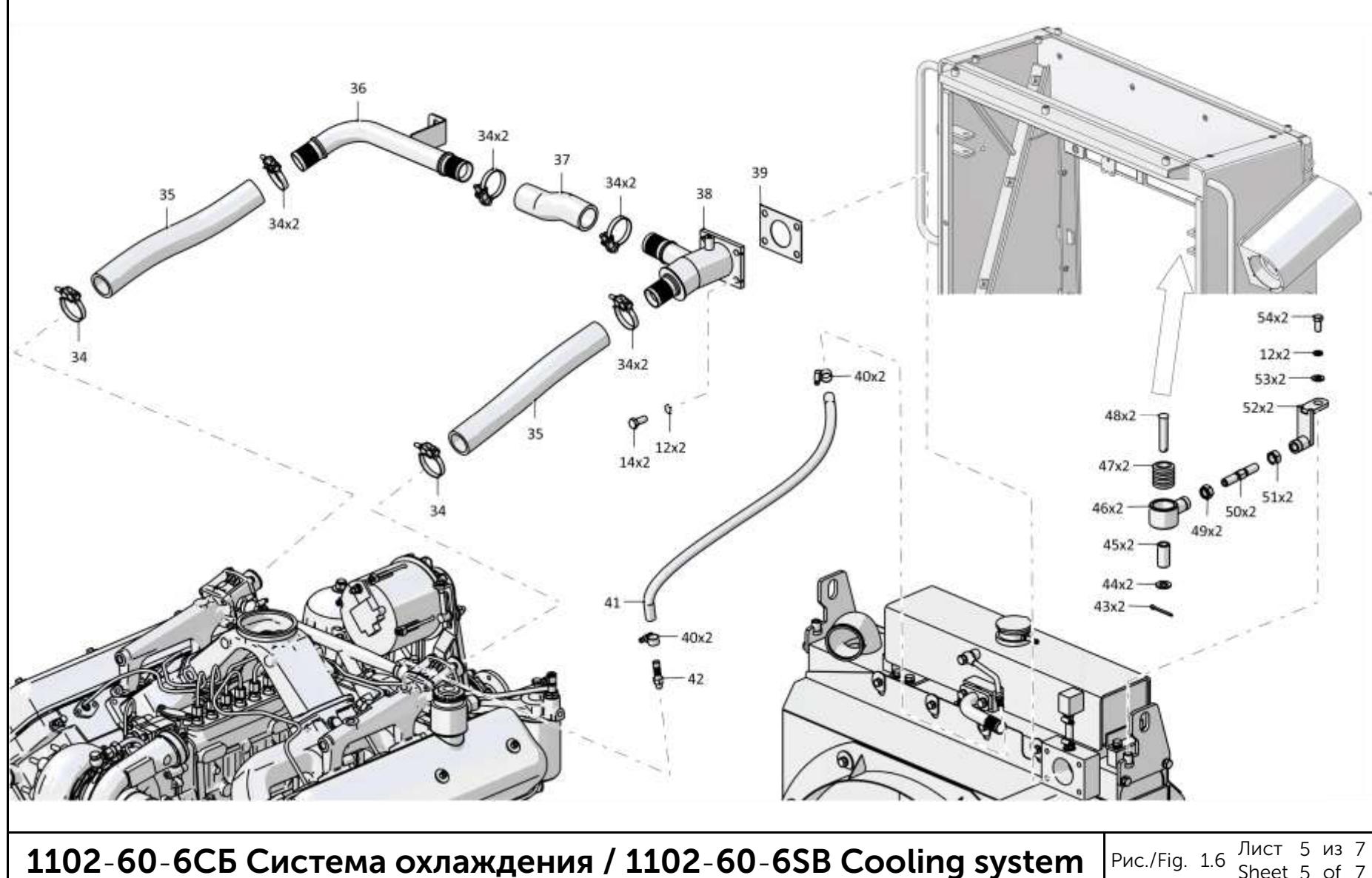
1-44

1.6
1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system
Рис./Fig. 1.6Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
45	2501-25-108	Втулка	Bushing	2
45	2501-25-108-20	Втулка	Bushing	2
46	2001-60-103-01СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
46	2001-60-103-01-20СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
47	400093	Втулка	Bushing	2
47	400093-20	Втулка	Bushing	2
48	470570	Ось 6-16f9x75.45X.2.28...35 Ц9.xр. ГОСТ 9650-80	Axle 6-16f9x75.45X.2.28...35 Ц9.xр. GOST 9650-80	2 2
49	300265	Гайка M16x1,5LH-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5LH-6H.8.019 GOST 5915-70	2
49	300265-20	Гайка M16x1,5LH-6H.8.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5LH-6H.8.019 прп."Щит" GOST 5915-70	2
50	2001-25-27-01	Стержень	Stem	2
50	2001-25-27-01-20	Стержень	Stem	2
51		Гайка M16x1,5-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.6.019 GOST 5915-70	2
51		Гайка M16x1,5-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.6.029 GOST 5915-70	2
52	1102-60-186СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
52	1102-60-186-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
53		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	10
53		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	10
54		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
54		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-45



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 5 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 5 of 7

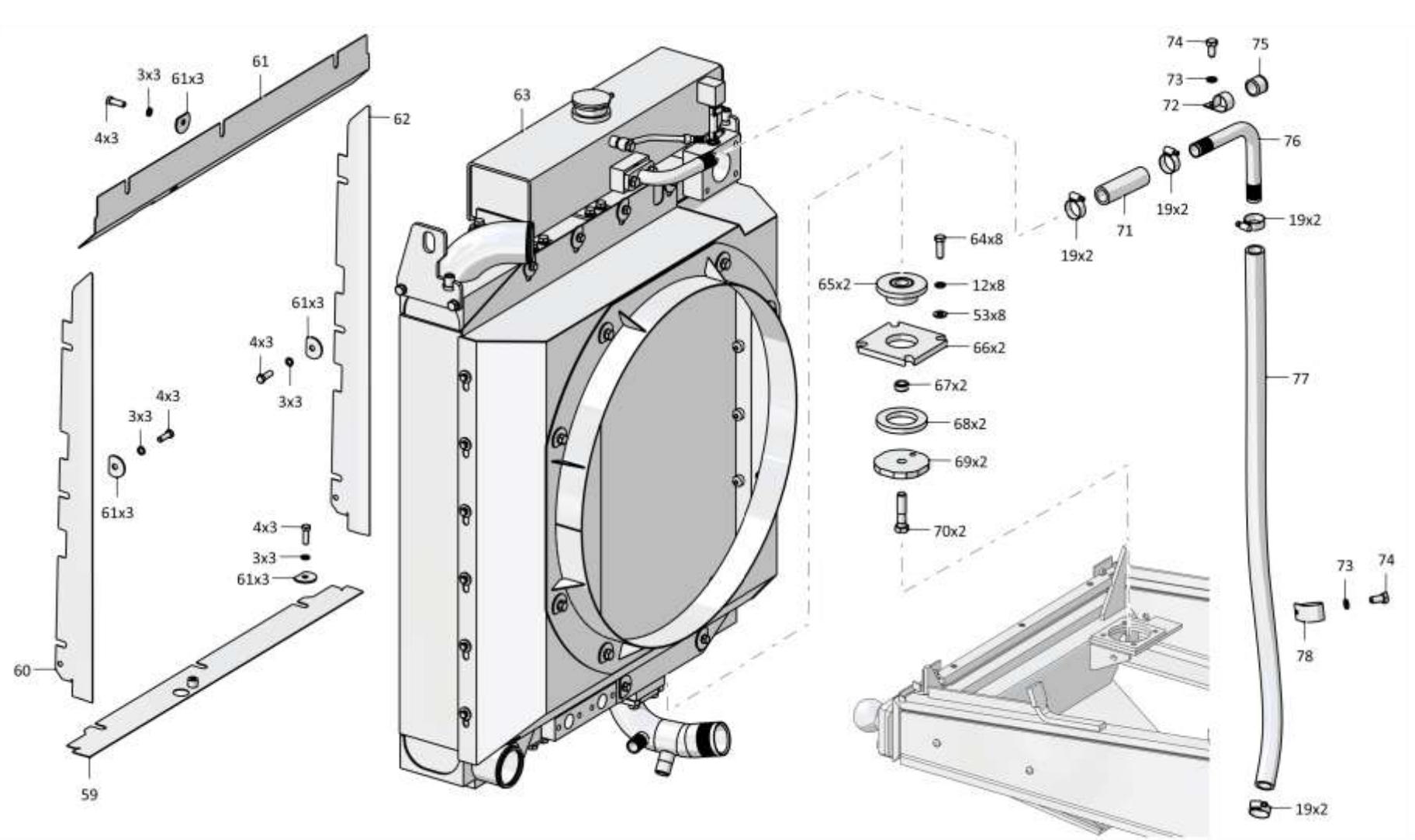
1-46

1.6
1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system
Рис./Fig. 1.6Лист 6 из 7
Sheet 6 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
59	1102-60-187СБ(SB)	Щиток	Shield	1
59	1102-60-148-20	Щиток	Shield	1
60	1102-60-149-01	Щиток	Shield	1
61	1102-60-150	Щиток	Shield	1
61	46-11-476-01	Шайба	Washer	12
61	46-11-476-01-20	Шайба	Washer	12
62	1102-60-149	Щиток	Shield	1
63	1102-60-180СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	1
63	1102-60-180-20СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	1
64		Болт M12x1,25-6gx35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.88.019 GOST 7796-70	8
64		Болт M12x1,25-6gx35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.88.029 GOST 7796-70	8
65	2501-25-37СБ(SB)	Амортизатор	Shock absorber	2
65	2501-25-37-20СБ(SB)	Амортизатор	Shock absorber	2
66	2001-60-101	Пластина	Plate	2
66	2001-60-101-20	Пластина	Plate	2
67	2002-60-30	Втулка	Bushing	2
67	2002-60-30-20	Втулка	Bushing	2
68	2001-60-96	Амортизатор	Shock absorber	2
68	2001-60-96-20	Амортизатор	Shock absorber	2

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-47



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 6 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 6 of 7

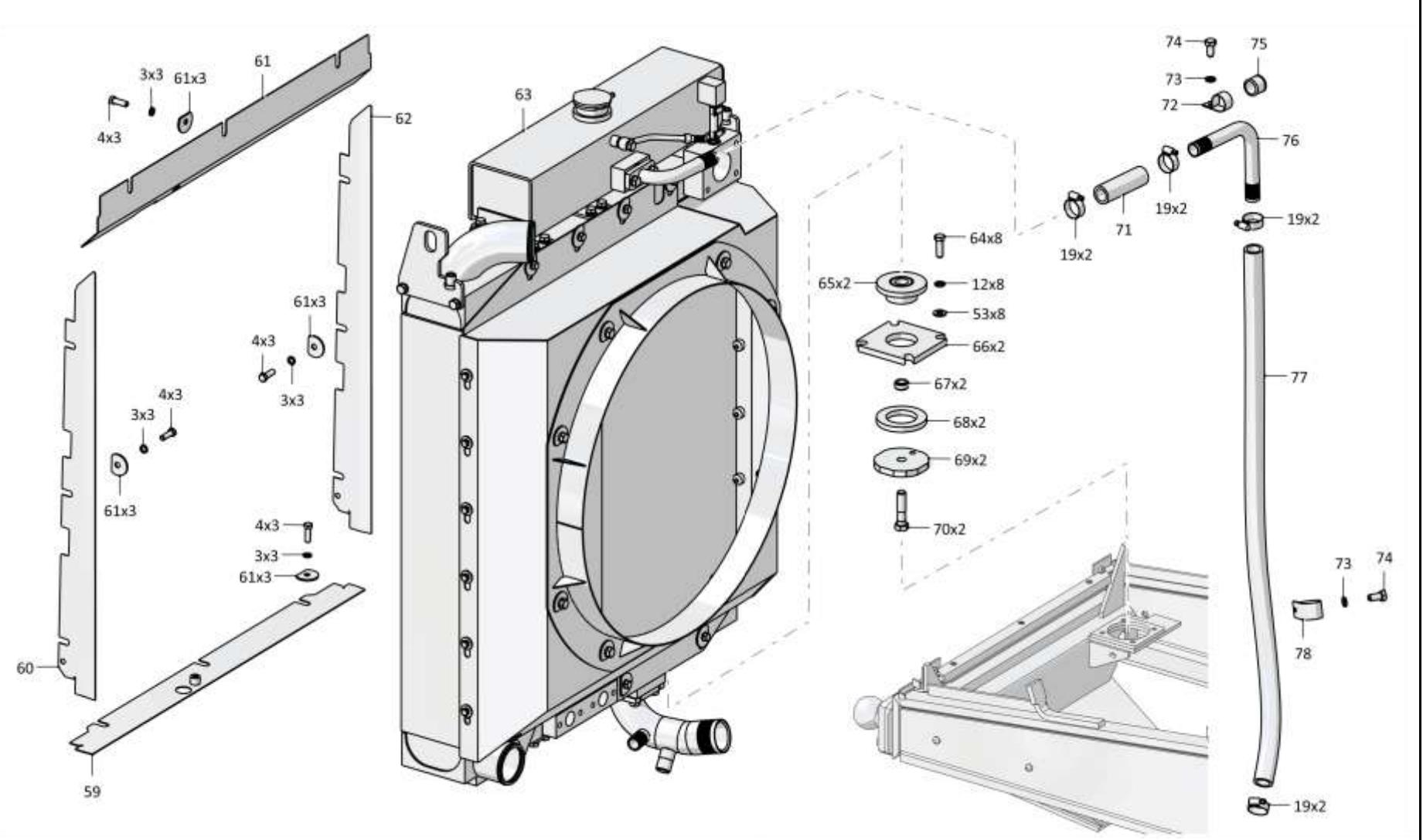
1-48

1.6
1102-60-6СБ Система охлаждения
1102-60-6SB Cooling system
Рис./Fig. 1.6Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7**1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
69	2001-60-97	Шайба	Washer	2
69	2001-60-97-20	Шайба	Washer	2
70	280561-01	Болт 3М16x1,5 -6gx65.109.40Х.019 ГОСТ 7795-70	Bolt 3M16x1,5 -6gx65.109.40X.019 GOST 7795-70	2
70	280561-01-20	Болт 3М16x1,5 -6gx65.109.40Х.019 прп. "Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt 3M16x1,5 -6gx65.109.40X.019 прп. "Щит" GOST 7795-70	2
71	460901-02	Рукав	Hose	1
71	460901-02-20	Рукав	Hose	1
72	700-41-2548	Хомутик	Clip	1
		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
74		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	2
74		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	2
75	700-40-6684-03	Прокладка	Gasket	1
76	0942-60-18	Труба	Pipe	1
76	0942-60-18-20	Труба	Pipe	1
77	460901-18	Рукав	Hose	1
77	460901-18-20	Рукав	Hose	1
78	415355	Хомутик	Clip	1
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	0,5 м
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	0,7 м

1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

1-49



1102-60-6СБ Система охлаждения / 1102-60-6SB Cooling system

Лист 7 из 7
Рис./Fig. 1.6 Sheet 7 of 7

1-50

1.7

1102-60-180СБ Установка радиаторная
1102-60-180SB Radiator set

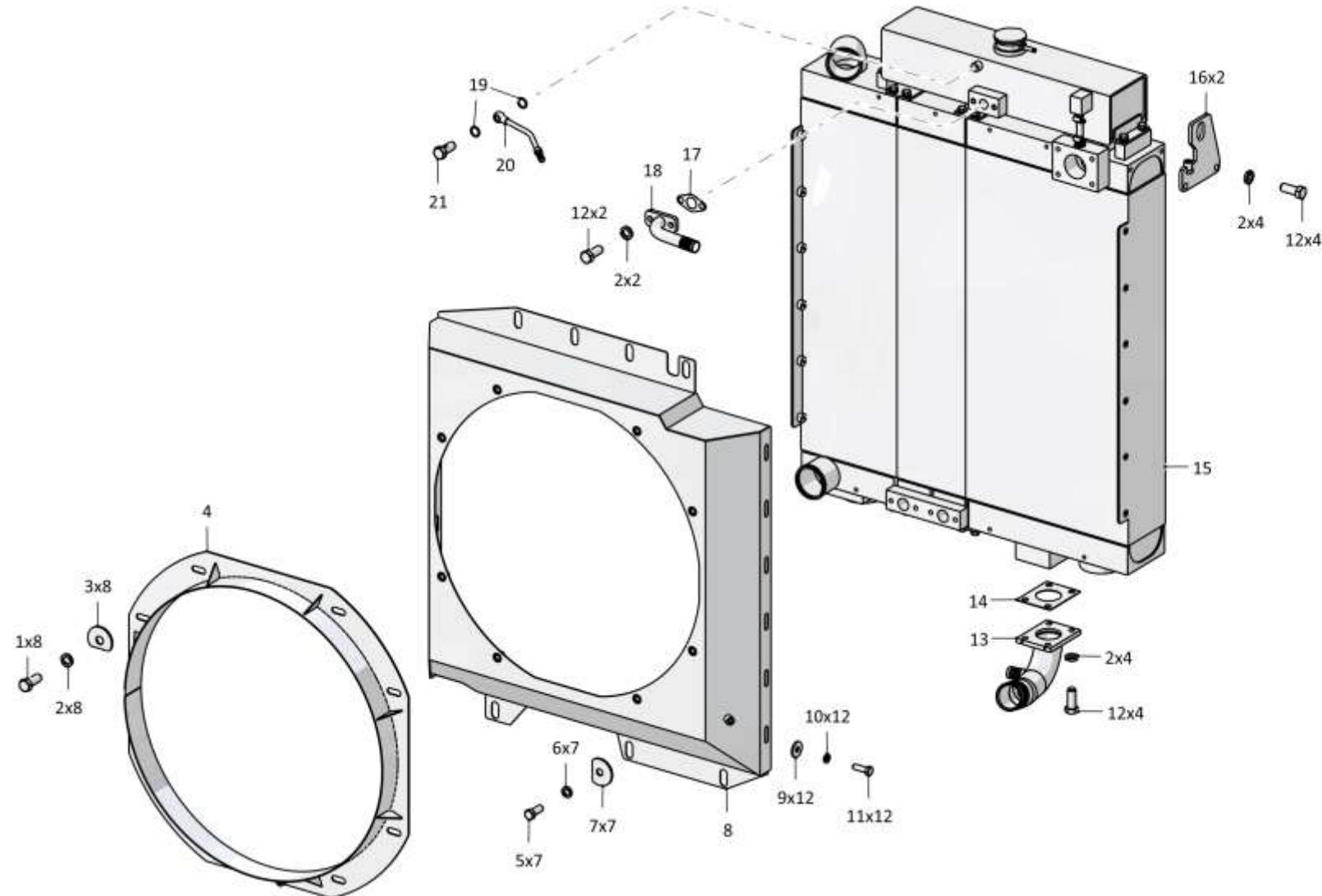
Рис./Fig. 1.7Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-60-180СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	x
	1102-60-180-20СБ(SB)	Установка радиаторная	Radiator set	x
1		Болт M12x1,25-6gx30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.019 GOST 7796-70	8
1		Болт M12x1,25-6gx30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.029 GOST 7796-70	8
2		Шайба 12T65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12T65Г 019 GOST 6402-70	18
2		Шайба 12T65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12T65Г 0221 GOST 6402-70	18
3	46-11-476	Шайба	Washer	8
3	46-11-476-20	Шайба	Washer	8
4	1102-60-182СБ(SB)	Кожух	Casing	1 1
5		Болт M10-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.88.019 GOST 7796-70	7
5		Болт M10-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.88.029 GOST 7796-70	7
6		Шайба 10T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10T 65Г 019 GOST 6402-70	7
6		Шайба 10T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10T 65Г 0221 GOST 6402-70	7
7	46-11-476-01	Шайба	Washer	7
7	46-11-476-01-20	Шайба	Washer	7
8	1102-60-181СБ(SB)	Кожух	Casing	1 1
9		Шайба A 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	12
9		Шайба A 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	12
10		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	12
10		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
11		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	12
11		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	12

1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set

1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set

1-51



1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Рис./Fig. 1.7

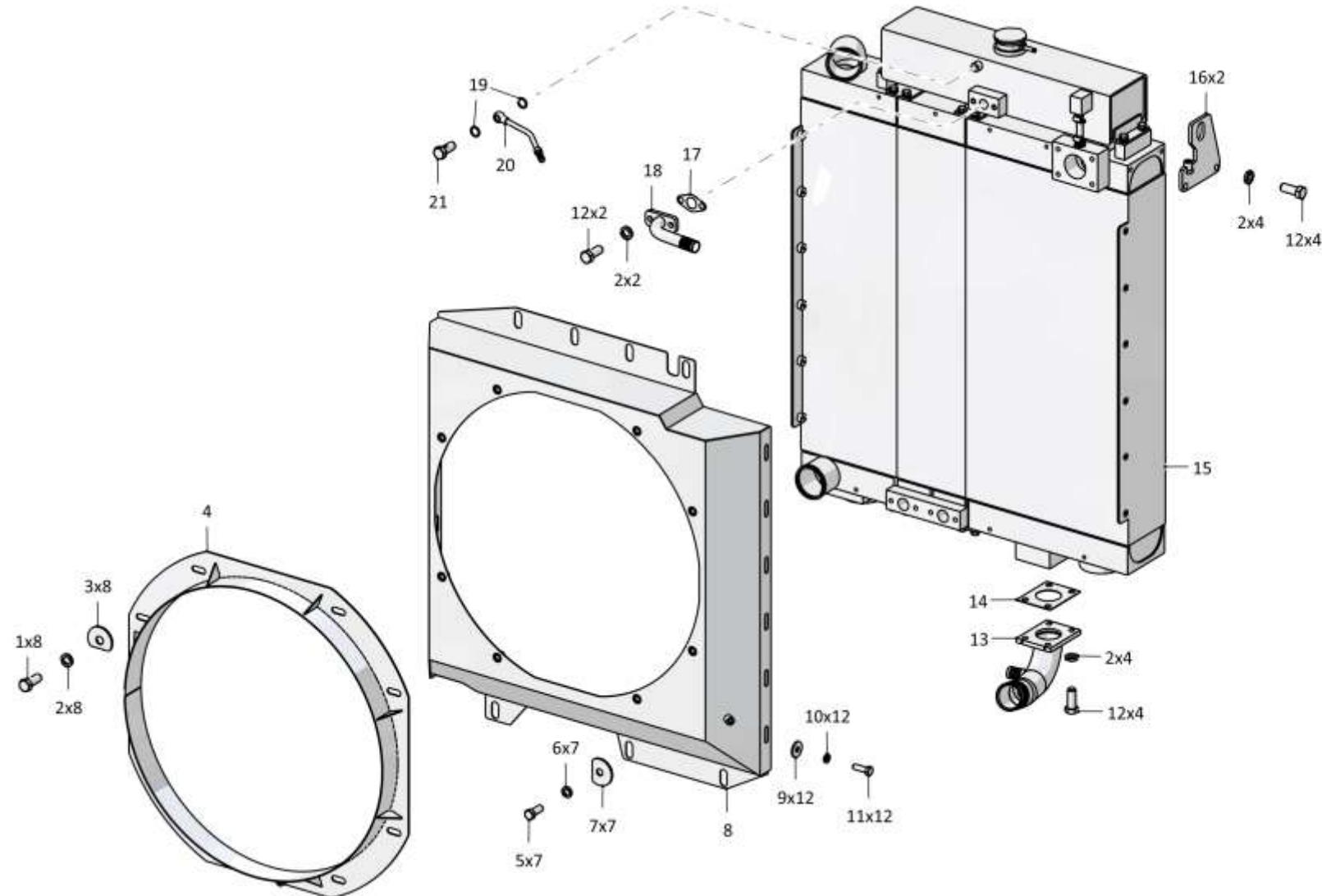
1-52

1.7
1102-60-180СБ Установка радиаторная
1102-60-180SB Radiator set
Рис./Fig. 1.7Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2**1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	10
12		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	10
13	0942-60-101СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
13	0942-60-101-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
14	450303	Прокладка	Gasket	1
14	450303-20	Прокладка	Gasket	1
15		Радиатор Б 1106Я.1301.0000 ТУ 34 30-052-22593845-2009 (допускается замена на Блок радиаторов БР-1102.1301.000)	Radiator Б 1106Я.1301.0000 TU 34 30-052-22593845-2009 (replacement to Radiator unit БР-1102.1301.000 is allowed)	1
16	1102-60-185СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
16	1102-60-185-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
17	450133-02	Прокладка	Gasket	1
17	450133-02-20	Прокладка	Gasket	1
18	1106-60-124-08СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
18	1106-60-124-08-20СБ(SB)	Патрубок	Branch pipe	1
19		Кольцо 12x16 МН 4152-62	Ring 12x16 MH 4152-62	2
20	0942-60-115СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
20	0942-60-115-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
21	1102-60-163	Болт зажимной	Clamping bolt	1
21	1102-60-163-20	Болт зажимной	Clamping bolt	1

1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set

1-53



1102-60-180СБ Установка радиаторная / 1102-60-180SB Radiator set

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

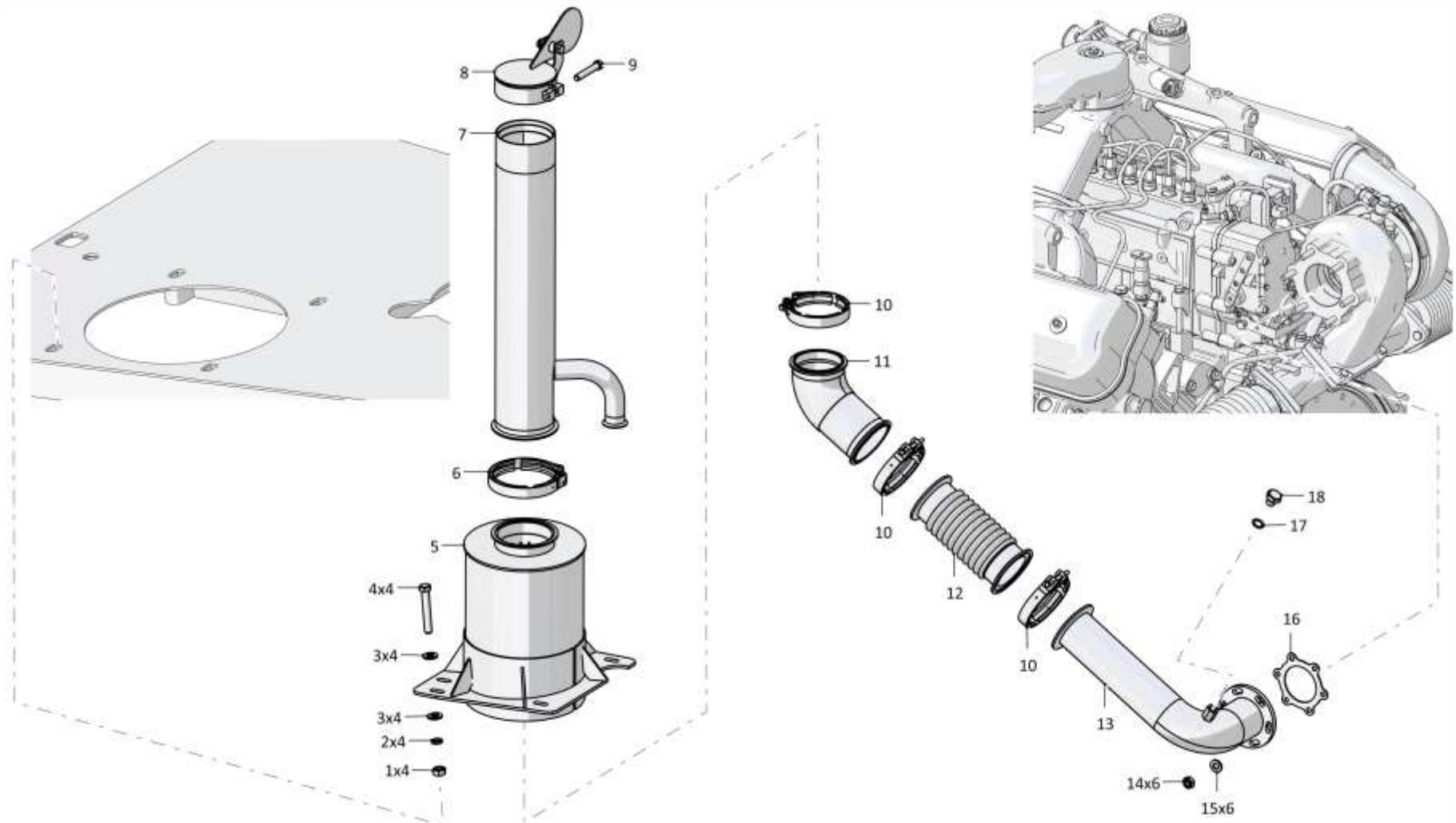
Рис./Fig. 1.7

1-54

1.8**1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting****Рис./Fig. 1.8**Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-05-4СБ(SB)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	x
	1102-05-4-20СБ(SB)	Установка систем воздухоочистки и выпуска	Air cleaning and exhaust systems mounting	x
1		Гайка M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12-6H.6.019 GOST 5915-70	4
1		Гайка M12-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12-6H.6.029 GOST 5915-70	4
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	13
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	13
3		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78	19
3		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78	19
4	280366	Болт M12-6gx75.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx75.109.40X.019 GOST 7796-70	4
4	280366-20	Болт M12-6gx75.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx75.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	4
5	1102-05-20-02СБ(SB)	Глушитель	Muffler	1
5	1102-05-20-02-20СБ(SB)	Глушитель	Muffler	1
6	1102-05-31-01СБ(SB)	Хомут	Clamp	1
6	1102-05-31-01-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	1
7	1106-05-21-02СБ(SB)	Труба выпускная	Exhaust pipe	1
7	1106-05-21-02-20СБ(SB)	Труба выпускная	Exhaust pipe	1
8	1102-05-37СБ(SB)	Крышка с хомутом	Cover and clamp	1
8	1102-05-37-20СБ(SB)	Крышка с хомутом	Cover and clamp	1
9	285230	Болт	Bolt	4
9	285230-20	Болт	Bolt	4

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



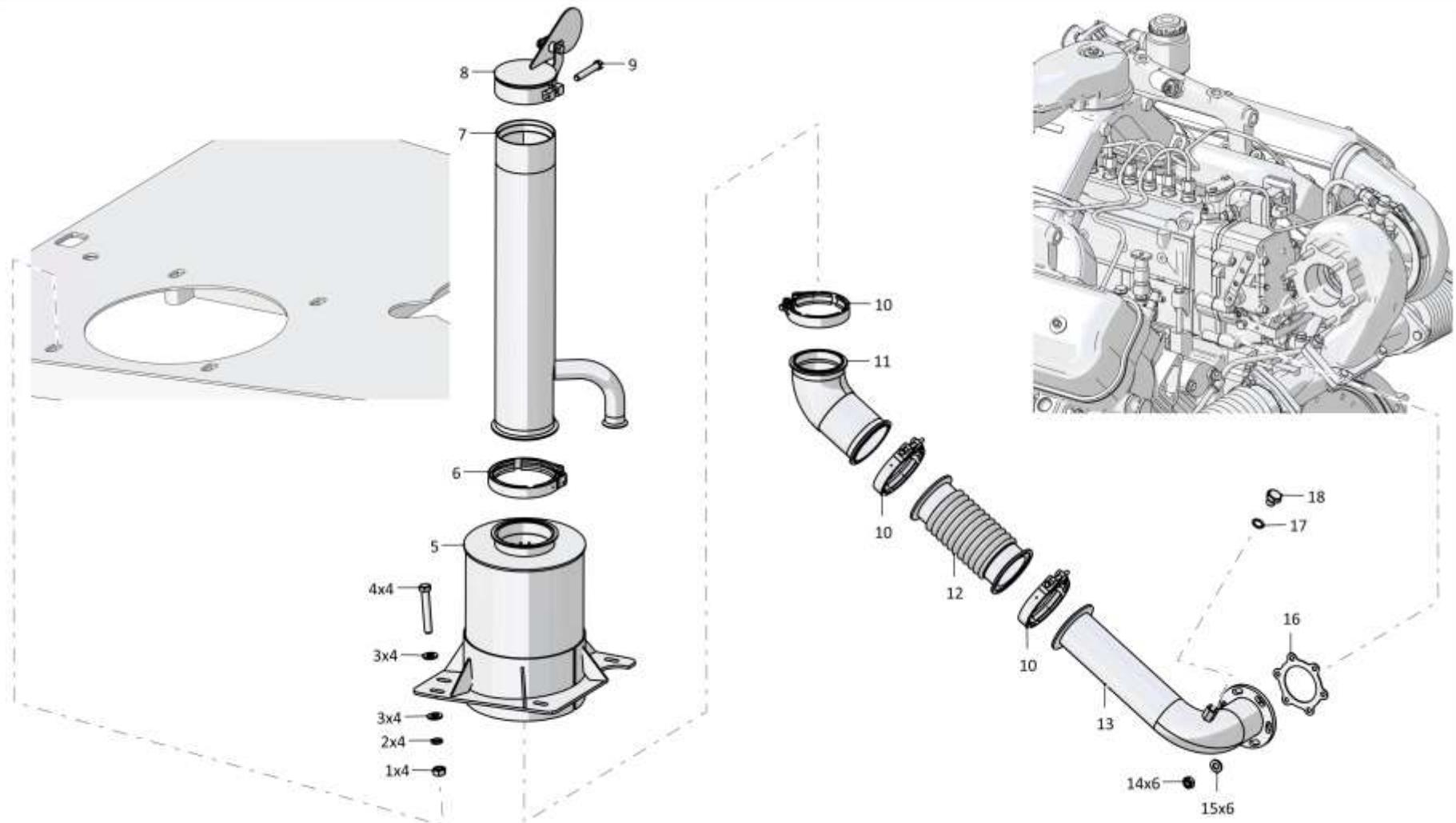
1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

1-56

1.8
1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting
Рис./Fig. 1.8Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10	1102-05-31СБ(SB)	Хомут	Clamp	3
10	1102-05-31-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	3
11	1102-05-47СБ(SB)	Газовод	Gas duct	1
11	1102-05-47-20СБ(SB)	Газовод	Gas duct	1
12		Компенсатор H-D16103-0250-A-1 (допускается замена на Компенсатор SK.U80-0,1-28-7-2 или Компенсатор 000.4859.786.000)	Compensator H-D16103-0250-A-1 (replacement to Compensator SK.U80-0,1- 28-7-2 or Compensator 000.4859.786.000 is allowed)	1
13	1102-05-46СБ(SB)	Газовод	Gas duct	1
13	1102-05-46-20СБ(SB)	Газовод	Gas duct	1
14	300195	Гайка M10-6H.6.089 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.089 GOST 5915-70	6
15	315186	Шайба	Washer	6
15	315186-20	Шайба	Washer	6
16	850.1118260	Прокладка патрубка выпускного	Exhaust branch pipe gasket	1
17		Кольцо 14x20 МН 4152-62	Ring 14x20 МН 4152-62	3
18	375430	Пробка	Plug	3
18	375430-20	Пробка	Plug	3

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

1- 57

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

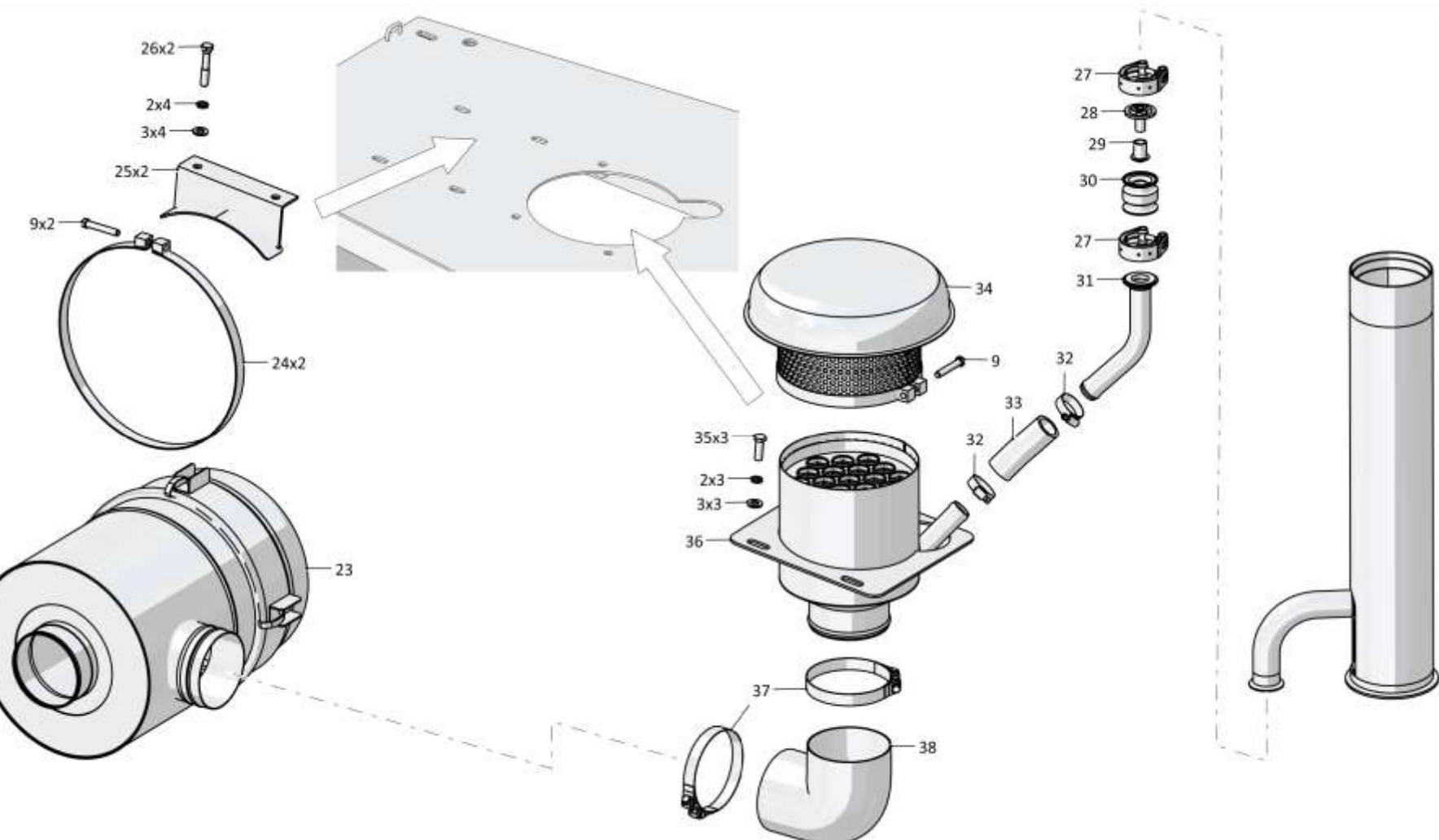
Лист 2 из 6
Рис./Fig. 1.8
Sheet 2 of 6

1-58

1.8
1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting
Рис./Fig. 1.8Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
23		Фильтр воздушный ФВ 019.1109010-10 ТУ 4755-006-00232058-96	Air filter ФВ 019.1109010-10 ТУ 4755-006-00232058-96	1
23		Фильтр воздушный ФВ 019.1109010-10 Т2 ТУ 4755-006-00232058-96	Air filter ФВ 019.1109010-10 Т2 ТУ 4755-006-00232058-96	1
24	1106-05-26СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
24	1106-05-26-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
25	1102-05-56СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
25	1102-05-56-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
26		Болт M12x1,25-6gx65.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.019 GOST 7795-70	4
26		Болт M12x1,25-6gx65.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.029 GOST 7795-70	4
27	1102-05-52СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
27	1102-05-52-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
28	0602-05-32СБ(SB)K	Направляющая	Guide	1
29	0602-05-46K	Клапан	Valve	1
30	0602-05-45K	Корпус	Housing	1
31	311102-05-22-01СБ(SB)	Труба	Pipe	1
31	311102-05-22-01-20СБ(SB)	Труба	Pipe	1
32		Шланговый хомут DIN3017-AS40-60/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS40-60/12C7-W2	2
33	461201-04	Рукав	Hose	1
33	461201-04-20	Рукав	Hose	1
34	404-05-27СБ(SB)	Воздухозаборник	Air intake	1
35		Болт M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	5
35		Болт M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	5
36	311102-05-13СБ(SB)	Воздухоочиститель циклонный	Cyclone air cleaner	1
36	311102-05-13-20СБ(SB)	Воздухоочиститель циклонный	Cyclone air cleaner	1
37	2501-05-108СБ(SB)	Хомут	Clamp	4
37	2501-05-108-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	4
38		Шланг угловой 5320-1109375 ТУ 38.105.823-88	Angular hose 5320-1109375 TU 38.105.823-88	1
				1

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

1- 59

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

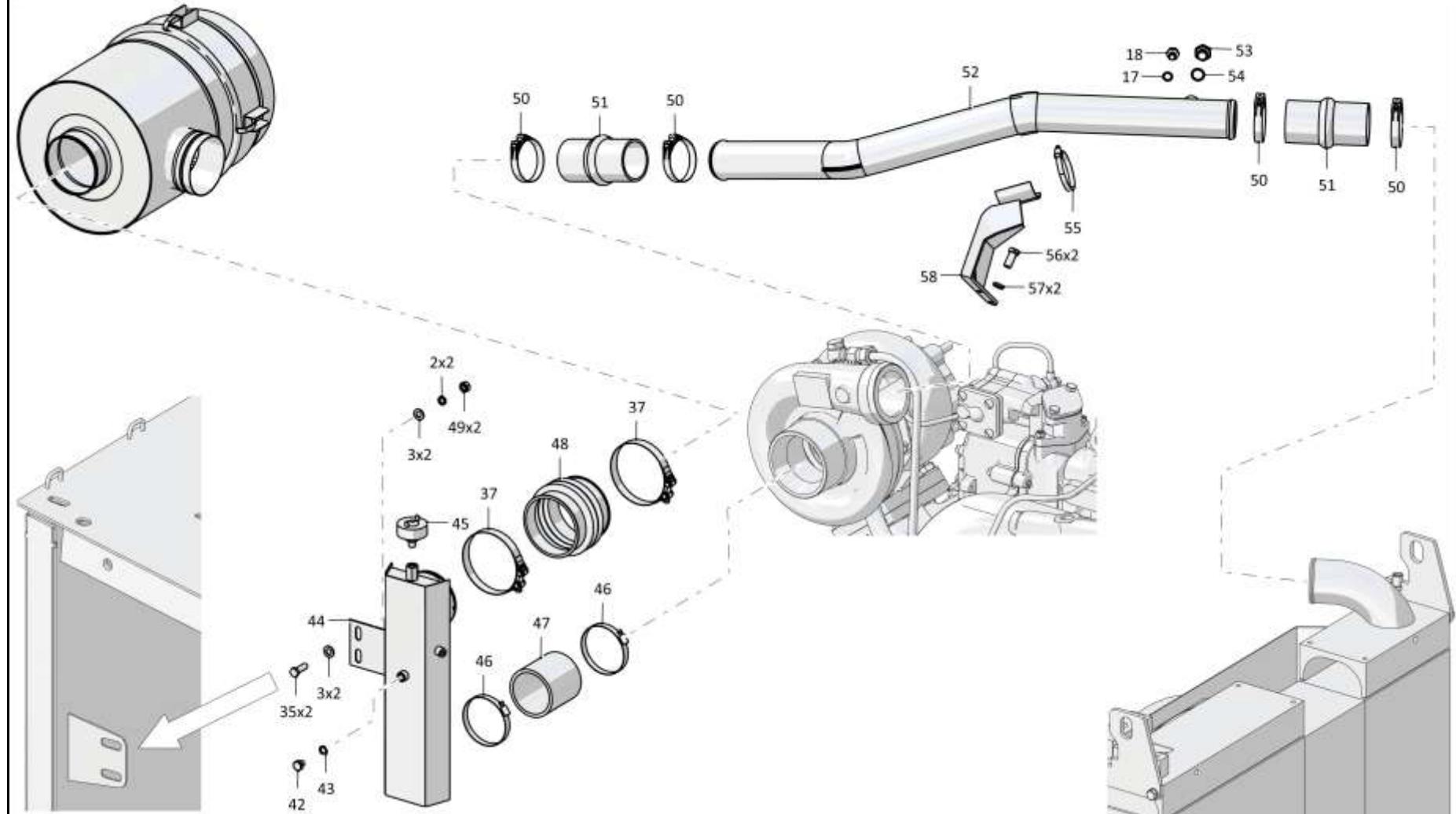
Лист 3 из 6
Рис./Fig. 1.8 Sheet 3 of 6

1-60

1.8
1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting
Рис./Fig. 1.8Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
42	700-37-2077	Пробка	Plug	1
42	700-37-2077-20	Пробка	Plug	1
43	46-43-313	Прокладка	Gasket	1
44	311102-05-10СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
44	311102-05-10-20СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
45		Датчик засоренности воздушного фильтра ДСФ-65 ТУ РБ 07513211003-94	Air filter clogging sensor ДСФ-65 ТУ РБ 07513211003-94	1
46		Шланговый хомут DIN3017-AS90-110/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS90-110/12C7-W2	3
47	0902-05-71	Рукав (Рукав 40У 90-3 ТУ 005.6016-87 L=102±2 мм; 0,279 кг; ЗАО "Кварт")	Hose (Hose 40У 90-3 TU 005.6016-87 L=102±2 mm; 0,279 kg; Ltd "Кварт")	1
48	400228	Сильфон	Bellows	1
49		Гайка M12x1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6Н.6.019 GOST 5915-70	2
49		Гайка M12x1,25-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6Н.6.029 GOST 5915-70	2
50		Хомут 3926702	Clamp 3926702	8
51		Рукав 3071051 (допускается замена на Па- трубок прямой силиконовый Darwin Plus 76x165 мм)	Hose 3071051 (replacement to Direct sili- cone nozzle Darwin Plus 76x165 mm is al- lowed)	4

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

1-61

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

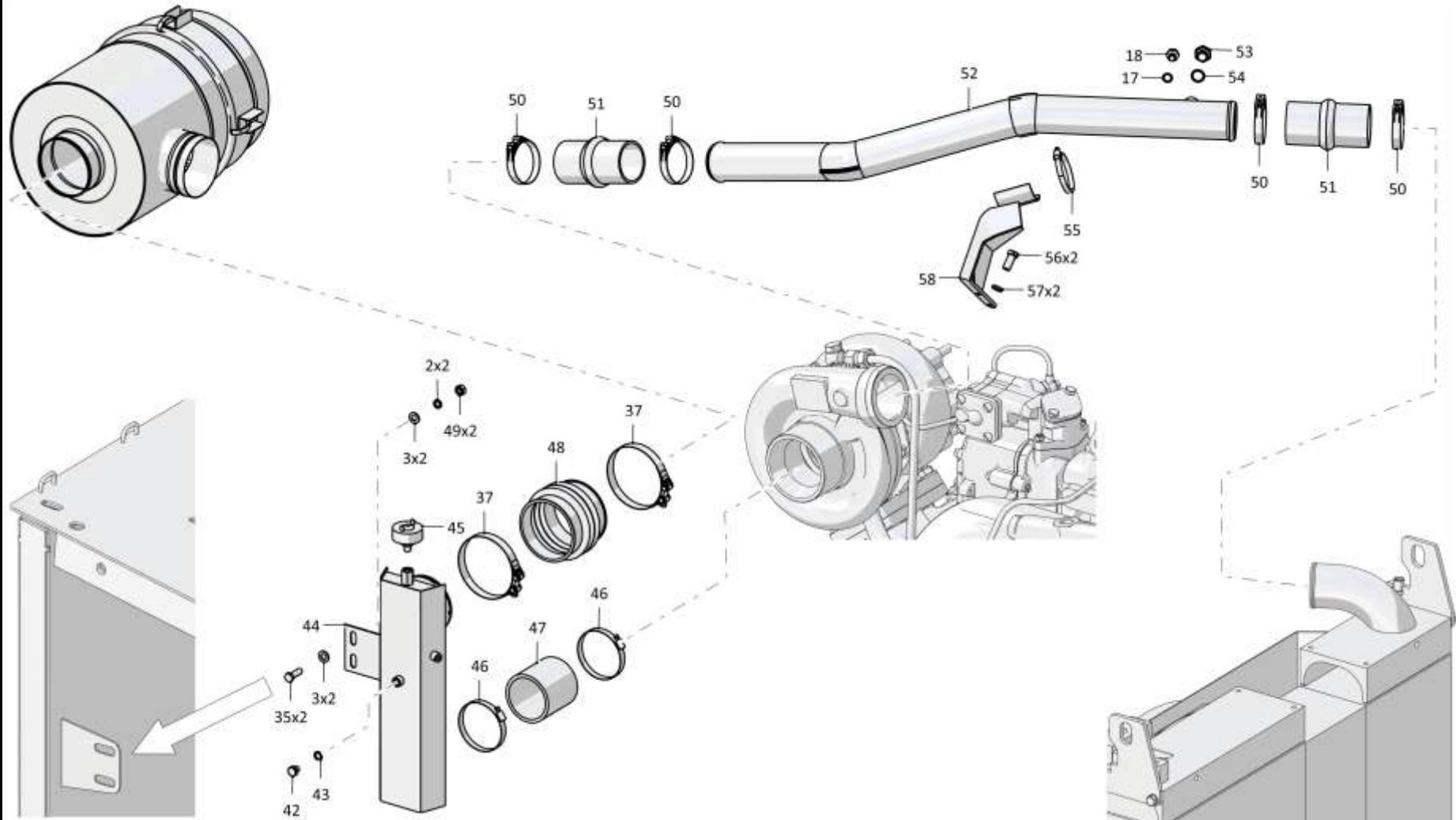
Рис./Fig. 1.8

1-62

1.8**1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting****Рис./Fig. 1.8**Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
52	1102-05-65СБ(SB)	Воздуховод (применяется совместно с Заглушка 1102-01-7, Шайба специальная 0602-28-136-01К, Пробка 375430 и Кольцо 14x20 МН 4152-62; допускается замена на Воздуховод 000.4859.904.000 совместно с Пластина 1102-05-101)	Air duct (used together with End plug 1102-01-7, Special washer 0602-28-136-01K, Plug 375430 and Ring 14x20 MH 4152-62; replacement to Air duct 000.4859.904.000 together with Plate 1102-05-101 is allowed)	1
52	1102-05-65-20СБ(SB)	Воздуховод (применяется совместно с Заглушка 1102-01-7-20, Шайба специальная 0602-28-136-01К, Пробка 375430-20 и Кольцо 14x20 МН 4152-62; допускается замена на Воздуховод 000.4859.904.000 совместно с Пластина 1102-05-101-20)	Air duct (used together with End plug 1102-01-7-20, Special washer 0602-28-136-01K, Plug 375430-20 and Ring 14x20 MH 4152-62; replacement to Air duct 000.4859.904.000 together with Plate 1102-05-101-20 is allowed)	1
53	1102-01-7	Заглушка	End plug	2
53	1102-01-7-20	Заглушка	End plug	2
54	0602-28-136-01К	Шайба специальная	Special washer	2 2
55		Шланговый хомут DIN3017-AS70-90/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS70-90/12C7-W2	4 4
56		Болт M10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
56		Болт M10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2
57		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
57		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
58	1102-05-67СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
58	1102-05-67-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

1-63

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Рис./Fig. 1.8

1-64

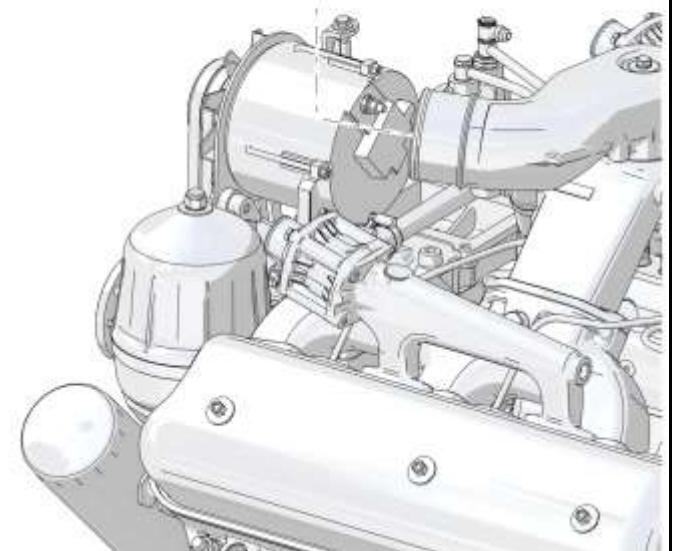
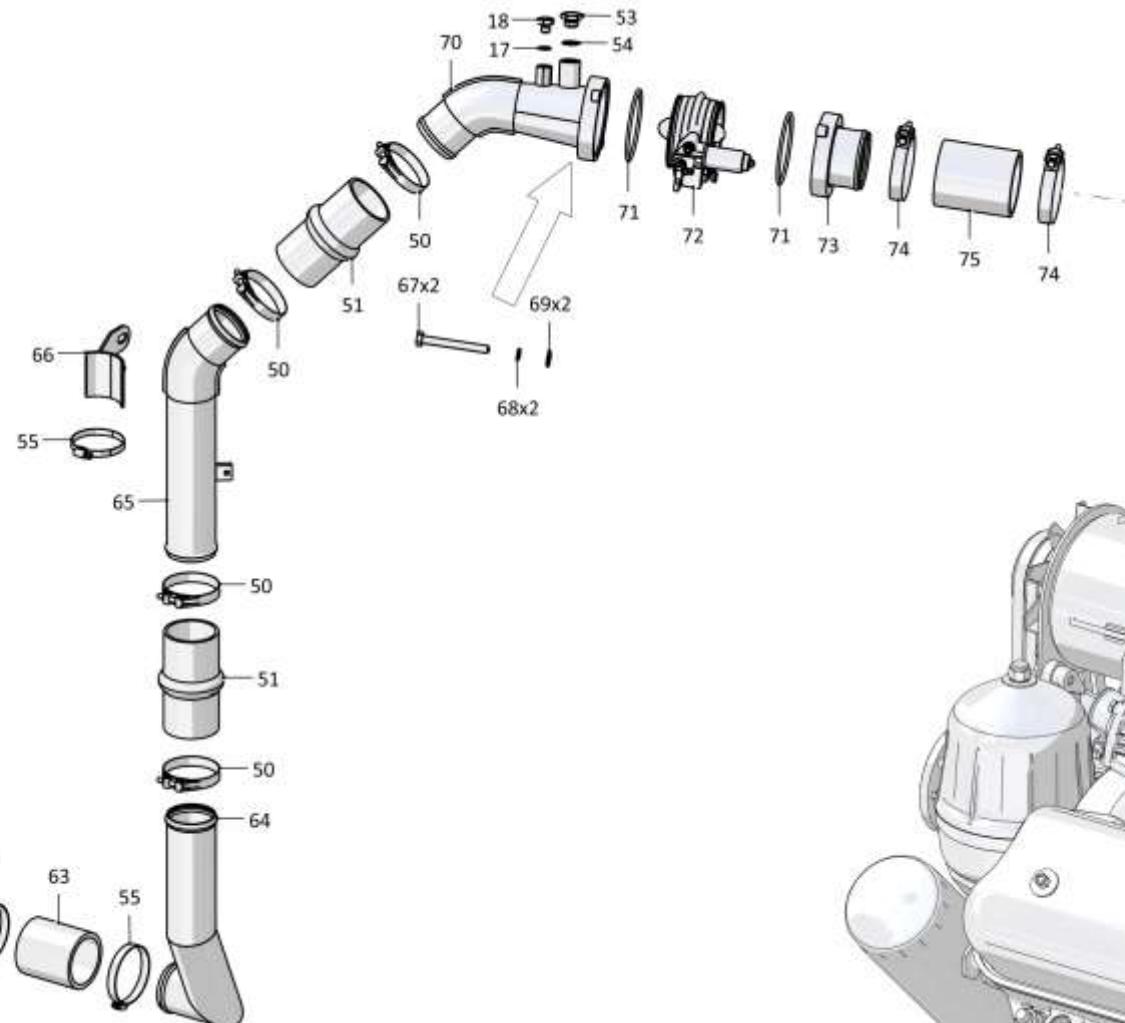
1.8
1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting
Рис./Fig. 1.8Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
63	461801-01	Рукав	Hose	1
63	461801-01-20	Рукав	Hose	1
64	1102-05-71СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
64	1102-05-71-20СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
65	0902-05-34СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
65	0902-05-34-20СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
66	1102-05-73СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
66	1102-05-73-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
67		Болт M8-6gx75.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx75.88.019 GOST 7796-70	2
67		Болт M8-6gx75.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx75.88.029 GOST 7796-70	2
68		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
68		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
69		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
69		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
70	0942-05-14СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
70	0942-05-14-20СБ(SB)	Воздуховод	Air duct	1
71		Кольцо 108-115-46-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 108-115-46-2-3 GOST 18829-2017	2
72		Заслонка аварийного останова с приводом 8401.1030232	Emergency shutdown with drive guard 8401.1030232	1
73	0902-05-17СБ(SB)	Фланец нижний	Lower flange	1
73	0902-05-17-20СБ(SB)	Фланец нижний	Lower flange	1
74	46-47-189-03СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
74	46-47-189-03-20СБ(SB)	Хомут	Clamp	2
75	461901-19	Рукав	Hose	1
75	461901-19-20	Рукав	Hose	1

1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting



1102-05-4СБ Установка систем воздухоочистки и выпуска
1102-05-4SB Air cleaning and exhaust systems mounting

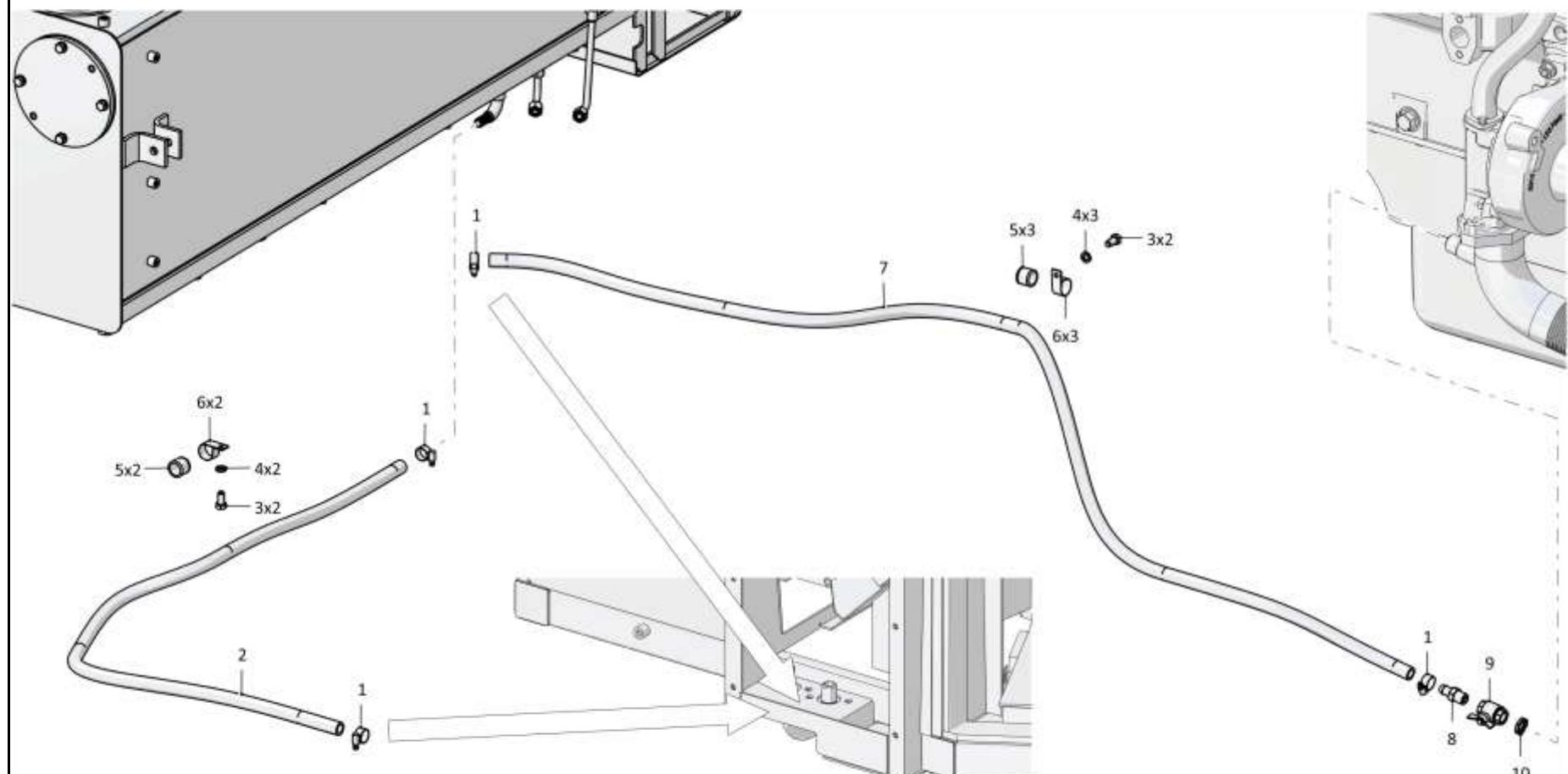
Лист 6 из 6
Рис./Fig. 1.8
Sheet 6 of 6

1-66

1.9
1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting
Рис./Fig. 1.9Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-43-3-01СБ(SB)	Установка системы подогрева	x	-
1		Шланговый хомут DIN3017-AS20-32/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS20-32/12C7-W2	16
2	460601-45	Рукав (L=2200 мм)	Hose (L=2200 мм)	2
3		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	22
4		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	33
5	700-40-6684-03	Прокладка	Gasket	8
6	700-41-2548	Хомутик	Clip	8
7	460601-48	Рукав (L=2700 мм)	Hose (L=2700 мм)	1
8	2726-43-12	Штуцер ввертной	Screwed union	2
9		Кран шаровой VALTEC BASE VT 217 1/2" (по договору)	Ball cock VALTEC BASE VT 217 1/2" (under the contract)	2
10	1101-25-35	Контргайка	Lock nut	2

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-67

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

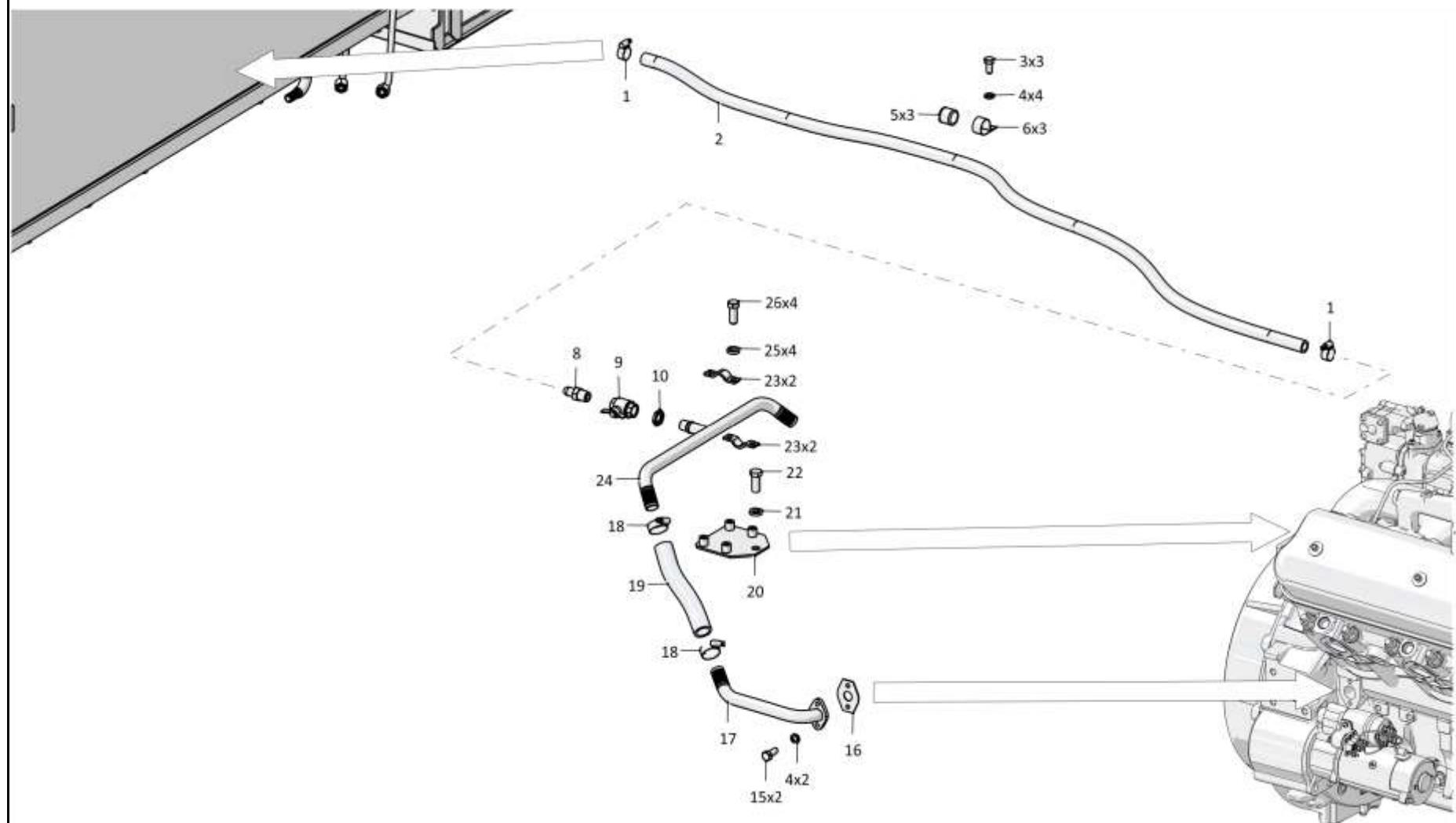
Рис./Fig. 1.9

1-68

1.9
1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting
Рис./Fig. 1.9Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
15		Болт M8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	4 -
16	450293	Прокладка	Gasket	2 -
17	1102-43-37-01СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1 -
18		Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2	6 -
19	460901-35	Рукав ($\varnothing 25 \times 35$ L=230 мм)	Hose ($\varnothing 25 \times 35$ L=230 мм)	1 -
20	1102-43-67СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1 -
21		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	1 -
22		Болт M16-6gx35.88.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx35.88.40X.019 GOST 7796-70	1 -
23	2002-43-133	Прижим	Holdfast	4 -
24	311102-43-24-01СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1 -
25		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4 -
26		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20G2R.019 GOST 7796-70	4 -

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-69

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

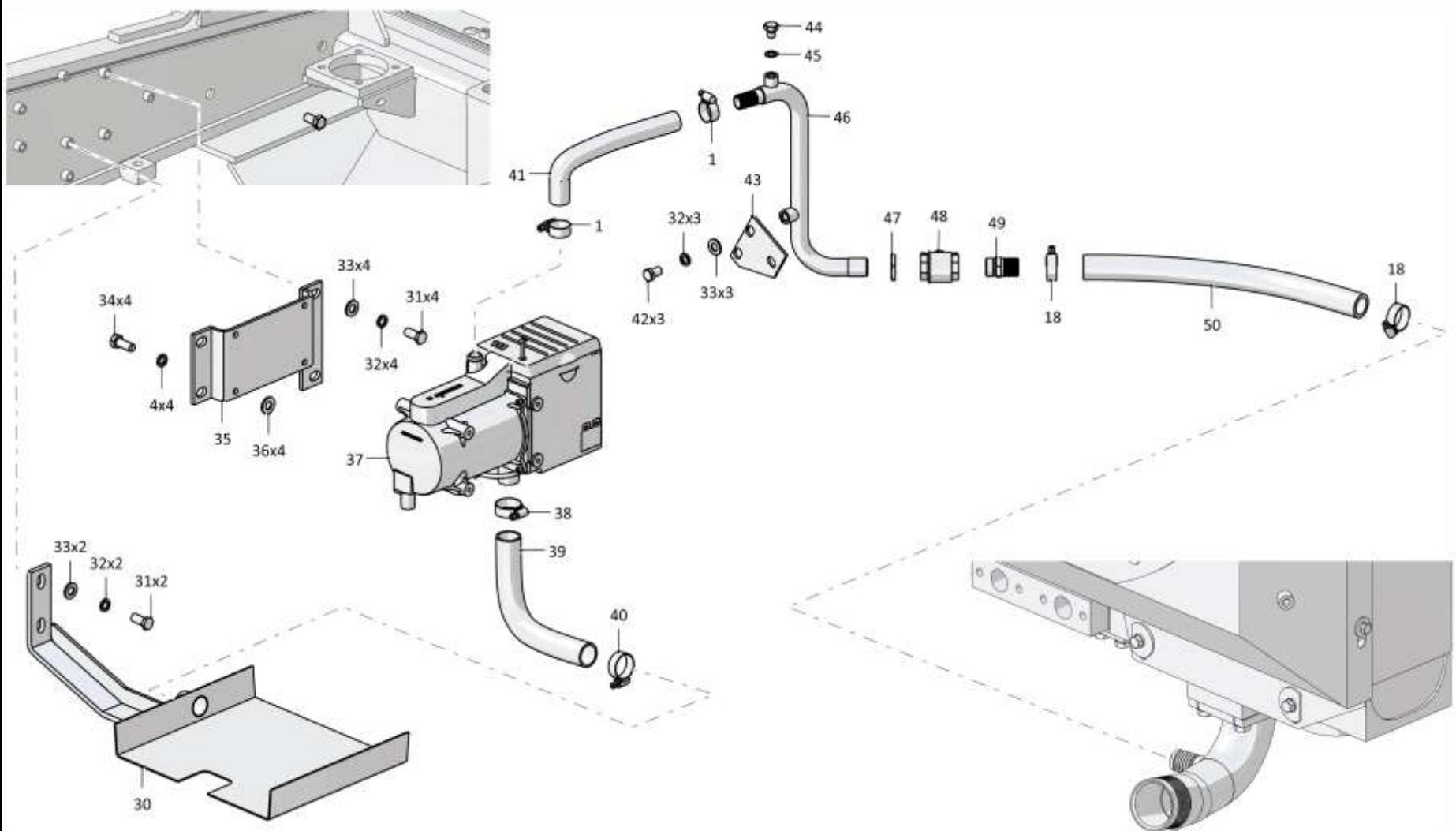
Рис./Fig. 1.9

1-70

1.9**1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting****Рис./Fig. 1.9**Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
30	1102-43-64СБ(SB)	Экран	Shield	1
31		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
32		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	10
33		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	10
34		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	4
35	1146-43-34-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
36		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	9
37	25 2699 05 00 00	Подогреватель HYDRONIC 12 без жидкостного насоса (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Heater HYDRONIC 12 without a fluid pump (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1
38	22.1000.51.4500.0A	Хомут (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Clamp (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	2
39	25 1816 80 08 00	Металлорукав отвода отработавших газов (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=300 мм)	Exhaust gas outlet metal hose (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=300 mm)	1
40		Хомут 22.1000.51.4500.0A (по контракту)	Clamp 22.1000.51.4500.0A (under the contract)	1
41	20 1673 80 00 01	Патрубок угловой жидкостной 20 мм (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=250 мм)	liquid angular branch pipe 20 mm (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=250 mm)	1
42		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4
43	311102-43-4-01	Кронштейн	Bracket	1
44	700-37-2077	Пробка	Plug	1
45	46-43-313	Прокладка	Gasket	1
46	1102-43-63СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
47	2502-60-31-01	Контргайка	Lock nut	2
48		Кран шаровой VALTEC BASE VT 217 3/4" (по договору)	Ball cock VALTEC BASE VT 217 3/4" (under the contract)	1
49	2002-43-42	Наконечник	Tip	1
50	460901-14	Рукав (L=600 мм)	Hose (L=600 mm)	1

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-71

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

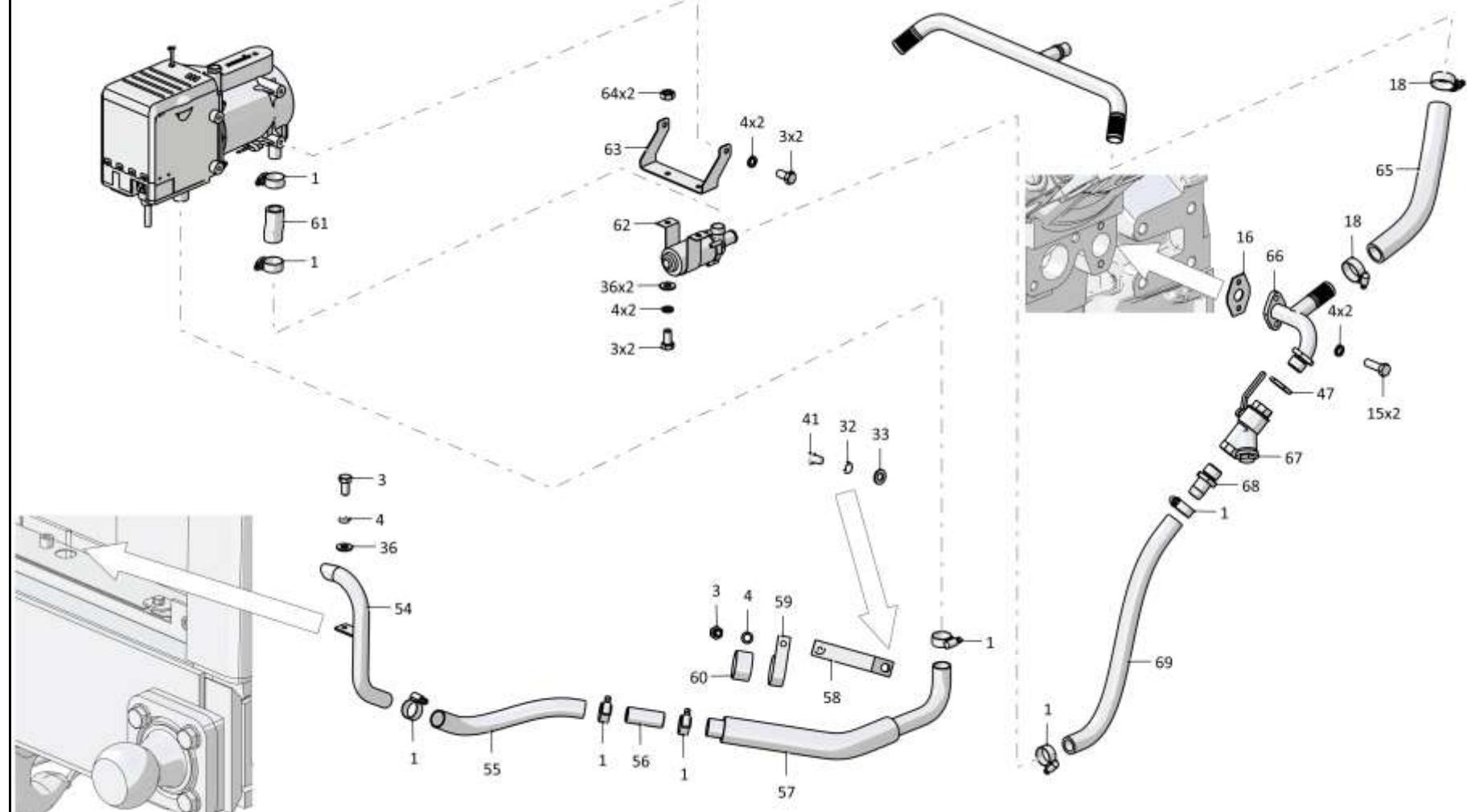
Рис./Fig. 1.9

1-72

1.9
1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting
Рис./Fig. 1.9Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
54	1102-43-58-01СБ(SB)	Труба воздухозаборника	Air intake pipe	1 -
55		Воздуховод пластиковый D25 (из комплекта воздушного отопителя AIRTRONIC D2 24v с монтажным комплектом 25 2676 05 00 00 L=210мм)	Air duct пластиковый D25 (from air heater set AIRTRONIC D2 24v with mounting set 25 2676 05 00 00, L=210мм)	1 -
56	0902-43-61	Проставка	Spacer	1 -
57	20 1689 80 05 00	Глушитель подачи воздуха (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Air supply silencer (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
58	1102-43-65СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1 -
59	1107-43-10-01	Хомут	Clamp	1 -
60	700-40-6684-23	Прокладка	Gasket	1 -
61	460721-22	Рукав	Hose	1 -
62	1152-10-71СБ(SB)	Доработка электронасоса	Rework of electric pump	1 -
63	1102-43-61	Кронштейн	Bracket	1 -
64		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6Н.6.019 GOST 5915-70	2 -
65	460901-11	Рукав (L=350 мм)	Hose (L=350 мм)	1 -
66	0902-43-30СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1 -
67		Кран шаровой VALTEC COMBI VT 293 3/4" (по договору)	Ball cock VALTEC COMBI VT 293 3/4" (under the contract)	1 -
68	1107-43-3	Переходник	Adapter	1 -
69	20 1673 80 00 01	Патрубок угловой жидкостной 20 мм (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=460 мм)	liquid angular branch pipe 20 mm (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=460 mm)	1 -

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-73

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

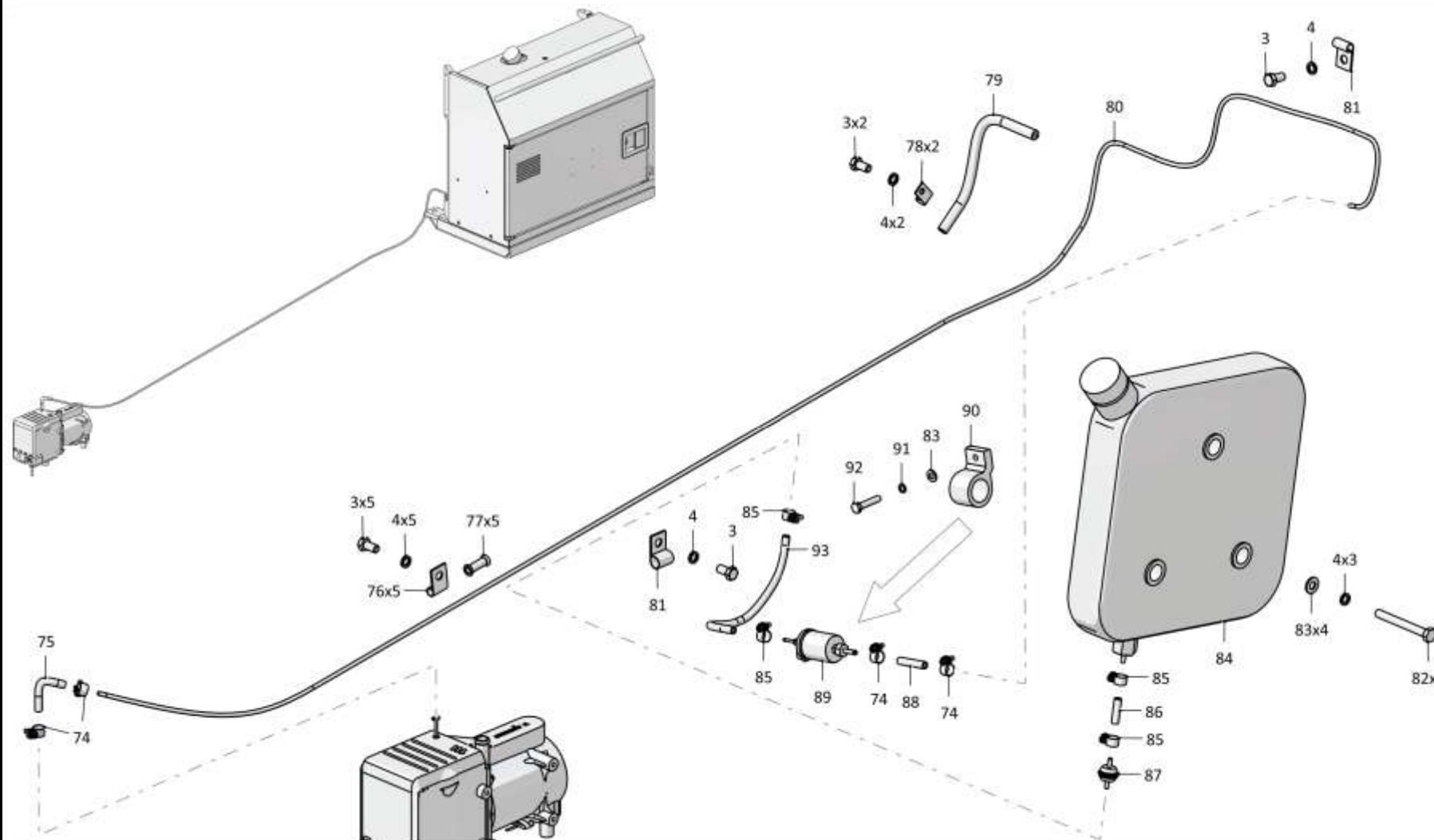
Рис./Fig. 1.9

1-74

1.9
1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting
Рис./Fig. 1.9Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
74	10 2068 00 90 98	Хомут 9 (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Clamp 9 (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	4 -
75	25 2110 05 03 01	Переходник угловой (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Beveling adapter (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
76	700-41-3310	Хомутик	Clip	7 -
77	700-40-6684-16	Прокладка	Gasket	7 -
78	700-41-2866	Хомутик	Clip	2 -
79	460401-04	Рукав ($\varnothing 10 \times 17.5$ L=190 мм)	Hose ($\varnothing 10 \times 17.5$ L=190 мм)	1 -
80	890 31 101	Трубка топливная DIN 73378 6x1 PA12 PH BL (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=3000 мм)	Level tube DIN 73378 6x1 PA12 PH BL (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=3000 мм)	1 -
81	415119	Хомутик	Clip	1 -
82		Болт M8-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.019 GOST 7795-70	3 -
83		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4 -
84		Бак топливный 22 1000 20 2800 (по контракту)	Fuel tank 22 1000 20 2800 (under the contract)	1 -
85	10 2068 01 10 98	Хомут 11 (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Clamp 11 (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-75

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

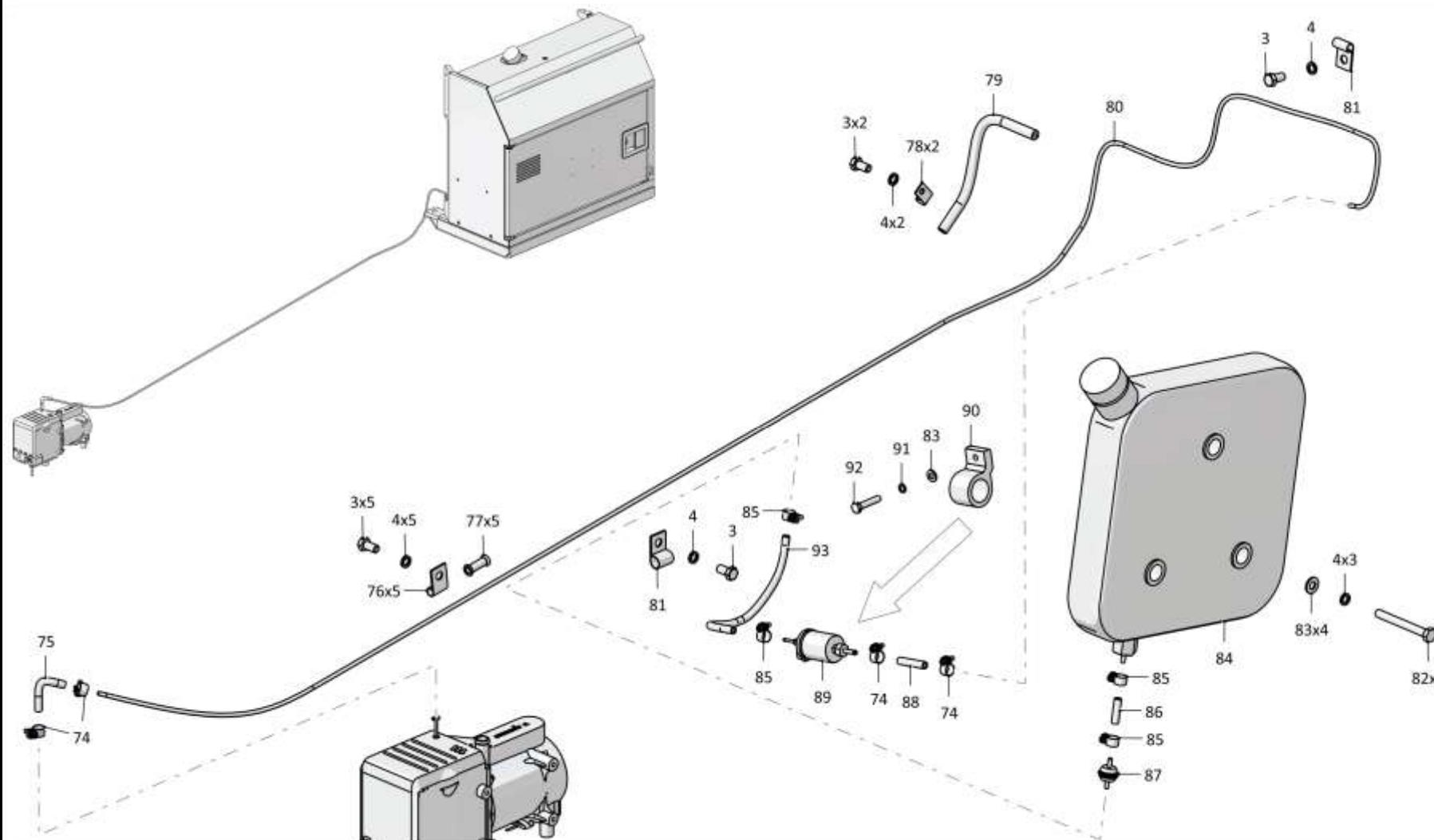
Рис./Fig. 1.9

1-76

1.9
1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting
Рис./Fig. 1.9Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
86	360 75 401	Шланг топливный 5x3 (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=50 мм)	Fuel hose 5x3 (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=50 mm)	1 -
87	25 1226 89 00 37	Фильтр топливный грубой очистки (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Fuel coarse filter (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
88	25 1888 80 01 02	Переходник прямой (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Straight adapter (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
89	22 4618 01 00 00	Насос топливный (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Fuel pump (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
90	22 1000 50 06 00	Кронштейн топливного насоса (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00)	Fuel pump bracket (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00)	1 -
91		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65G 019 GOST 6402-70	1 -
92		Болт М6-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx25.58.019 GOST 7798-70	1 -
93	360 75 401	Шланг топливный 5x3 (из комплекта поставки подогревателя HYDRONIC M-II D12 29 3300 05 00 00, L=250 мм)	Fuel hose 5x3 (from the supply set of HYDRONIC M-II D12 heater 29 3300 05 00 00, L=250 mm)	1 -

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting



1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева
1102-43-3-01SB Heating system mounting

1-77

1102-43-3-01СБ Установка системы подогрева / 1102-43-3-01SB Heating system mounting

Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Рис./Fig. 1.9

1-78

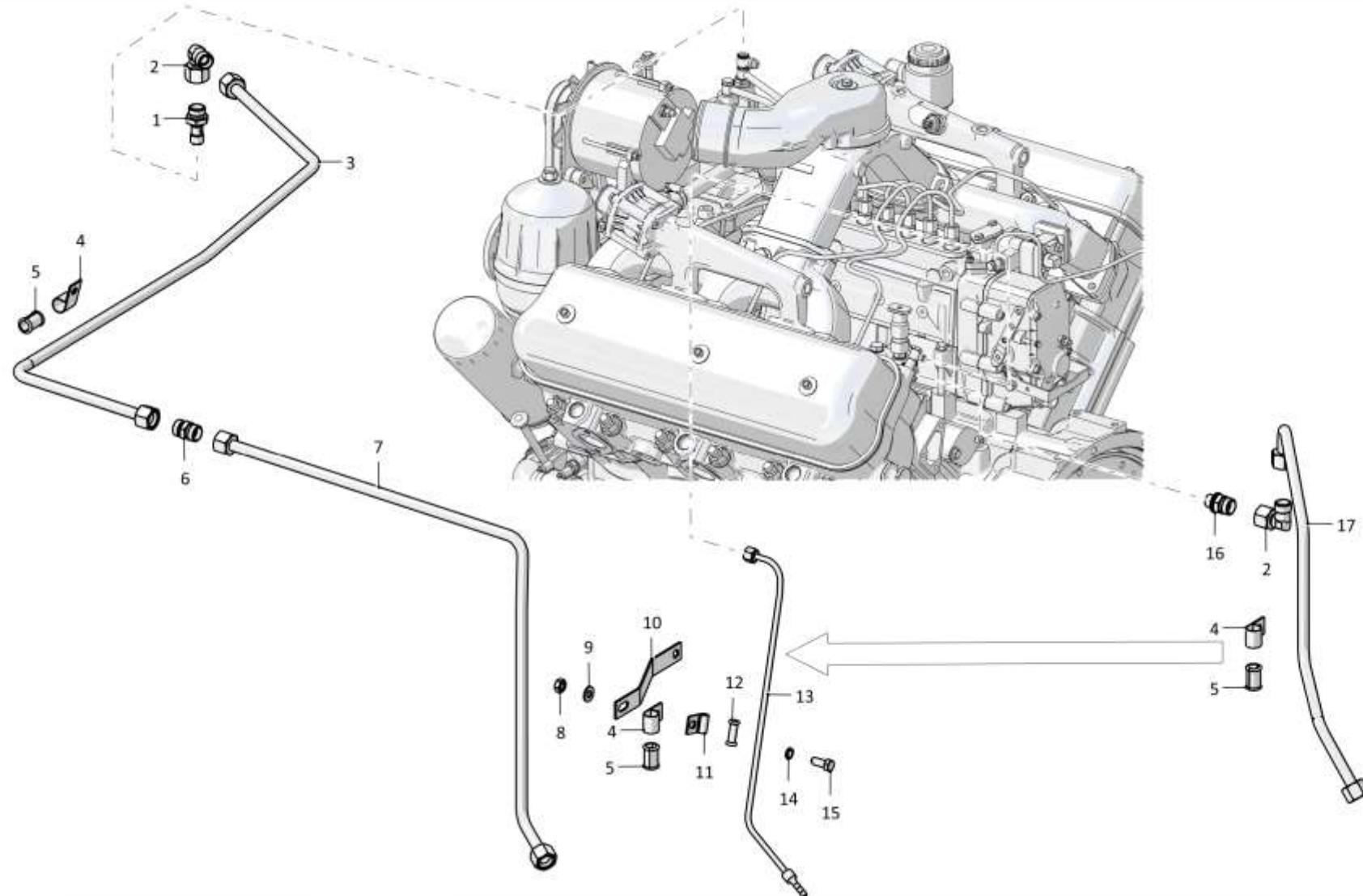
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0902-25-2-03СБ(SB)	Установка бака	Fuel tank mounting	x
	0902-25-2-03-20СБ(SB)	Установка бака	Fuel tank mounting	x
1	0902-25-65	Переходник	Adapter	1
1	0902-25-65-20	Переходник	Adapter	1
2		Угольник Т.07.06.12L-12LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.12L-12LSB TU 3148-001-67321647-2011	2
3	T.202.007-07СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
3	T.202.007-07-20СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
4	700-41-2866	Хомутик	Clip	9
5	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	9
6	T.04.01.12L-12LM	Проходник (допускается замена на Проходник Т.04.01.12L-12L ТУ 3148-001-67321647-2011)	Quill bit (replacement to Quill bit T.04.01.12L-12L TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
6	T.04.01.12L-12L-20M	Проходник (допускается замена на Проходник Т.04.01.12L-12L ТУ 3148-001-67321647-2011)	Quill bit (replacement to Quill bit T.04.01.12L-12L TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
7	T.202.007-09-01СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
7	T.202.007-09-01-20СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
8		Гайка М8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	1
8		Гайка М8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	1

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-79



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 1 of 6

1-80

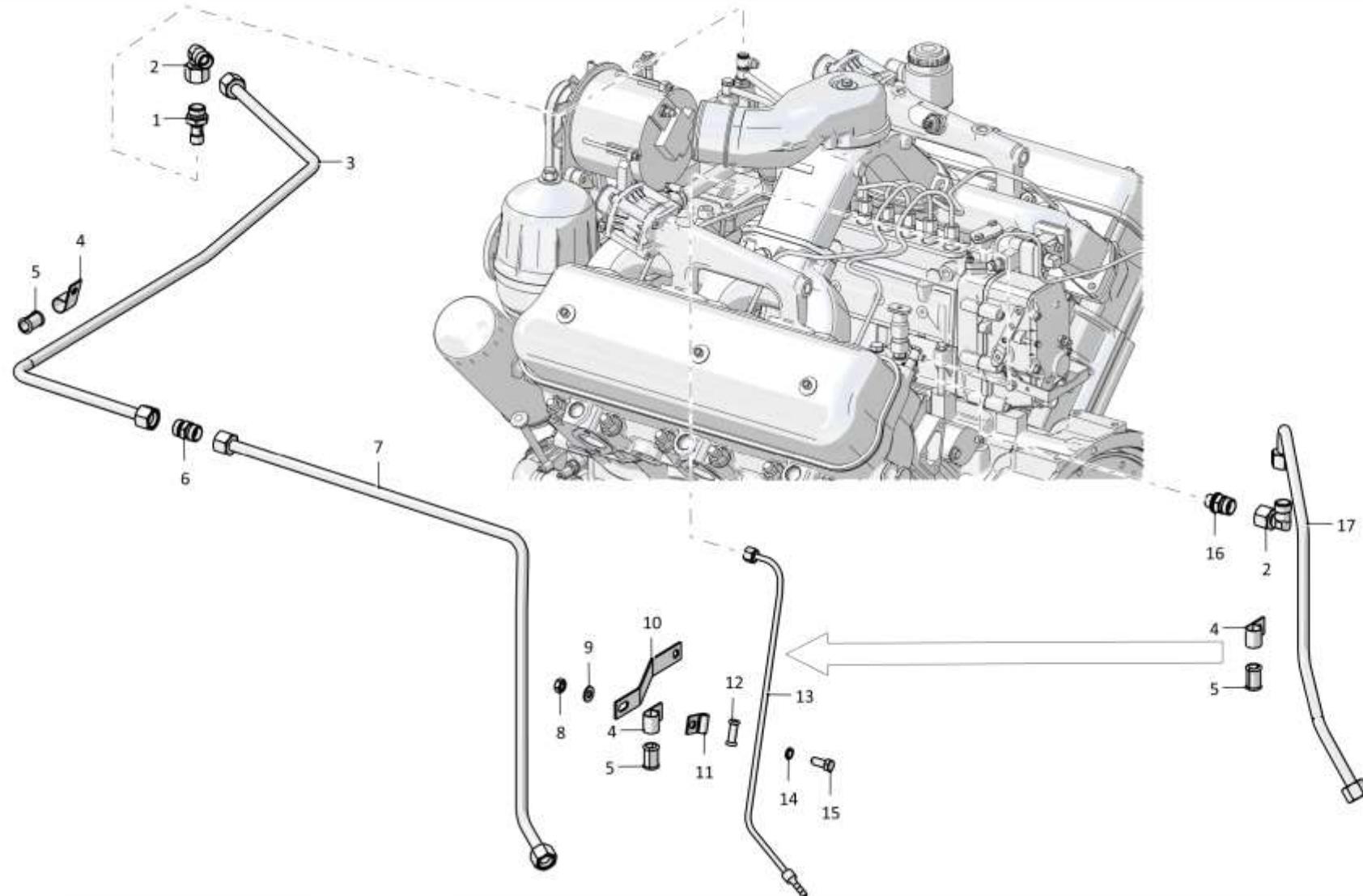
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	1
9		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	1
10	2502-43-103-01	Пластина	Plate	1 1
11	700-41-3310	Хомутик	Clip	1 1
12	700-40-6684-16	Прокладка	Gasket	1 1
13	0902-25-39СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
13	0902-25-39-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
14		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
14		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
15		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	3
15		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	3
16	T.03.01.12L-M14x1,5СБ(SB)M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.12L-M14x1,5СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01.12L-M14x1,5SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
16	T.03.01.12L-M14x1,5-20СБ(SB)M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.12L-M14x1,5СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01.12L-M14x1,5SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
17	T.202.007-10-03СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
17	T.202.007-10-03-20СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-81



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 2 of 6

1-82

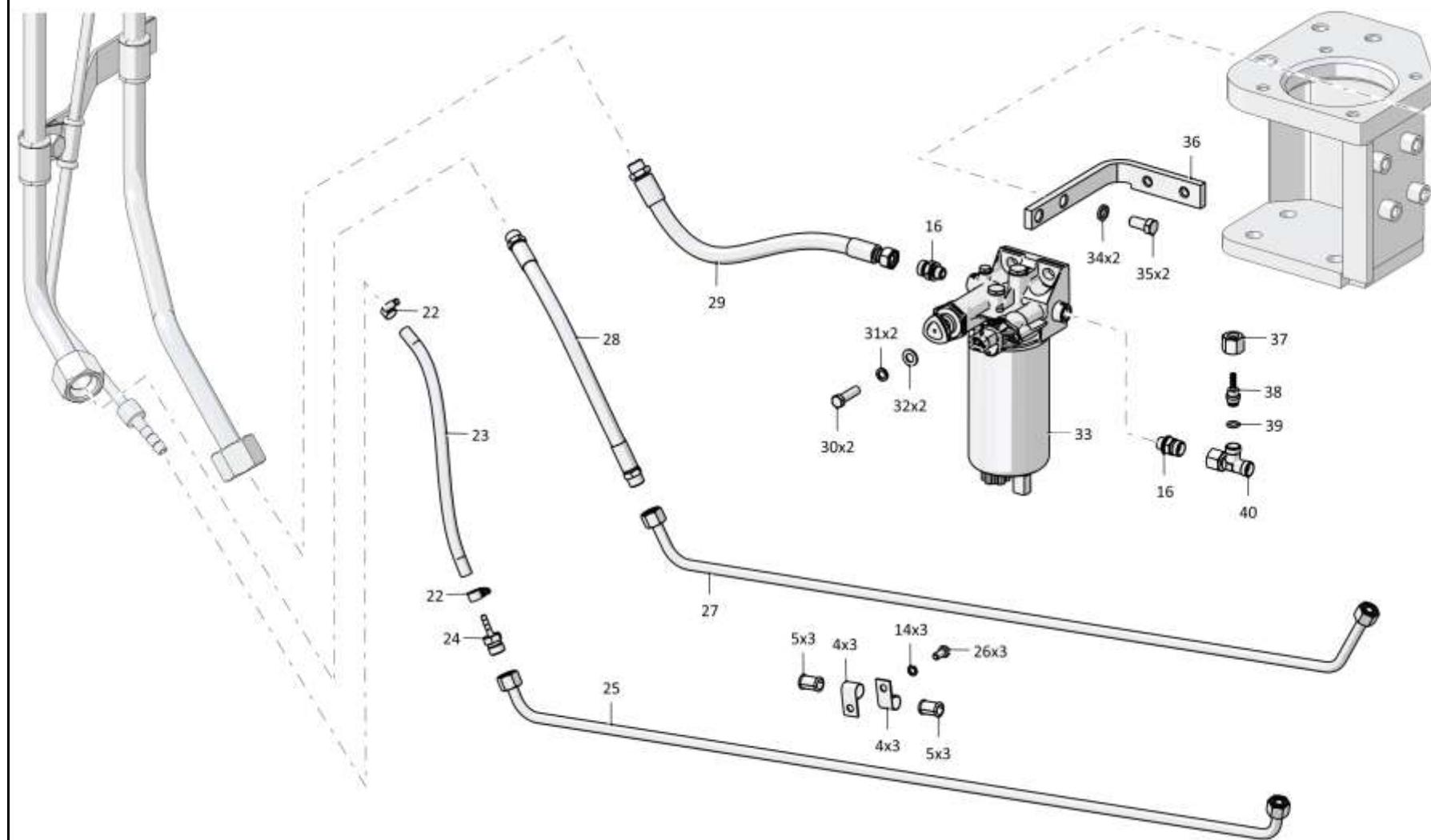
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
22		Шланговый хомут DIN3017-AL12-22/9C7-W2	Hose clamp DIN3017-AL12-22/9C7-W2	2 2
23	460301-01	Рукав	Hose	1
23	460301-01-20	Рукав	Hose	1
24	1101-25-45-02	Штуцер	Union	1
24	1101-25-45-02-20	Штуцер	Union	1
25	T.202.007-12СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
25	T.202.007-12-20СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
26		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	3
26		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	3
27	T.202.007-11СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
27	T.202.007-11-20СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1
28		РВД 03.72.048А.А06.048А.А06.350.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 03.72.048А.А06.048А.А06.350.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
28		РВД 03.72.048А.А06.048А.А06.350.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 03.72.048А.А06.048А.А06.350.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
29		РВД 04.64.048А.А06.068А.А06.400.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.048А.А06.068А.А06.400.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
29		РВД 04.64.048А.А06.068А.А06.400.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.048А.А06.068А.А06.400.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-83



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 3 of 6

1-84

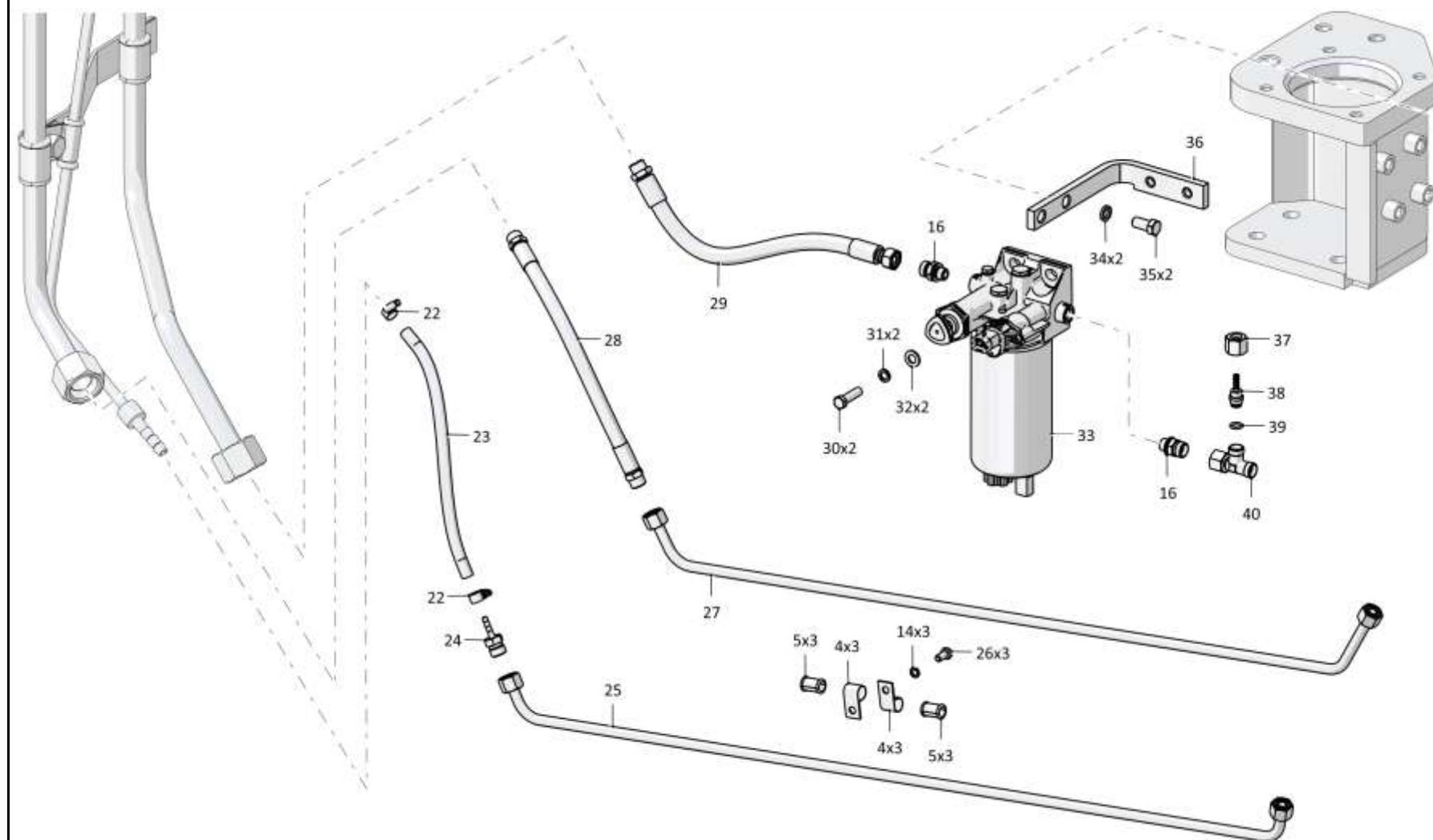
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
30		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
30		Болт M10-6gx35.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
31		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
31		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
32		Шайба A.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	2
32		Шайба A.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	2
33		Фильтр топливный FH 22256 (по договору)	Fuel filter FH 22256 (under the contract)	1
34		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
34		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
35		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
35		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2
36	1106-25-15	Кронштейн	Bracket	1
36	1106-25-15-20	Кронштейн	Bracket	1
37		Гайка накидная Т.02.12L ТУ 3148-001-67321647-2011	Cap nut T.02.12L TU 3148-001-67321647-2011	1
38	KH.6.68-M18M	Ниппель	Nipple	1
39		Кольцо 011-014-19-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 011-014-19-2-3 GOST 18829-73	1
40		Тройник Т.05.04.12L-12L-12LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.12L-12L-12LSB TU 3148-001-67321647-2011	1

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-85



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 4 of 6

1-86

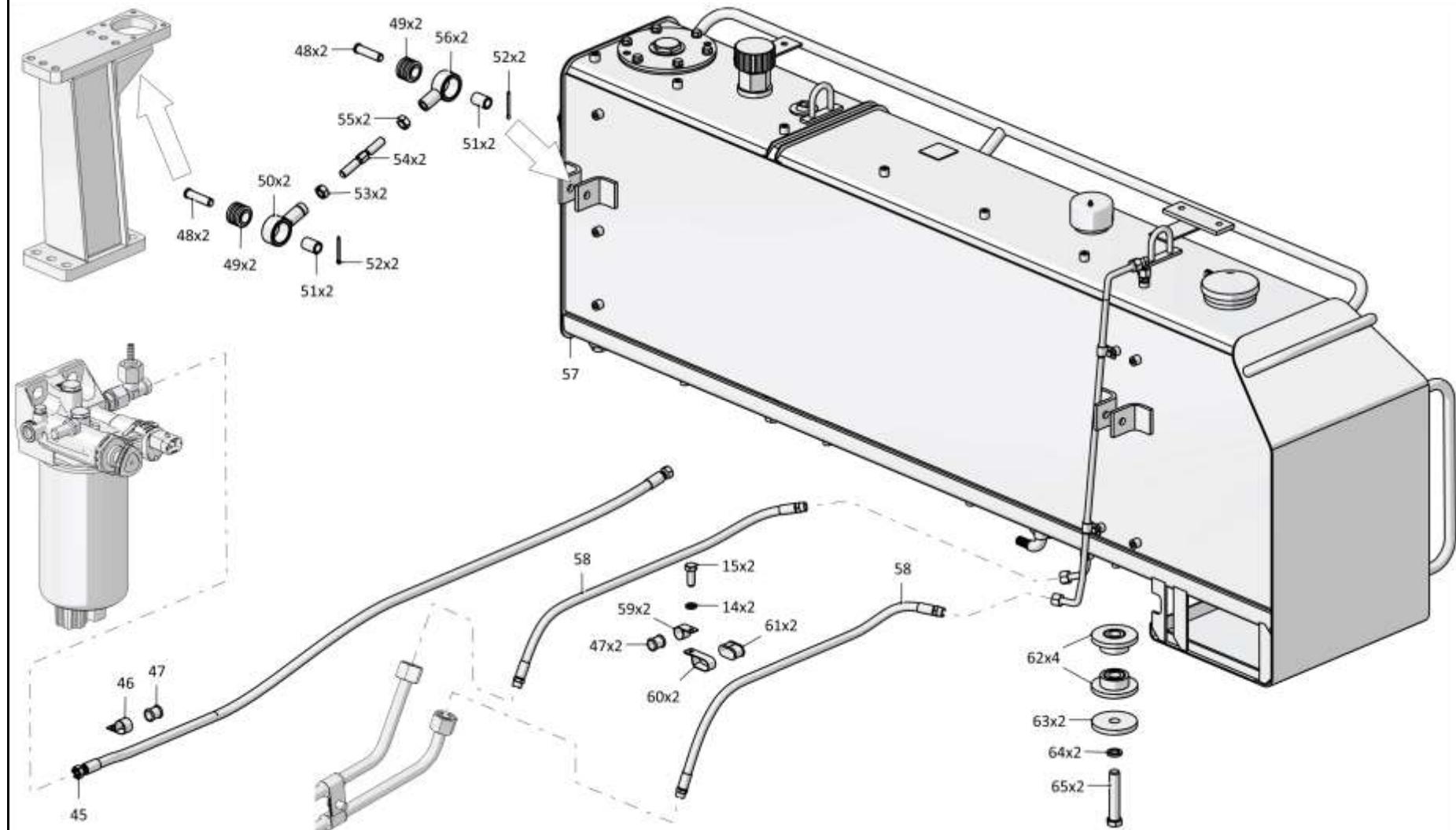
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
45		РВД 04.64.068А.А06.068А.А06.1600.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А06.068А.А06.1600.А-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
45		РВД 04.64.068А.А06.068А.А06.1600.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А06.068А.А06.1600.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
46	700-41-2548-01	Хомутик	Clip	1
47	700-40-6684-19	Прокладка	Gasket	3
48	475550	Ось	Axle	4
48	475550-20	Ось	Axle	4
49	400450	Втулка	Bushing	4
50	311102-25-19-02СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
50	311102-25-19-02-20СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
51	2501-25-108-01	Втулка	Bushing	4
51	2501-25-108-01-20	Втулка	Bushing	4
52		Шплинт 4x40.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x40.019 GOST 397-79	4
53	300265	Гайка M16x1,5LH-6H.8.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5LH-6H.8.019 GOST 5915-70	2
53	300265-20	Гайка M16x1,5LH-6H.8.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5LH-6H.8.019 прп."Щит" GOST 5915-70	2
54	2001-25-27	Стержень	Stem	2
54	2001-25-27-20	Стержень	Stem	2
55		Гайка M16x1,5-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.6.019 GOST 5915-70	2
55		Гайка M16x1,5-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.6.029 GOST 5915-70	2

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-87



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 5 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 5 of 6

1-88

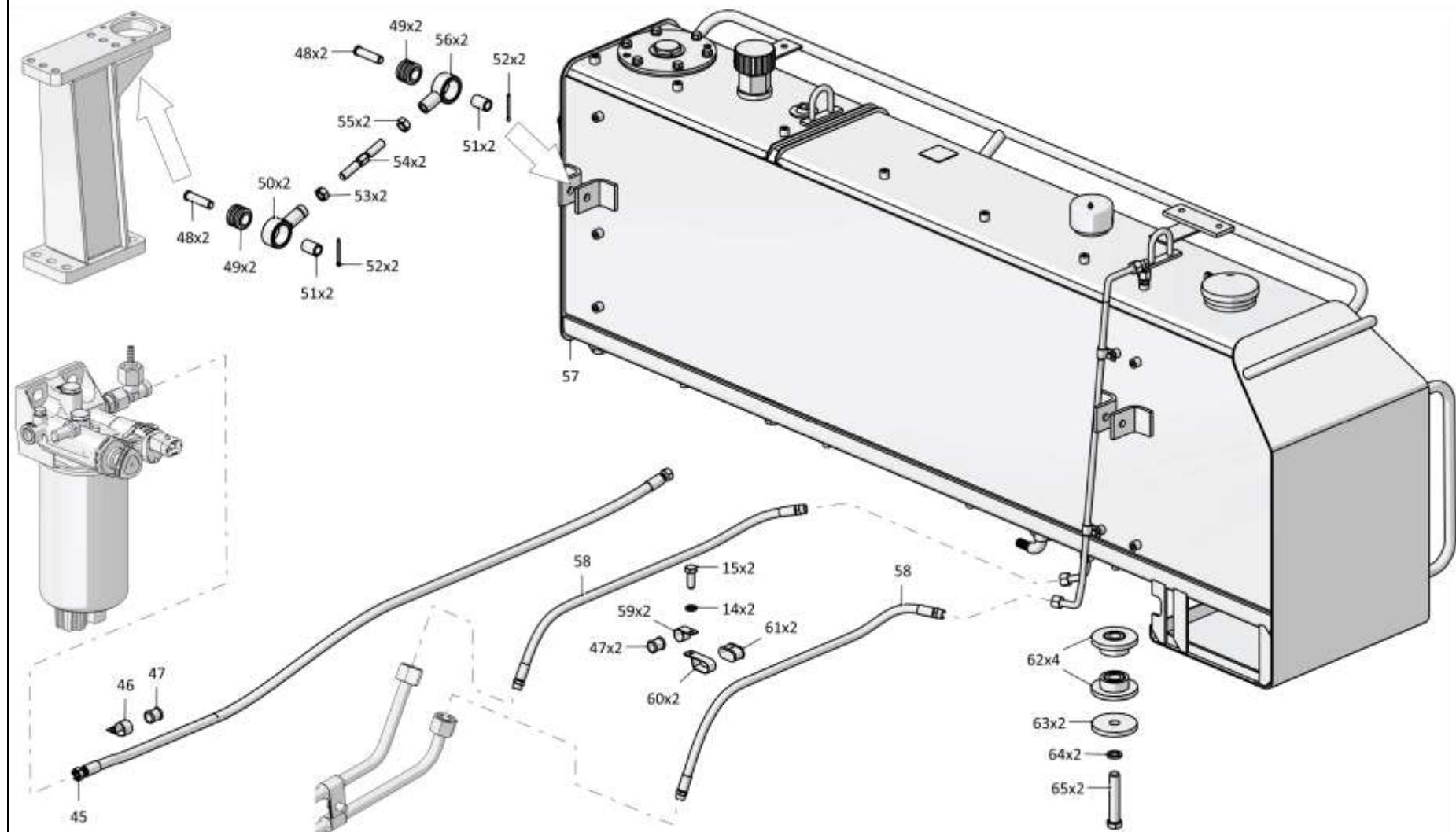
1.10
0902-25-2-03СБ Установка бака
0902-25-2-03SB Fuel tank mounting
Рис./Fig. 1.10Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
56	311102-25-19-01СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
56	311102-25-19-01-20СБ(SB)	Втулка	Bushing	2
57	0902-25-10-02СБ(SB)	Бак	Tank	1
57	0902-25-10-02-20СБ(SB)	Бак	Tank	1
58		РВД 03.72.048А.А06.048А.А06.850.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 03.72.048А.А06.048А.А06.850.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
58		РВД 03.72.048А.А06.048А.А06.850.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 03.72.048А.А06.048А.А06.850.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
59	700-41-3308	Хомутик	Clip	2
60	415223-01	Хомутик	Clip	2
61	700-40-6684-01	Прокладка	Gasket	2
62	2501-25-37СБ(SB)	Амортизатор	Shock absorber	4
63	1101-25-36-01	Накладка	Strap	2
64		Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
64		Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
65	280749-01	Болт М20x1.5-6gx105.109.40Х.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1.5-6gx105.109.40X.019 GOST 7795-70	2
65	280749-01-20	Болт М20x1.5-6gx105.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1.5-6gx105.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	2
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	0,7 м
				0,7 м

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

1-89



0902-25-2-03СБ Установка бака / 0902-25-2-03SB Fuel tank mounting

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 1.10 Sheet 6 of 6

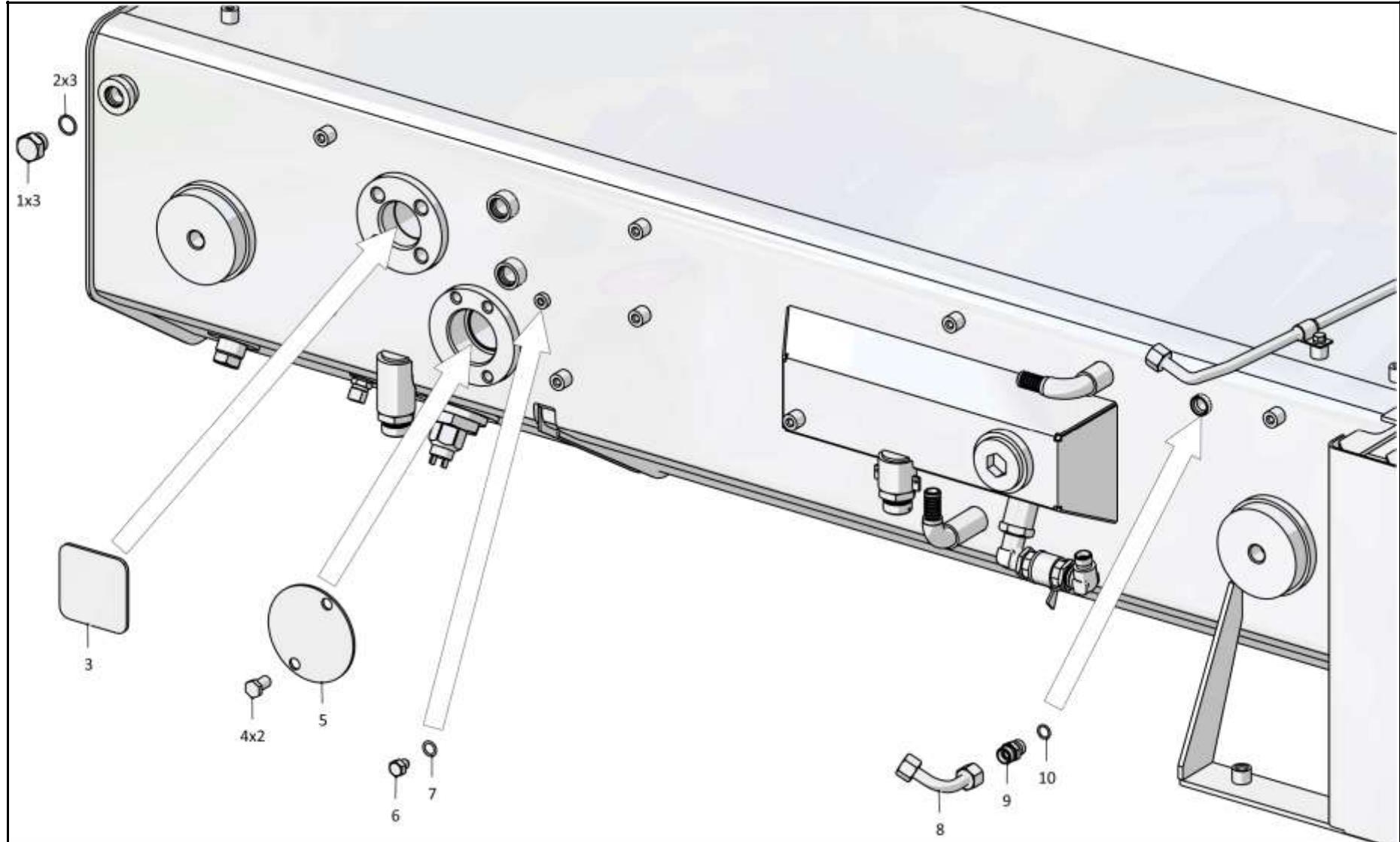
1-90

1.11
0902-25-10-02СБ Бак
0902-25-10-02SB Tank
Рис./Fig. 1.11Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5**0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0902-25-10-02СБ(SB)	Бак	Tank	x
	0902-25-10-02-20СБ(SB)	Бак	Tank	x
1	375625	Пробка	Plug	4
1	375625-20	Пробка	Plug	4
2		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	4
3	440064	Заглушка	End plug	1
4		Болт M12x1,25-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx16.88.40X.019 GOST 7796-70	2
4		Болт M12x1,25-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx16.88.40X.029 GOST 7796-70	2
5	1101-26-280	Заглушка	End plug	1
6	375131	Пробка	Plug	1
6	375131-20	Пробка	Plug	1
7		Кольцо 8x12 МН 4152-62	Ring 8x12 МН 4152-62	1
8	T.202.001-02СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001-02СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001-02SB is allowed)	1
8	T.202.001-02-20СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001-02СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001-02SB is allowed)	1
9	T.03.08.12L-M16x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.12L-M16x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.12L-M16x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
9	T.03.08.12L-M16x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.12L-M16x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.12L-M16x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
10		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

1-91

**0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank**Лист 1 из 5
Рис./Fig. 1.11 Sheet 1 of 5

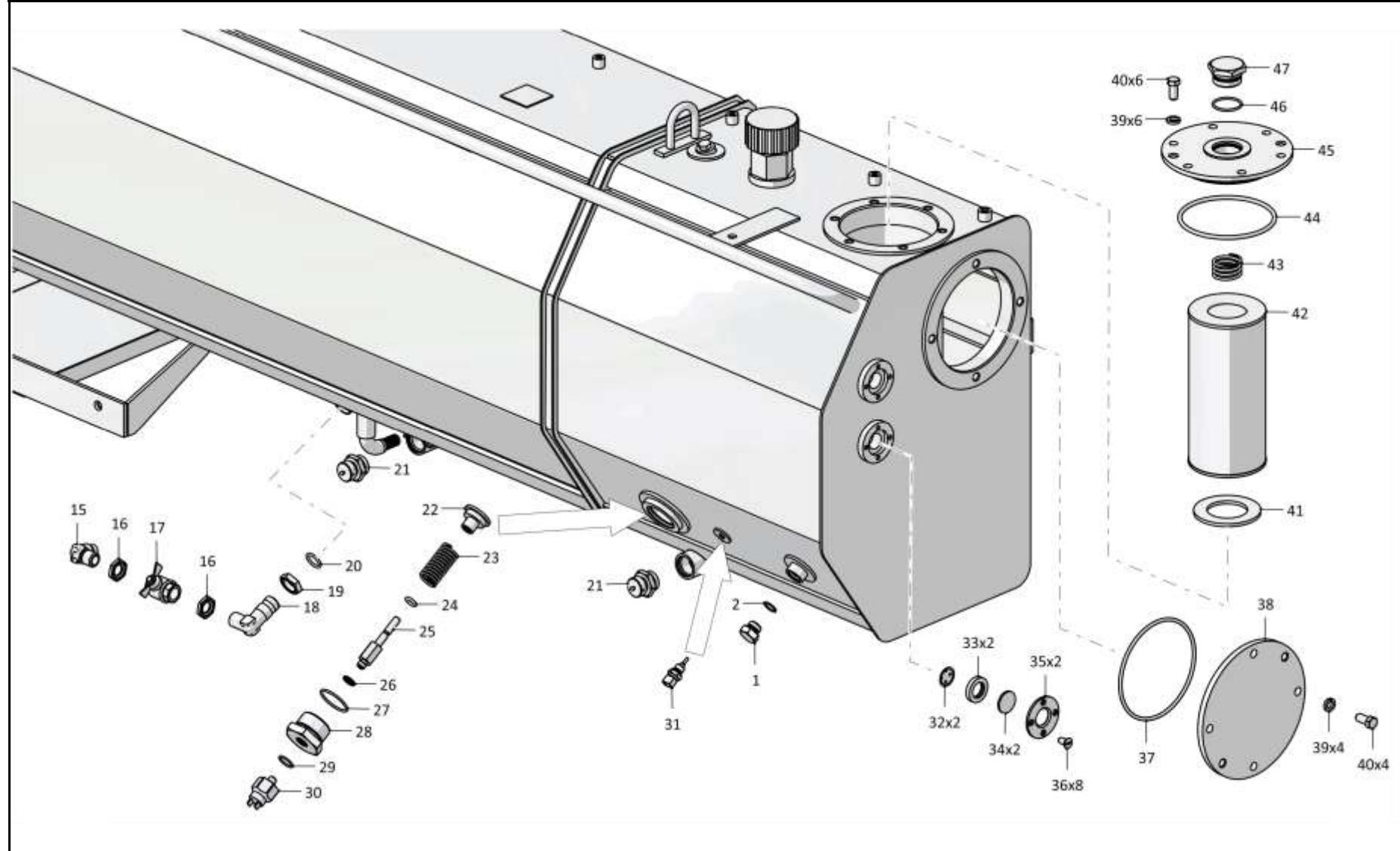
1-92

1.11
0902-25-10-02СБ Бак
0902-25-10-02SB Tank
Рис./Fig. 1.11Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5**0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
15	0902-25-53	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
15	0902-25-53-20	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
16	1101-25-35	Контргайка	Lock nut	2
16	1101-25-35-20	Контргайка	Lock nut	2
17		Кран шаровой VALTEC BASE VT 217 1/2" (по договору)	Ball cock VALTEC BASE VT 217 1/2" (under the contract)	1 1
18	1101-25-6	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
18	1101-25-6-20	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
19	H.036.23.072	Контргайка	Lock nut	1
19	H.036.23.072-01	Контргайка	Lock nut	1
20		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
21		Клапан слива 85130О (по договору)	Dump valve 85130O (under the contract)	2 2
22	4001-26-67	Клапан	Valve	1 1
23	385669	Пружина	Spring	1 1
24		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	3 3
25	4001-26-68	Направляющая	Guide	1 1
26		Кольцо 009-012-19-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 009-012-19-2-3 GOST 18829-2017	1 1
27		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
28	4001-26-69	Крышка	Cover	1 1
29		Кольцо 016-020-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 016-020-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
30		Индикатор загрязнения DG 813-05	Indicator of pollution DG 813-05	1 1
31		Датчик сигнализатора температуры TM111-09 ТУ 37.003.569-90	Temperature indicator pickup TM111-09 TU 37.003.569-90	1 1
32	46-26-957	Отражатель	Reflector	2 2

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

1-93



0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

Лист 2 из 5
Рис./Fig. 1.11 Sheet 2 of 5

1-94

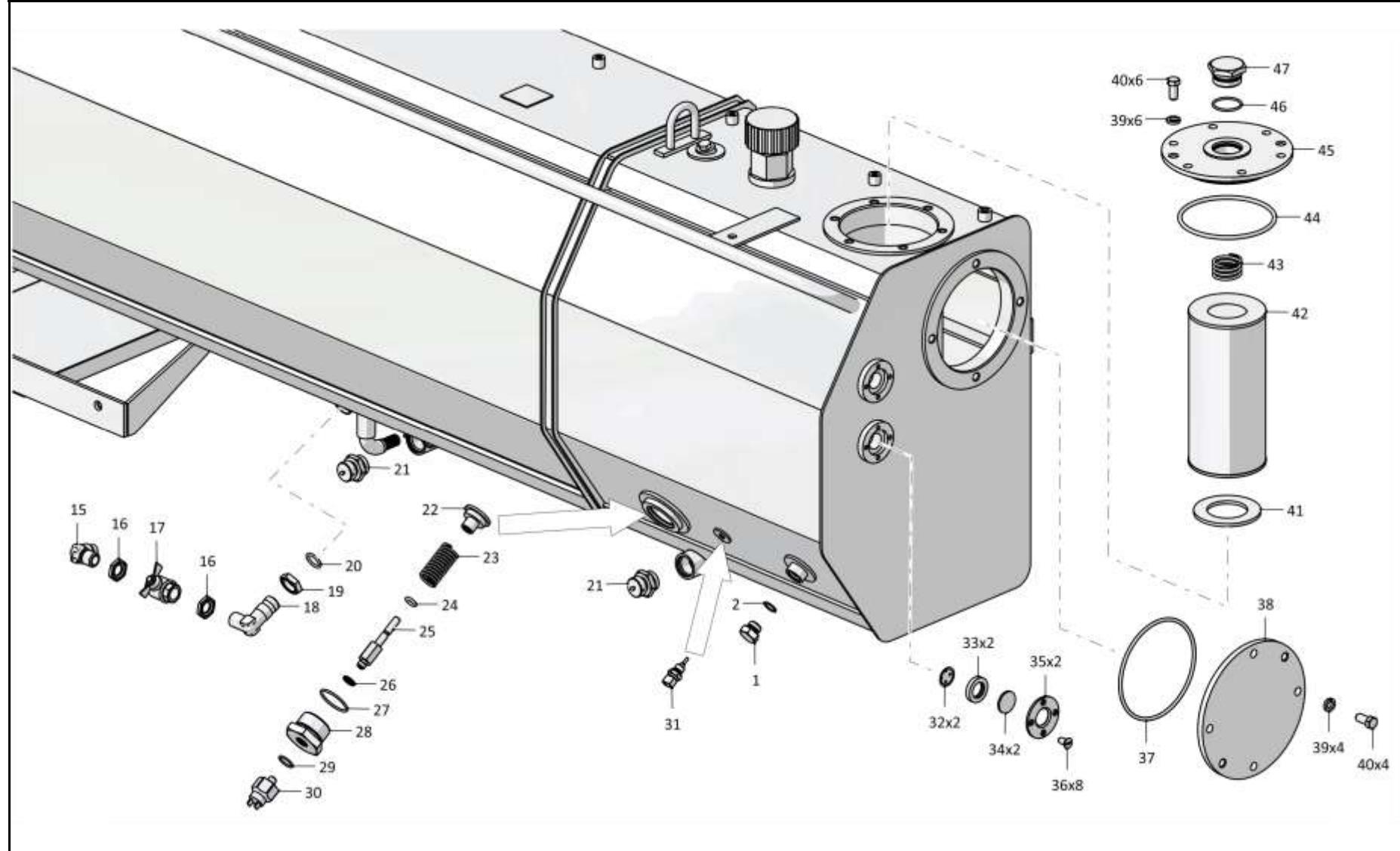
1.11
0902-25-10-02СБ Бак
0902-25-10-02SB Tank
Рис./Fig. 1.11Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
33	400089	Уплотнение	Seal	2
34	46-26-1317	Стекло	Glass	2
35	46-26-964	Крышка	Cover	2
35	46-26-964-20	Крышка	Cover	2
36		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17475-80	8
36		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17475-80	8
37		Кольцо 150-160-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 150-160-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
38	312001-26-13	Крышка	Cover	1
38	312001-26-13-20	Крышка	Cover	1
39		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	10
39		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	10
40		Болт М12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	10
40		Болт М12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	10
41	400380	Прокладка	Gasket	1
41	400380-20	Прокладка	Gasket	1
42		Элемент фильтрующий ЭФМ 020.10 12040 ТУ 3117.008.00232058-97 (допускается замена на Элемент фильтрующий ЕЕ 5021 С (25.01.15.125) ТУ 4591-55620847-01-2014)	Filtering element ЭФМ 020.10 12040 TU 3117.008.00232058-97 (replacement to Filtering element EE 5021 C (25.01.15.125) TU 4591-55620847-01-2014 is allowed)	1
43	2.00.010	Пружина	Spring	1
44		Кольцо 135-145-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 135-145-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
45	1101-26-100	Крышка	Cover	1
45	1101-26-100-20	Крышка	Cover	1
46		Кольцо 040-045-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-045-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
47	375970	Пробка	Plug	1
47	375970-20	Пробка	Plug	1

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

1-95



0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 1.11 Sheet 3 of 5

1-96

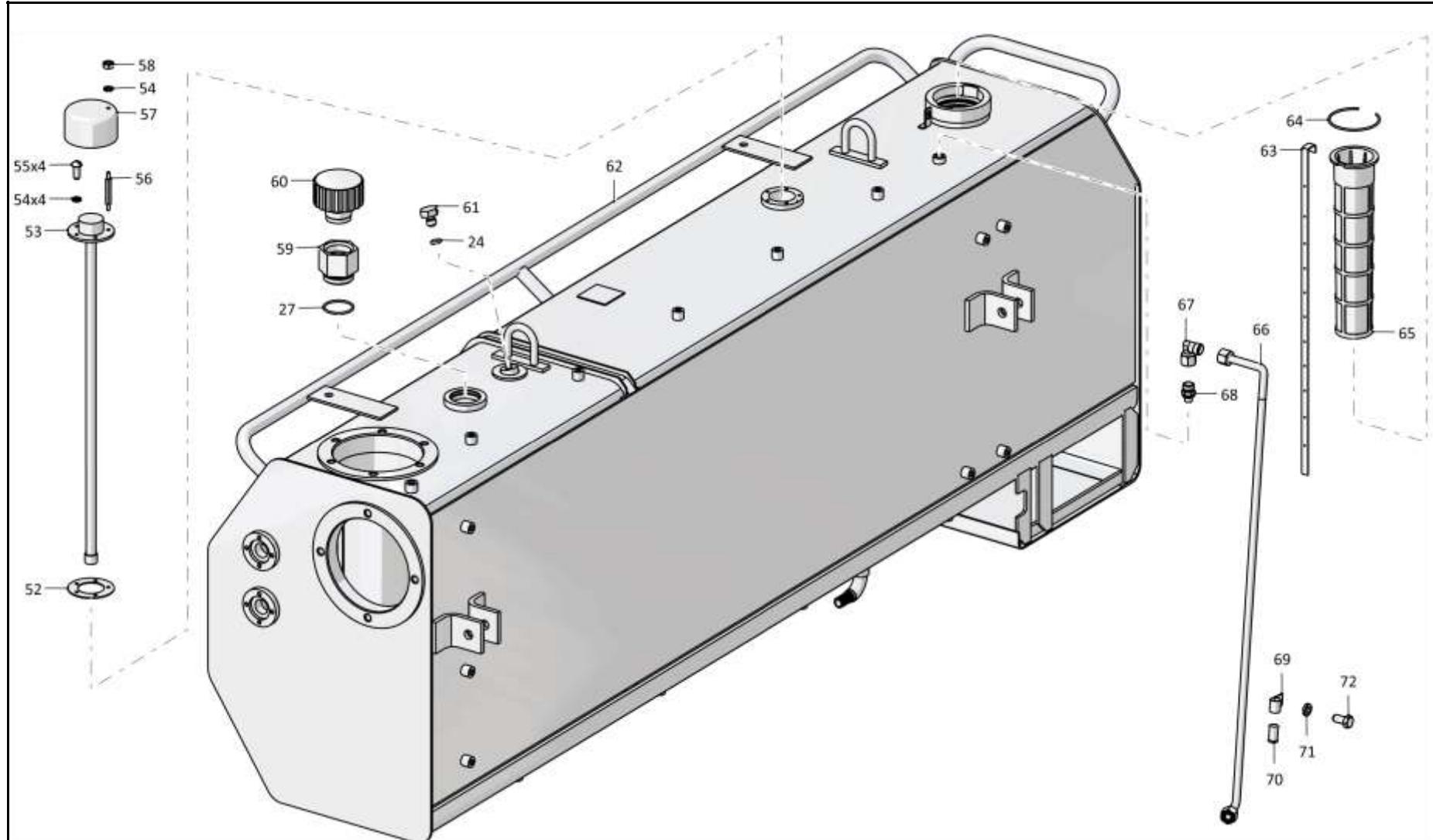
1.11
0902-25-10-02СБ Бак
0902-25-10-02SB Tank
Рис./Fig. 1.11Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5**0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
52	400503	Прокладка	Gasket	1
52	400503-20	Прокладка	Gasket	1
53		Устройство контроля уровня топлива УКУТ А-9 407622.013000ПС (по договору)	Fuel level monitoring device УКУТ А-9 407622.013000ПС (under the contract)	1
54		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	5
54		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	5
55		Винт В.М5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx12.58.019 GOST 17473-80	4
55		Винт В.М5-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx12.58.029 GOST 17473-80	4
56	2501-25-97	Шпилька	Stud	1
56	2501-25-97-20	Шпилька	Stud	1
57	2501-25-96-02	Колпачок	Cap	1
57	2501-25-96-02-20	Колпачок	Cap	1
58		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6H.6.019 GOST 5927-70	1
58		Гайка М5-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6H.6.029 GOST 5927-70	1
59	4001-26-70	Переходник	Adapter	1
59	4001-26-70-20	Переходник	Adapter	1
60		Сапун L1.0807-51	Breather L1.0807-51	1
61	375245	Пробка	Plug	2
61	375245-20	Пробка	Plug	2

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

1-97

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 1.11 Sheet 4 of 5

1-98

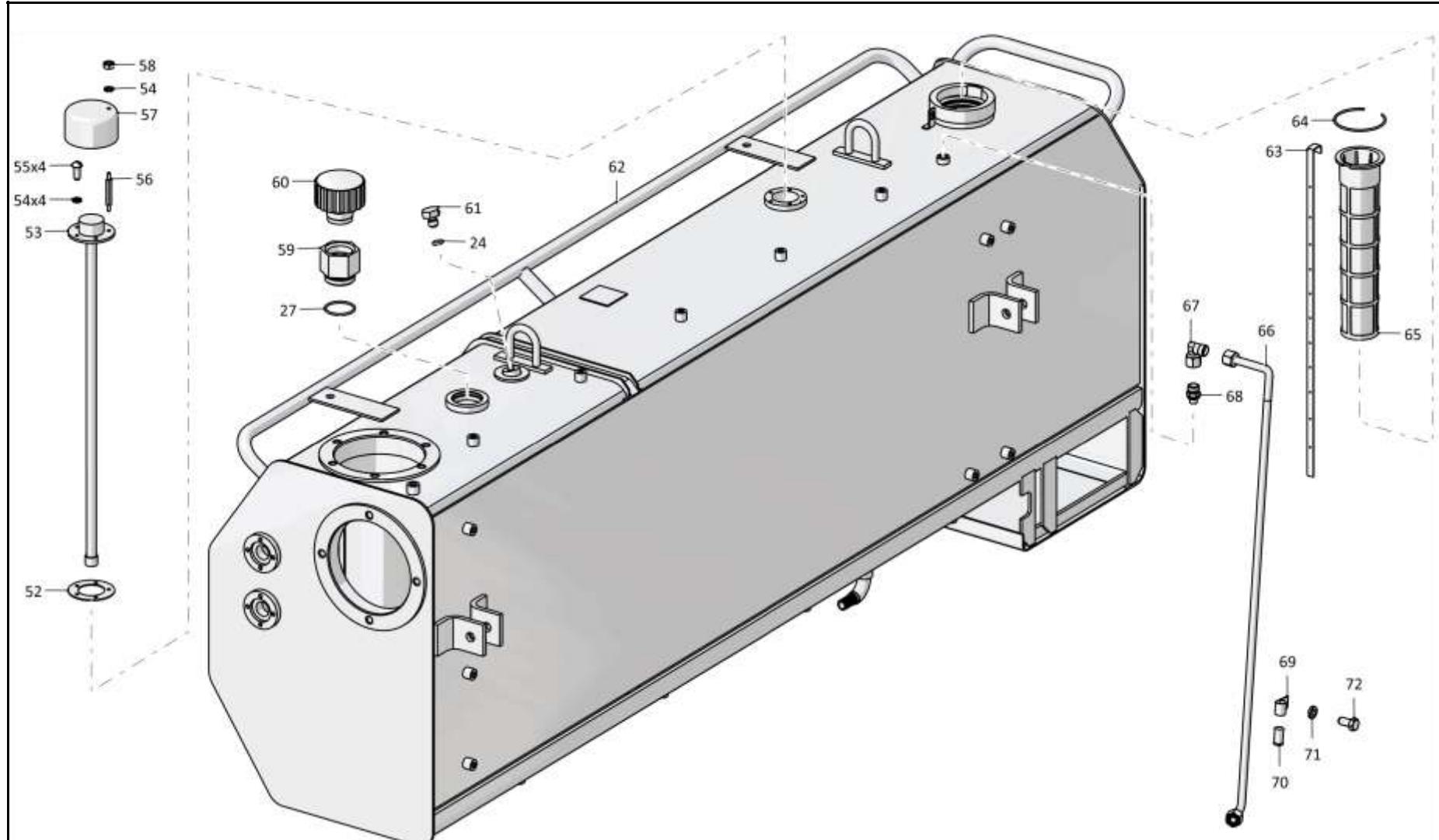
1.11**0902-25-10-02СБ Бак
0902-25-10-02SB Tank****Рис./Fig. 1.11**Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5**0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
62	0902-25-26СБ(SB)	Бак	Tank	1
62	0902-25-26-20СБ(SB)	Бак	Tank	1
63	0902-25-17	Линейка мерная	Measuring rule	1
64	404-25-87	Кольцо пружинное	Snap ring	1
64	404-25-87-20	Кольцо пружинное	Snap ring	1
65	46-25-295СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
66	0901-25-13СБ(SB)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.007-13СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.007-13SB is allowed)	1
66	0901-25-13-20СБ(SB)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.007-13СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.007-13SB is allowed)	1
67		Угольник Т.07.06.12L-12LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.12L-12LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	1
68	T.03.01.12L-M12x1,25СБ(SB)M	Штуцер (допускается замена на Штуцер Т.03.01.12L-M12x1,25СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01.12L-M12x1,25SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
68	T.03.01.12L-M12x1,25-20СБ(SB)M	Штуцер (допускается замена на Штуцер Т.03.01.12L-M12x1,25СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01.12L-M12x1,25SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
69	700-41-2866	Хомутик	Clip	1
70	700-40-6684-15	Прокладка	Gasket	1
71		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1
71		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	1
72		Болт М8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	1
72		Болт М8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	1

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

1-99

0902-25-10-02СБ Бак / 0902-25-10-02SB Tank

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 1.11 Sheet 5 of 5

РАЗДЕЛ 2

Электрооборудование

SECTION 2

Electric equipment

РАЗДЕЛ 2

Электрооборудование

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 2

Electric equipment

CONTENT

2.1	1106-10-1-17СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	2-2
2.2	1106-10-1-45СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	2-10
2.3	0902-10-17СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	2-18
2.4	1106-10-11-08СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	2-20
2.5	1106-10-11-34СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	2-24
2.6	0902-10-16СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	2-28
2.7	1152-10-16СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	2-30
2.8	1102-10-19СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	2-34
2.9	311102-10-17-11СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	2-38
2.10	311102-10-17-08СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	2-40
2.11	0902-10-15СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	2-42
2.12	1152-10-18СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-44
2.13	1152-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-50
2-14	1152-10-21СБ(SB)/-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	2-56
2-15	1152-10-24СБ(SB)/-01СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины	Cab floor electric equipment	2-66
2-16	1152-10-26-02СБ(SB)/-03СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины	Cab floor electric equipment	2-78

2-2

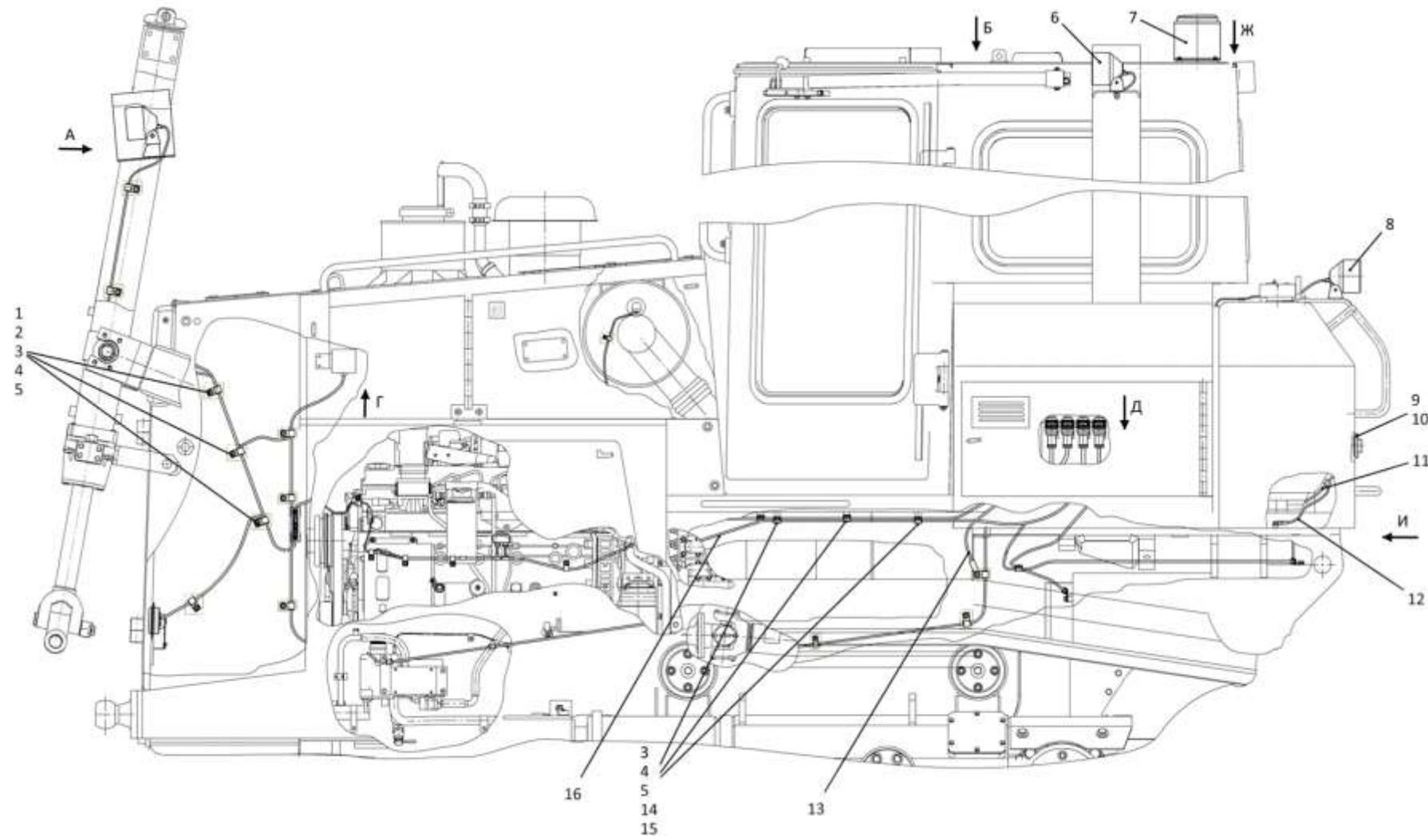
2.1

1106-10-1-17СБ Электрооборудование
1106-10-1-17SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.1Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / N	Т
	1106-10-1-17СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	x	
	1106-10-1-17-10СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment		x
	1106-10-1-17-20СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment		x
1	415119	Хомутик	Clip	5	5 2
2	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	5	5 2
3		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	14	14
3		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		11
4		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	18	18
4		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		15
5		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	18	18
5		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		15
6		Фара рабочая дальняя 1GA 996.506-347 (допускается замена на Фара рабочая дальняя 1GA 995 606-511)	Headlight the worker distant 1GA 996.506-347 (replacement to Headlight the worker distant 1GA 995 606-511 is allowed)	4	4 4
7	311102-10-134СБ(SB)	Маяк импульсный И24-75 (допускается замена на Маяк светодиодный импульсный МИ 05 311102-10-139СБ)	Beacon pulse I24-75 (replacement to Beacon LED pulse MI 05 311102-10-139SB is allowed)	1	1 1
8		Фара рабочая ближняя 1GA 997 506-147 (допускается замена на Фара рабочая ближняя 1GA 995 606-501)	Headlight worker near 1GA 997 506-147 (replacement to Headlight worker near 1GA 995 606-501 is allowed)	2	2 2

1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment



1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment

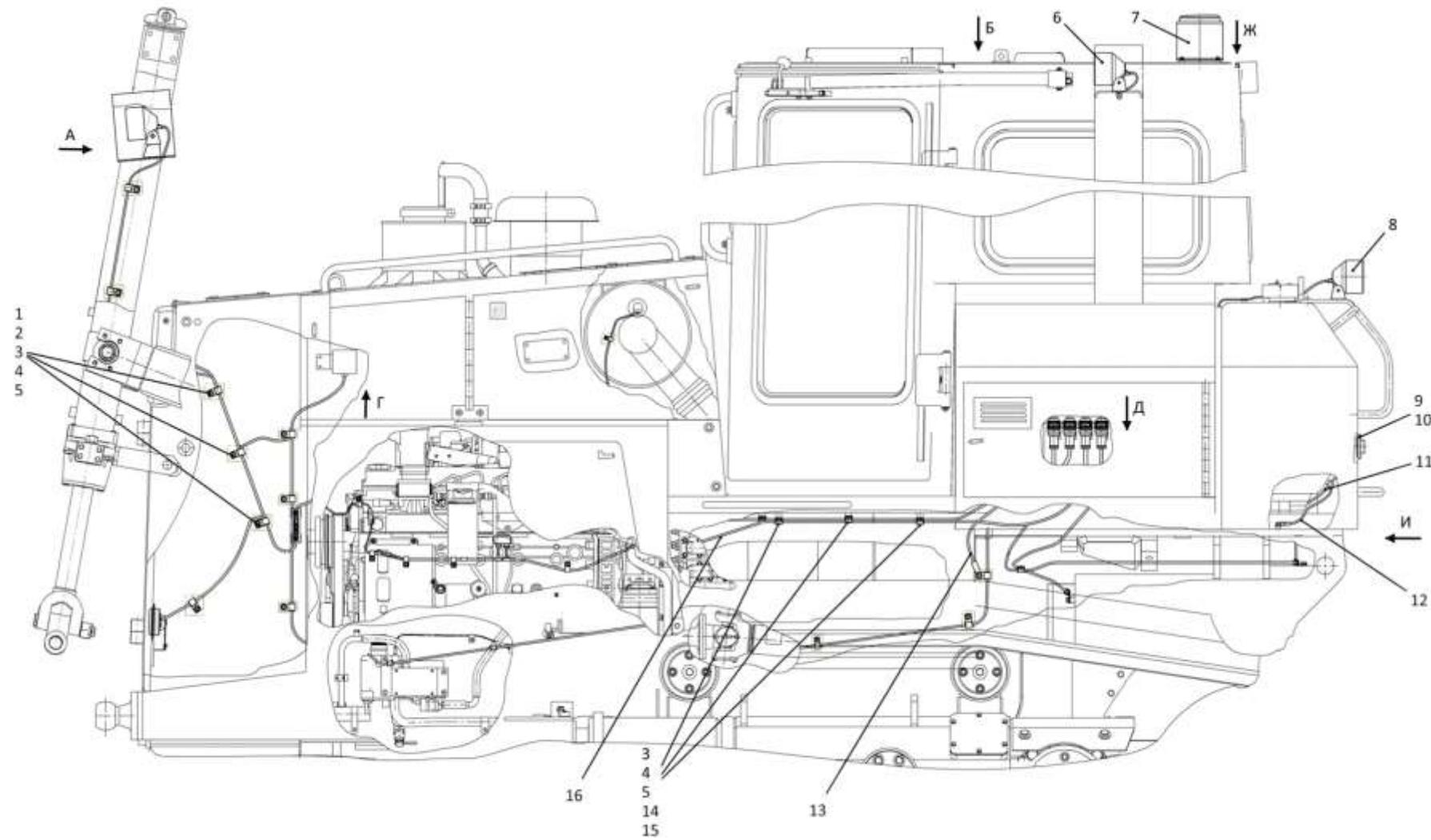
Лист 1 из 4
Рис./Fig. 2.1 Sheet 1 of 4

2-4

2.1
1106-10-1-17СБ Электрооборудование
1106-10-1-17SB Electric equipment
Рис./Fig. 2.1Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / N	Т
9		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	4	4
9		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80		4
10		Световозвращатель ФП 310 Е-О ТУ 37.003.079-80	Cat's eye ФП 310 Е-О ТУ 37.003.079-80	2	2
11	0902-10-17СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	1	1
11	0902-10-17-20СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment		1
12	2502-10-151-39СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
12	2502-10-151-39-20СБ(SB)	Провод	Wire		1
13	2502-10-151-46СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
13	2502-10-151-46-20СБ(SB)	Провод	Wire		1
14	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	3	3
15	700-41-2866	Хомутик	Clip	3	3
16	1106-10-11-08СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	1	
16	1106-10-11-08-10СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame		1
16	1106-10-11-08-20СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame		1

1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment



1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment

Лист 2 из 4
Рис./Fig. 2.1 Sheet 2 of 4

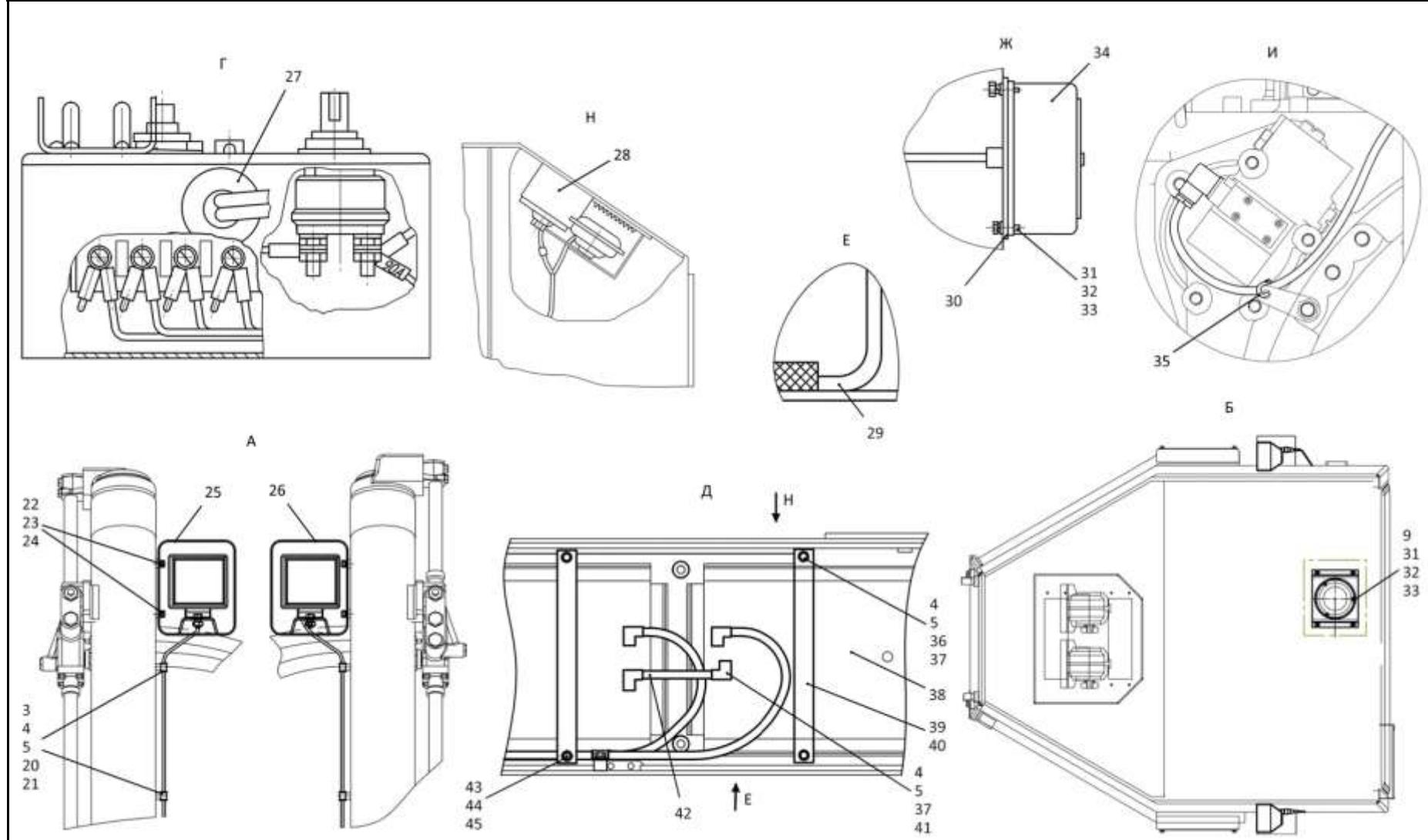
2-6

2.1

1106-10-1-17СБ Электрооборудование
1106-10-1-17SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.1Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4**1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / N	Т
20	700-40-6684-05	Прокладка	Gasket	4	4
21	700-41-3179	Хомутик	Clip	4	4
22		Болт М12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4	4
22		Болт М12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70		4
23		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
23		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		4
24		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4	4
24		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78		4
25	1106-10-169СБ(SB)	Кожух	Casing	1	1
25	1106-10-169-20СБ(SB)	Кожух	Casing		1
26	1106-10-169-01СБ(SB)	Кожух	Casing	1	1
26	1106-10-169-01-20СБ(SB)	Кожух	Casing		1
27	700-40-6695	Кольцо	Ring	1	1
28	0902-10-15СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	1	
28	0902-10-15-10СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container		1
28	0902-10-15-20СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container		1
29	400218-01	Прокладка	Gasket	2	2
29	400218-01-20	Прокладка	Gasket		2
30	TT2501-10-8	Прокладка	Gasket	1	1
30	TT2501-10-8-20	Прокладка	Gasket		1
31		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 GOST 5915-70	5	5
31		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.029 GOST 5915-70		5
32		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	9	9
32		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		9



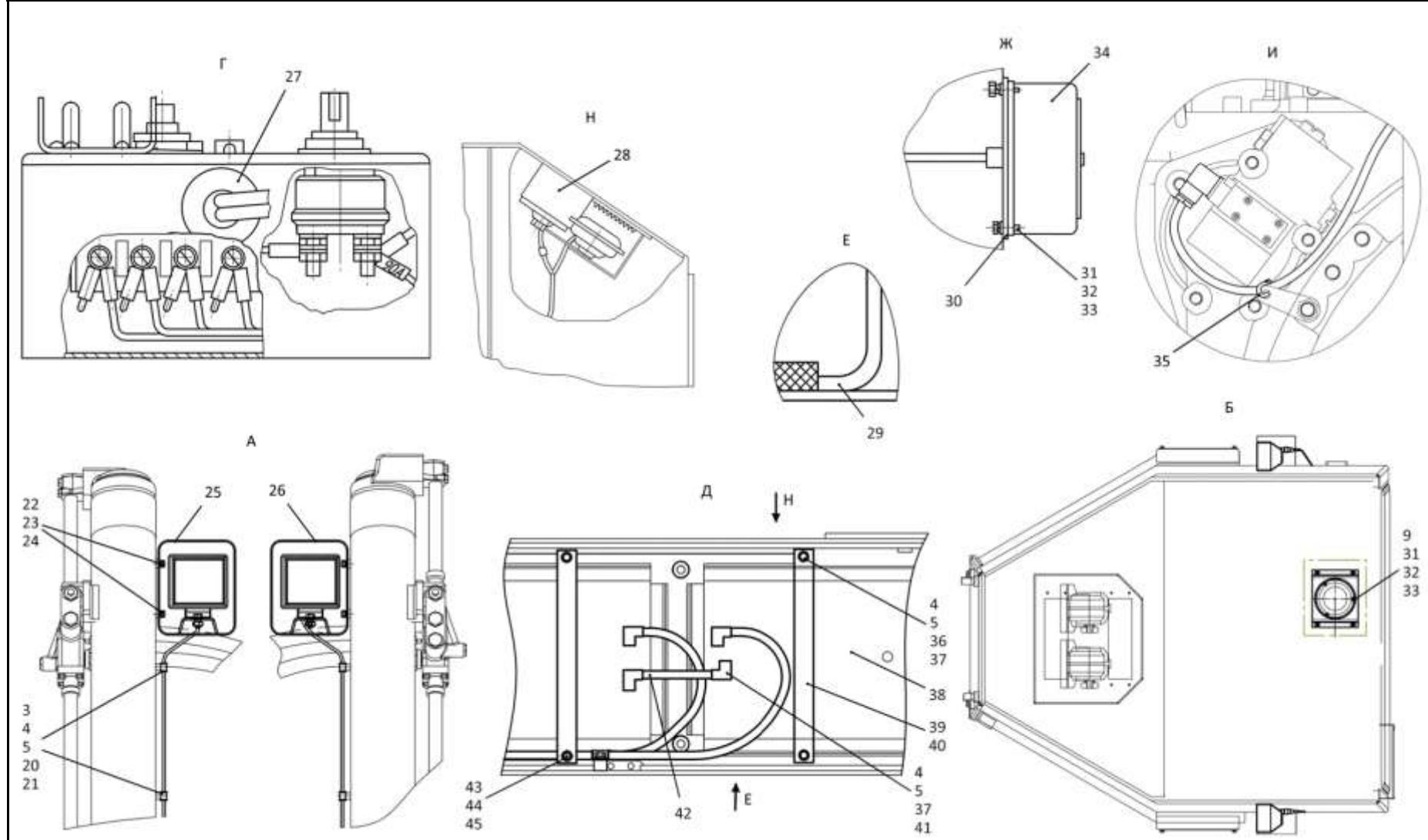
1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment

Лист 3 из 4
Рис./Fig. 2.1 Sheet 3 of 4

2.1

1106-10-1-17СБ Электрооборудование
1106-10-1-17SB Electric equipment
Рис./Fig. 2.1Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / N	Т
33	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	9	9
33	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78		9
34		Фонарь освещения номерного знака ФП-134Б ТУ 37.003.675-82	Number plate light ФП-134Б ТУ 37.003.675-82	1	1
35		Хомут кабельный СТ-2,5x100	Cable clamp CT-2,5x100	1	1
36	46-10-113-03	Стержень	Stem	4	4
36	46-10-113-03-20	Стержень	Stem		4
37		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	12	12
37		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		12
38		Батарея 6СТ-190АП3	Battery 6CT-190AP3	2	2
39	2001-10-7	Угольник	Angle-piece	4	4
39	2001-10-7-20	Угольник	Angle-piece		4
40	1106-10-12	Пластина	Plate	4	4
40	1106-10-12-20	Пластина	Plate		4
41		Болт М8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	4	4
41		Болт М8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70		4
42	1106-10-154СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
43	1106-10-10	Винт	Screw	4	4
43	1106-10-10-20	Винт	Screw		4
44		Гайка М12x1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.019 GOST 5915-70	8	8
44		Гайка М12x1,25-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.029 GOST 5915-70		8
45		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78	8	8
45		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78		8
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	2 м	2 м



1106-10-1-17СБ Электрооборудование / 1106-10-1-17SB Electric equipment

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 2.1 Sheet 4 of 4

2-10

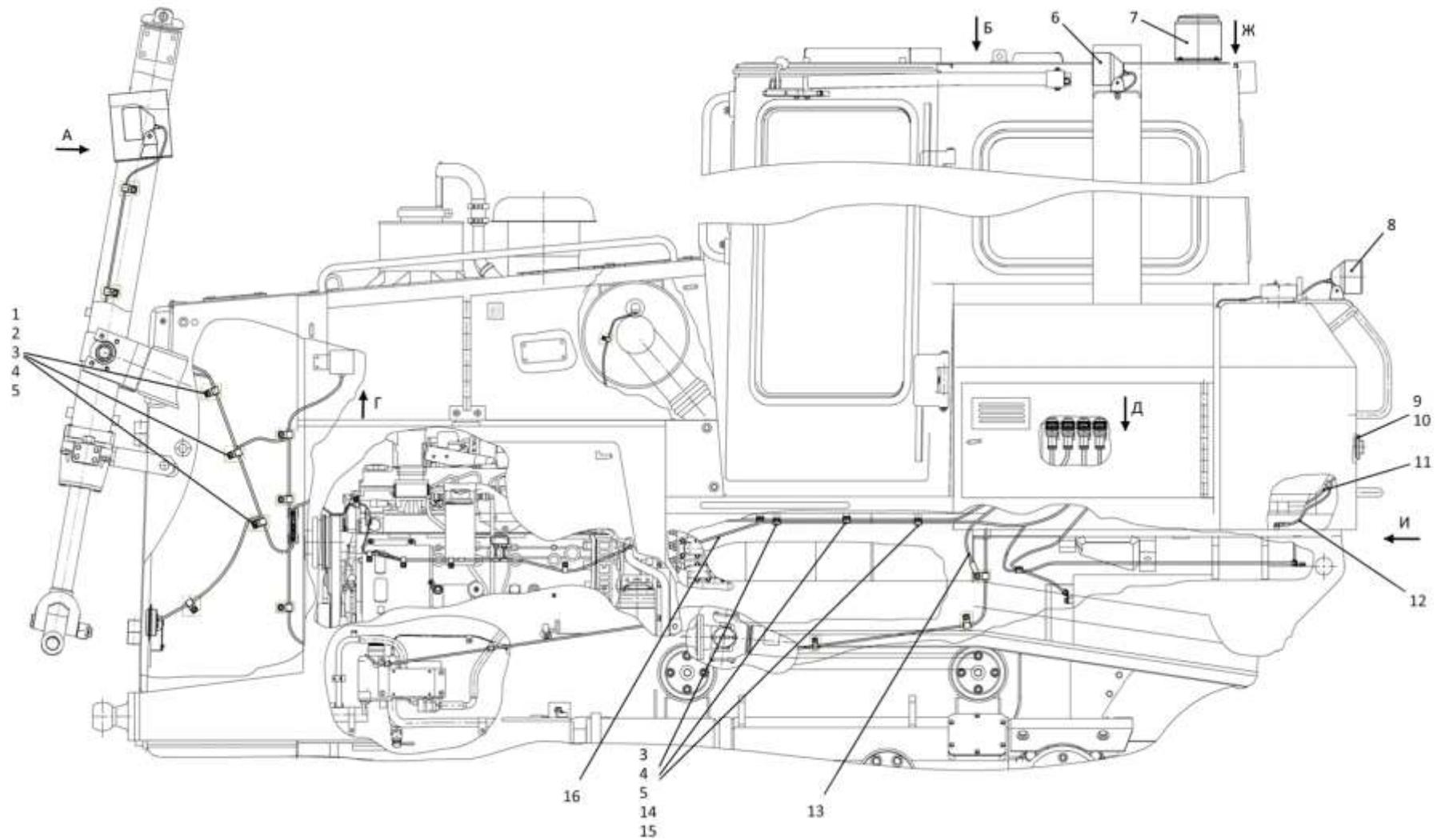
2.2

1106-10-1-45СБ Электрооборудование
1106-10-1-45SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.2Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1106-10-1-45СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	x
	1106-10-1-45-20СБ(SB)	Электрооборудование	Electric equipment	x
1	415119	Хомутик	Clip	5 2
2	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	5 2
3		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	14
3		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	11
4		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	18
4		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	15
5		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	18
5		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	15
6		Фара рабочая дальняя 1GA 996.506-347 (допускается замена на Фара рабочая даль- няя 1GA 995 606-511)	Headlight the worker distant 1GA 996.506- 347 (replacement to Headlight the worker distant 1GA 995 606-511 is allowed)	4 4
7	311102-10-134СБ(SB)	Маяк импульсный И24-75 (допускается за- мена на Маяк светодиодный импульсный МИ 05 311102-10-139СБ)	Beacon pulse I24-75 (replacement to Beacon LED pulse MI 05 311102-10-139SB is al- lowed)	1 1
8		Фара рабочая ближняя 1GA 997 506-147 (допускается замена на Фара рабочая ближняя 1GA 995 606-501)	Headlight worker near 1GA 997 506-147 (replacement to Headlight worker near 1GA 995 606-501 is allowed)	2 2

1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment



1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 2.2 Sheet 1 of 4

2-12

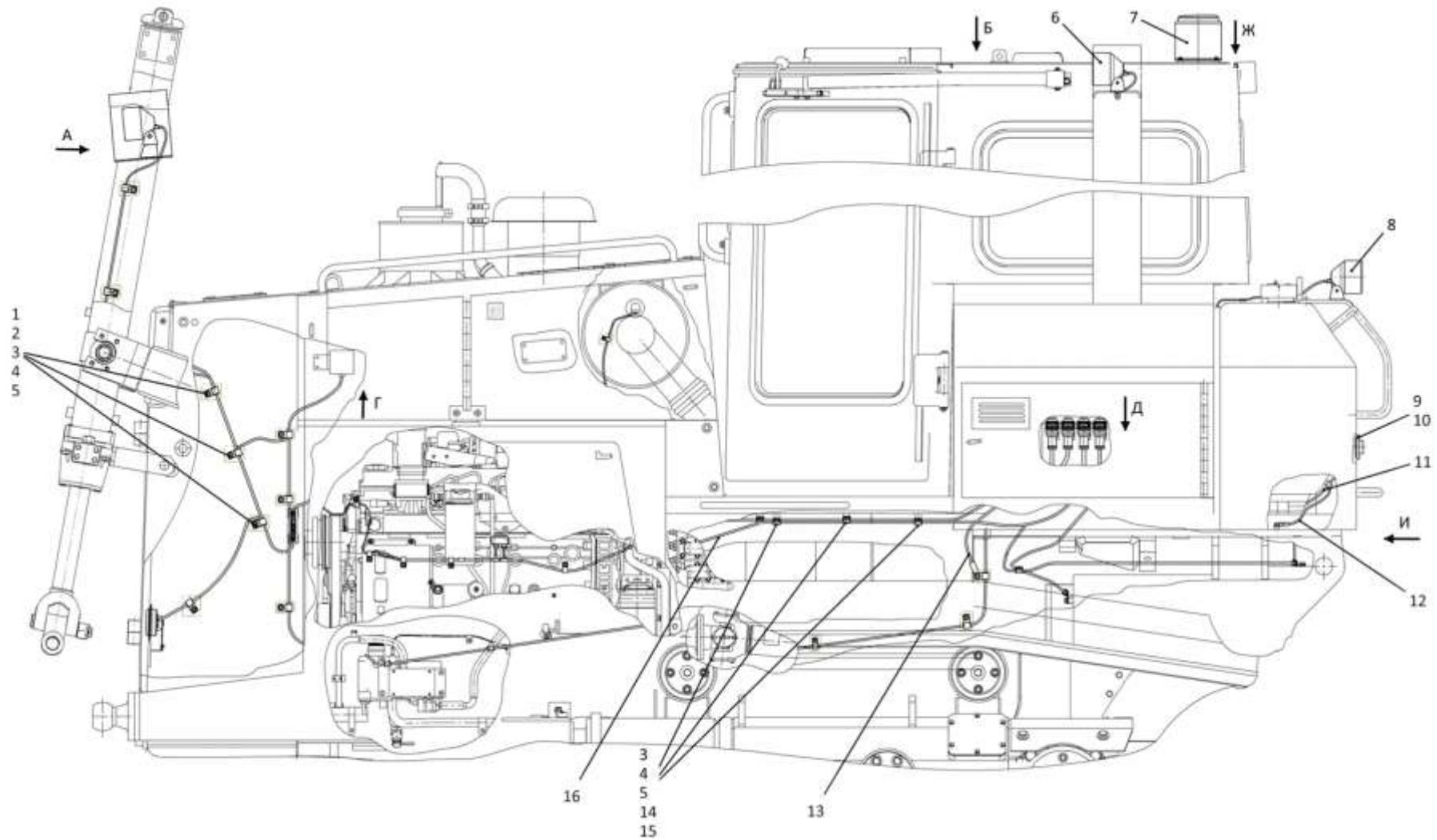
2.2

1106-10-1-45СБ Электрооборудование
1106-10-1-45SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.2Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	4
9		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80	4
10		Световозвращатель ФП 310 Е-О ТУ 37.003.079-80	Cat's eye ФП 310 Е-О ТУ 37.003.079-80	2
11	0902-10-17СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	1
11	0902-10-17-20СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	1
12	2502-10-151-39СБ(SB)	Провод	Wire	1
12	2502-10-151-39-20СБ(SB)	Провод	Wire	1
13	2502-10-151-46СБ(SB)	Провод	Wire	1
13	2502-10-151-46-20СБ(SB)	Провод	Wire	1
14	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	3
15	700-41-2866	Хомутик	Clip	3
16	1106-10-11-34СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	1
16	1106-10-11-34-20СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	1

1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment



1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment

Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Рис./Fig. 2.2

2-14

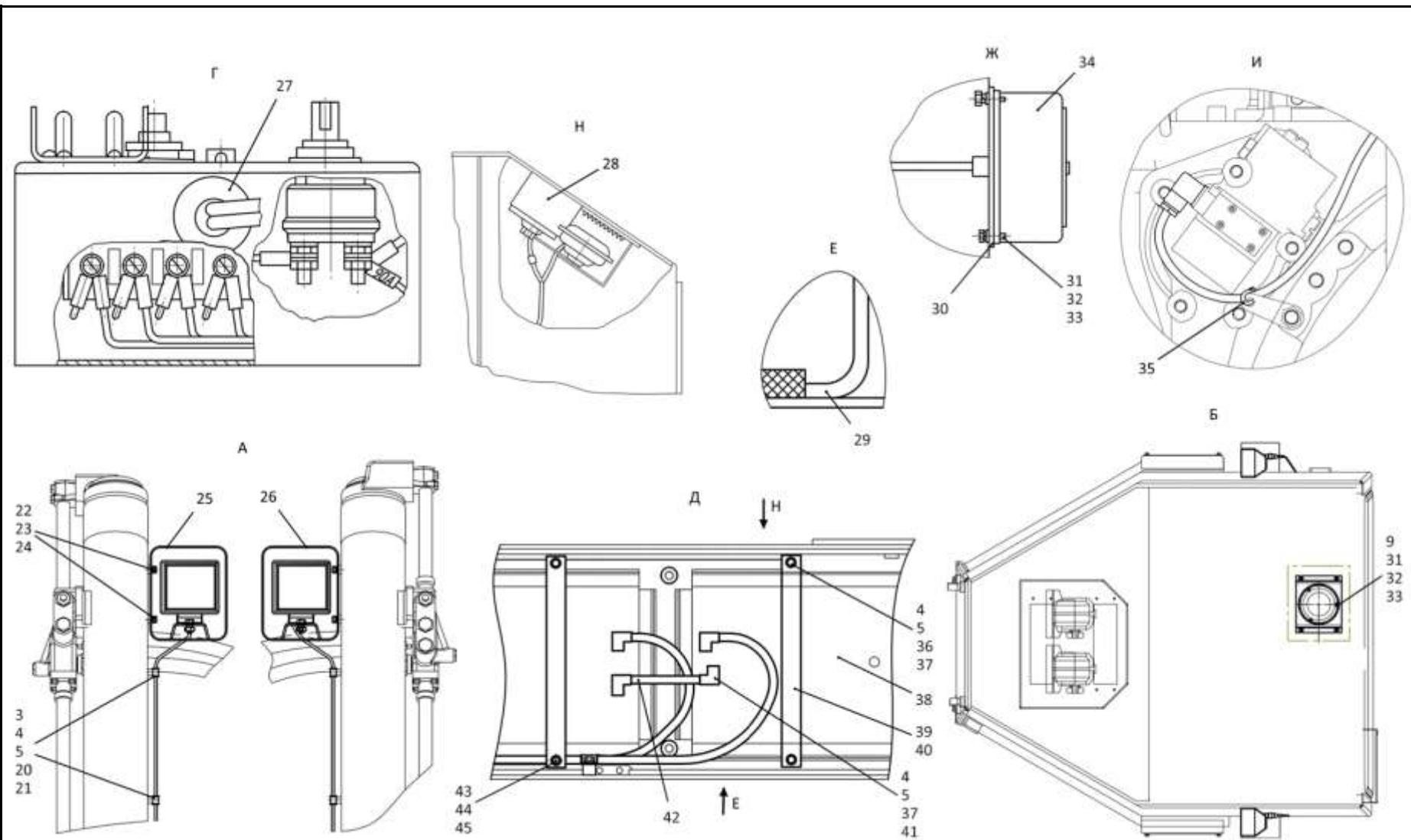
2.2

1106-10-1-45СБ Электрооборудование
1106-10-1-45SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.2Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20	700-40-6684-05	Прокладка	Gasket	4
21	700-41-3179	Хомутик	Clip	4
22		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4
22		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	4
23		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4
23		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	4
24		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4
24		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	4
25	1106-10-169СБ(SB)	Кожух	Casing	1
25	1106-10-169-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1
26	1106-10-169-01СБ(SB)	Кожух	Casing	1
26	1106-10-169-01-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1
27	700-40-6695	Кольцо	Ring	1
28	0902-10-15СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	1
28	0902-10-15-20СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	1
29	400218-01	Прокладка	Gasket	2
29	400218-01-20	Прокладка	Gasket	2
30	TT2501-10-8	Прокладка	Gasket	1
30	TT2501-10-8-20	Прокладка	Gasket	1
31		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 GOST 5915-70	5
31		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.029 GOST 5915-70	5
32		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6Т 65Г 019 GOST 6402-70	9
32		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6Т 65Г 0221 GOST 6402-70	9

1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment



1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment

Лист 3 из 4
Рис./Fig. 2.2 Sheet 3 of 4

2-16

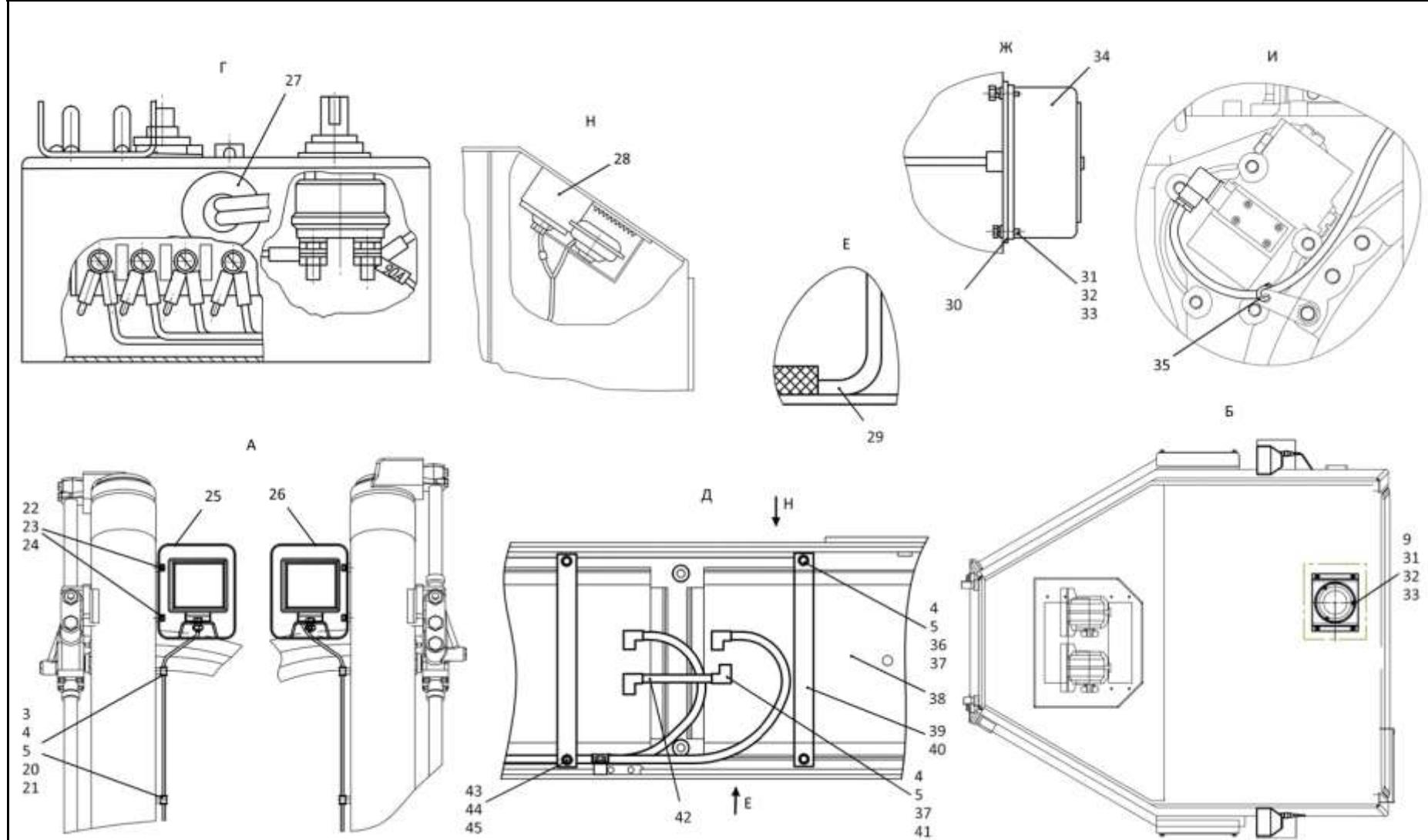
2.2

1106-10-1-45СБ Электрооборудование
1106-10-1-45SB Electric equipment

Рис./Fig. 2.2Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
33	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	9
33	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	9
34		Фонарь освещения номерного знака ФП-134Б ТУ 37.003.675-82	Number plate light ФП-134Б ТУ 37.003.675-82	1
35		Хомут кабельный СТ-2,5x100	Cable clamp CT-2,5x100	1
36	46-10-113-03	Стержень	Stem	4
36	46-10-113-03-20	Стержень	Stem	4
37		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	12
37		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	12
38		Батарея 6СТ-190АП3	Battery 6CT-190AP3	2
39	2001-10-7	Угольник	Angle-piece	4
39	2001-10-7-20	Угольник	Angle-piece	4
40	1106-10-12	Пластина	Plate	4
40	1106-10-12-20	Пластина	Plate	4
41		Болт М8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	4
41		Болт М8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	4
42	1106-10-154СБ(SB)	Провод	Wire	1
43	1106-10-10	Винт	Screw	4
43	1106-10-10-20	Винт	Screw	4
44		Гайка М12x1,25-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.019 GOST 5915-70	8
44		Гайка М12x1,25-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.029 GOST 5915-70	8
45		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78	8
45		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78	8
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	2 м
				2 м

1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment



1106-10-1-45СБ Электрооборудование / 1106-10-1-45SB Electric equipment

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 2.2 Sheet 4 of 4

2-18

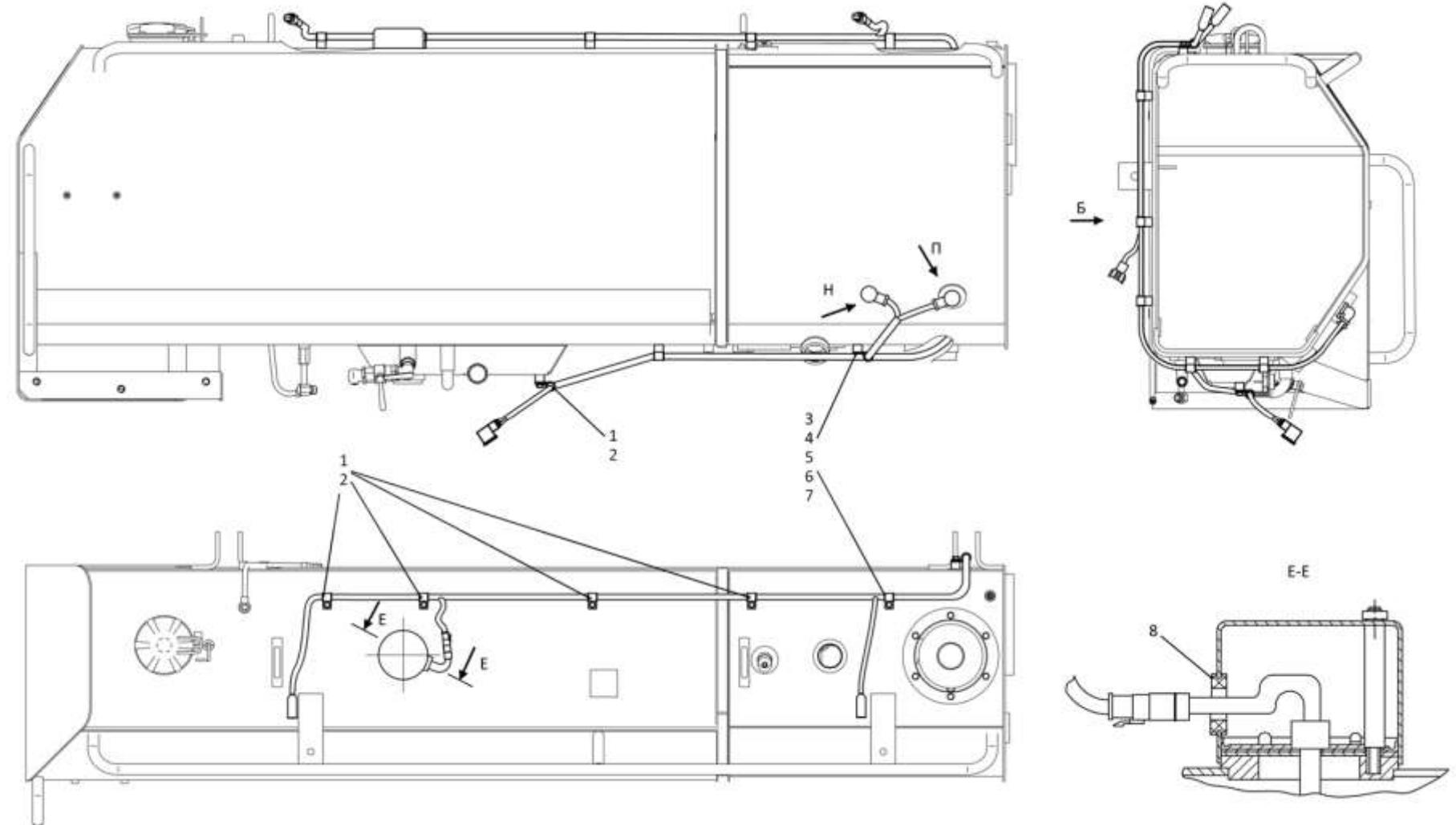
23

0902-10-17СБ Электрооборудование топливного бака
0902-10-17SB Fuel tank electric equipment

Рис./Fig. 2.3Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0902-10-17СБСБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	x
	0902-10-17СБ-20СБ(SB)	Электрооборудование топливного бака	Fuel tank electric equipment	x
1	415119	Хомутик	Clip	5 5
2	700-40-6684-16	Прокладка	Gasket	5 5
3	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	10 10
4	700-41-2866	Хомутик	Clip	9 9
5		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	16
5		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	16
6		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	16
6		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	16
7		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	16
7		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	16
8	700-40-6695	Кольцо	Ring	1 1
10	0902-10-108СБ(SB)	Жгут ТБ	Harness ТБ	1
10	0902-10-108-20СБ(SB)	Жгут ТБ	Harness ТБ	1
11	700-41-3179	Хомутик	Clip	1 1
12	700-40-5606	Наконечник	Tip	1 1
13	700-40-5607	Наконечник	Tip	3 3

0902-10-17СБ Электрооборудование топливного бака
0902-10-17SB Fuel tank electric equipment



0902-10-17СБ Электрооборудование топливного бака
0902-10-17SB Fuel tank electric equipment

2-19

0902-10-17СБ Электрооборудование топливного бака
0902-10-17SB Fuel tank electric equipment

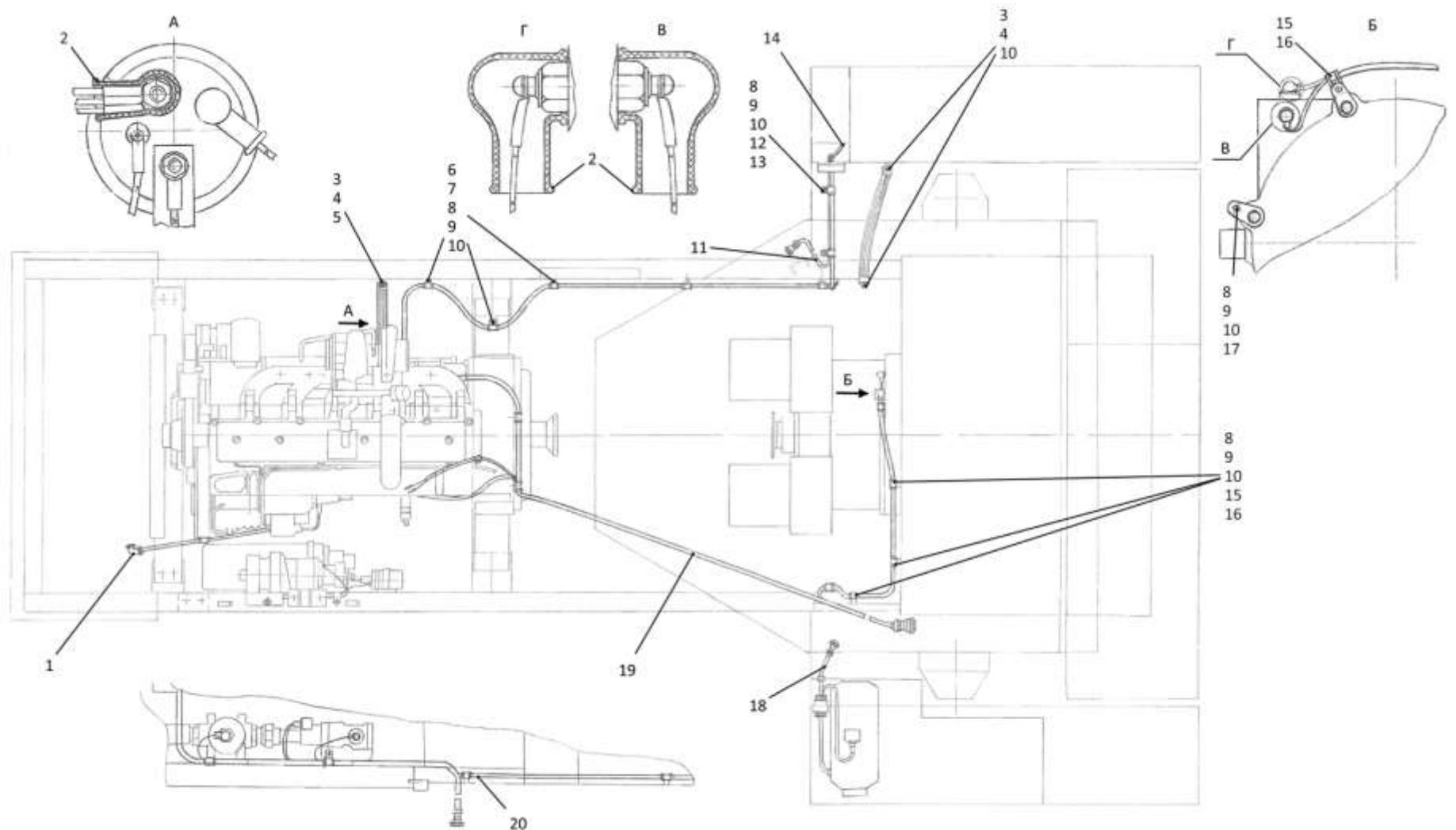
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 2.3 Sheet 1 of 1

2-20

2.4
1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame
Рис./Fig. 2.4Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / U	Т
	1106-10-11-08СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	x	x
	1106-10-11-08-20СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame		x
1	0902-10-16СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	1	
1	0902-10-16-10СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment		1
1	0902-10-16-20СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment		1
2	700-40-5606	Наконечник	Tip	3	3
3		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	2	2
3		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70		2
4		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
4		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		2
5		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	2	2
5		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78		2
6	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	8	8
7	700-41-3179	Хомутик	Clip	8	8
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	13	13
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		13
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 019 GOST 6402-70	13	13
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 0221 GOST 6402-70		13

1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame



1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame

2-21

1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

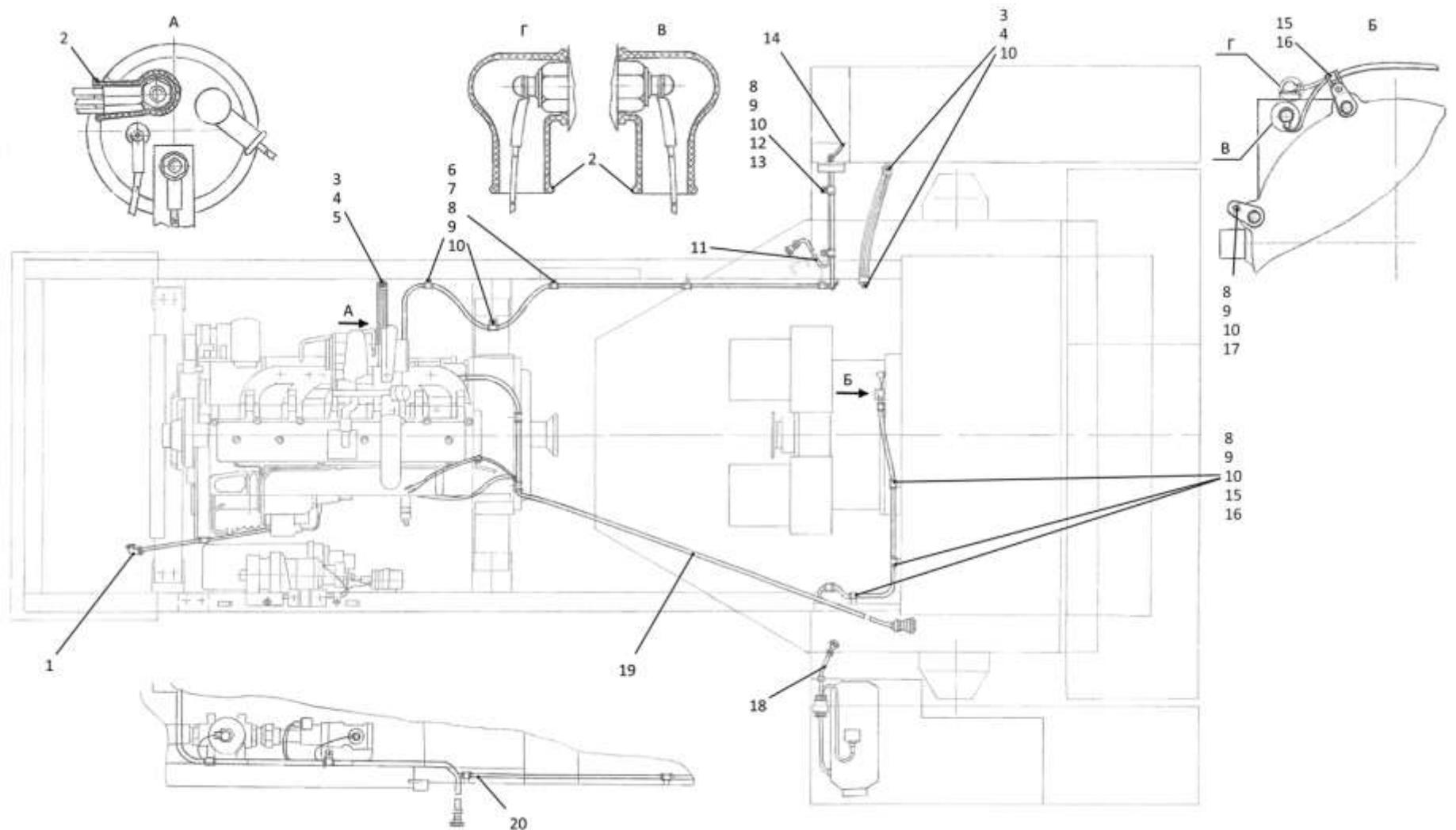
Рис./Fig. 2.4

2-22

2.4
1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame
Рис./Fig. 2.4Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / U	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	13	13
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		13
11	1152-10-110-01СБ(SB)	Жгут	Harness	1	1
12	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	1	1
13	700-41-2548	Хомутик	Clip	1	1
14	1152-10-16СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	1	
14	1152-10-16-10СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ		1
14	1152-10-16-20СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ		1
15	700-40-6684-07	Прокладка	Gasket	4	4
16	700-41-3310	Хомутик	Clip	4	4
17		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	2	2
17		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		2
18	0902-10-111СБ(SB)	Жгут отопителей	Heater harness	1	1
19	1102-10-19СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	1	1
19	1102-10-19-20СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment		1
20	311102-10-17-11СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	1	1
20	311102-10-17-11-20СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment		1

1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame



1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame

2-23

1106-10-11-08СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-08SB Electric equipment on the frame

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

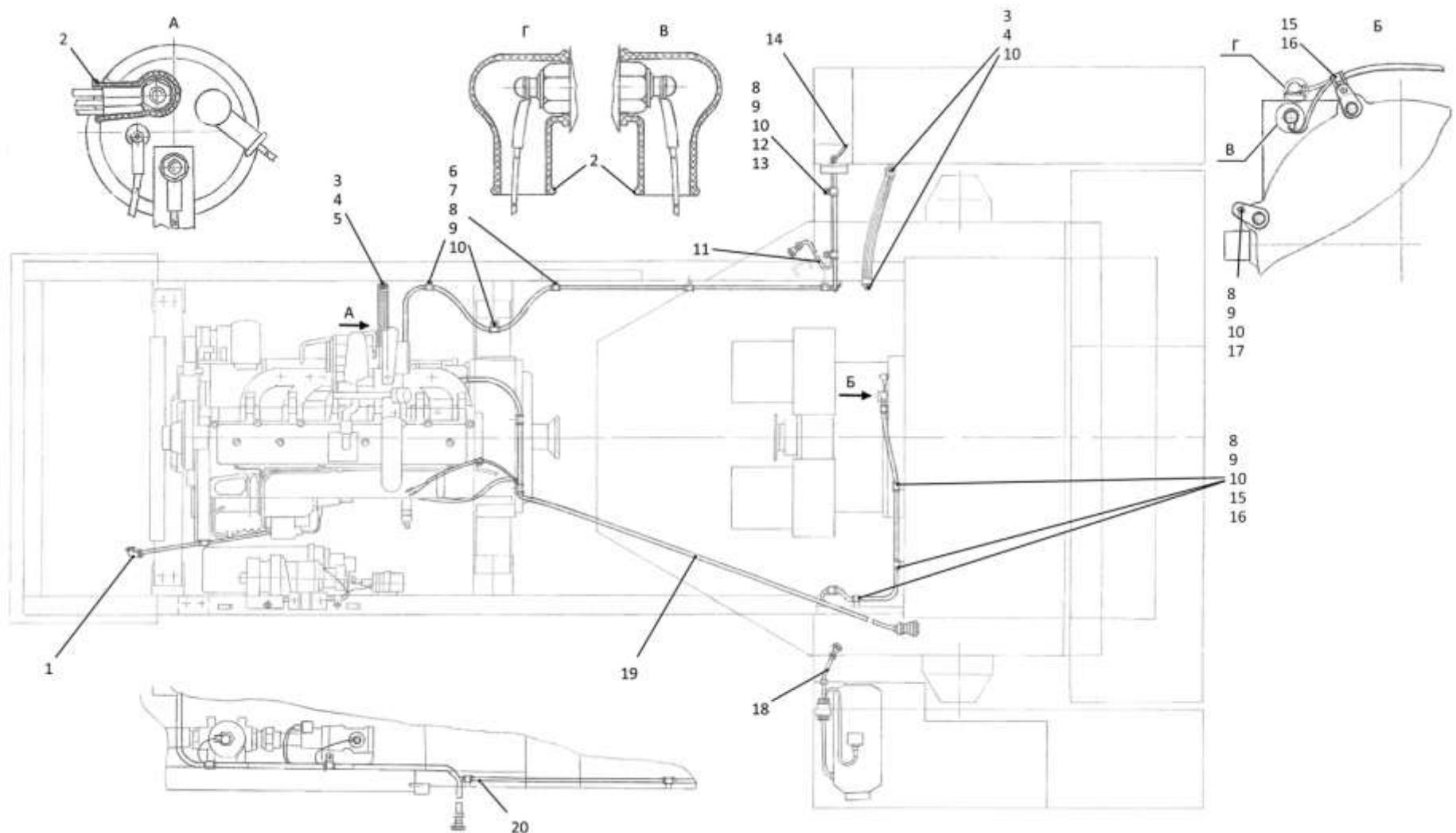
Рис./Fig. 2.4

2-24

25
1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame
Рис./Fig. 2.5Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1106-10-11-34СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	x
	1106-10-11-34-20СБ(SB)	Установка электрооборудования на раме	Electric equipment on the frame	x
1	0902-10-16СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	1
1	0902-10-16-10СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	
1	0902-10-16-20СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	1
2	700-40-5606	Наконечник	Tip	3
3		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	2
3		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	2
4		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
4		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
5		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	2
5		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	2
6	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	8
7	700-41-3179	Хомутик	Clip	8
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	13
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	13
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 019 GOST 6402-70	13
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 0221 GOST 6402-70	13

1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame



1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame

2-25

1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame

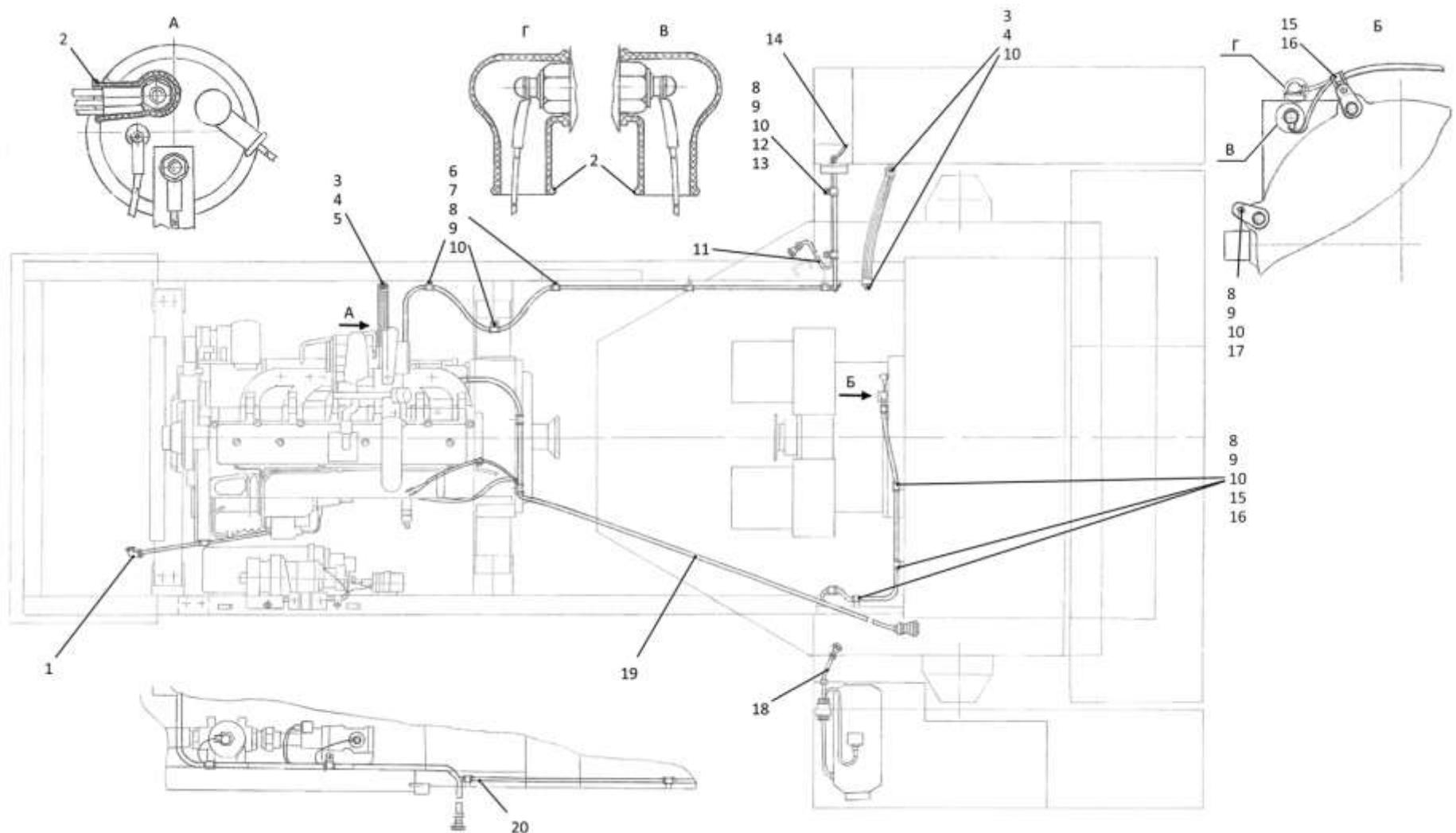
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 2.5 Sheet 1 of 2

2-26

25
1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame
Рис./Fig. 2.5Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	13
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	13
11	1152-10-110-02СБ(SB)	Жгут	Harness	1
12	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	1
13	700-41-2548	Хомутик	Clip	1
14	1152-10-16СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	1
14	1152-10-16-10СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	
14	1152-10-16-20СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	1
15	700-40-6684-07	Прокладка	Gasket	4
16	700-41-3310	Хомутик	Clip	4
17		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	2
17		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	2
18	0902-10-111СБ(SB)	Жгут отопителей	Heater harness	1
19	1102-10-19СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	1
19	1102-10-19-20СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	1
20	311102-10-17-08СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	1
20	311102-10-17-08-20СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	1

1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame



1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame

2-27

1106-10-11-34СБ Установка электрооборудования на раме
1106-10-11-34SB Electric equipment on the frame

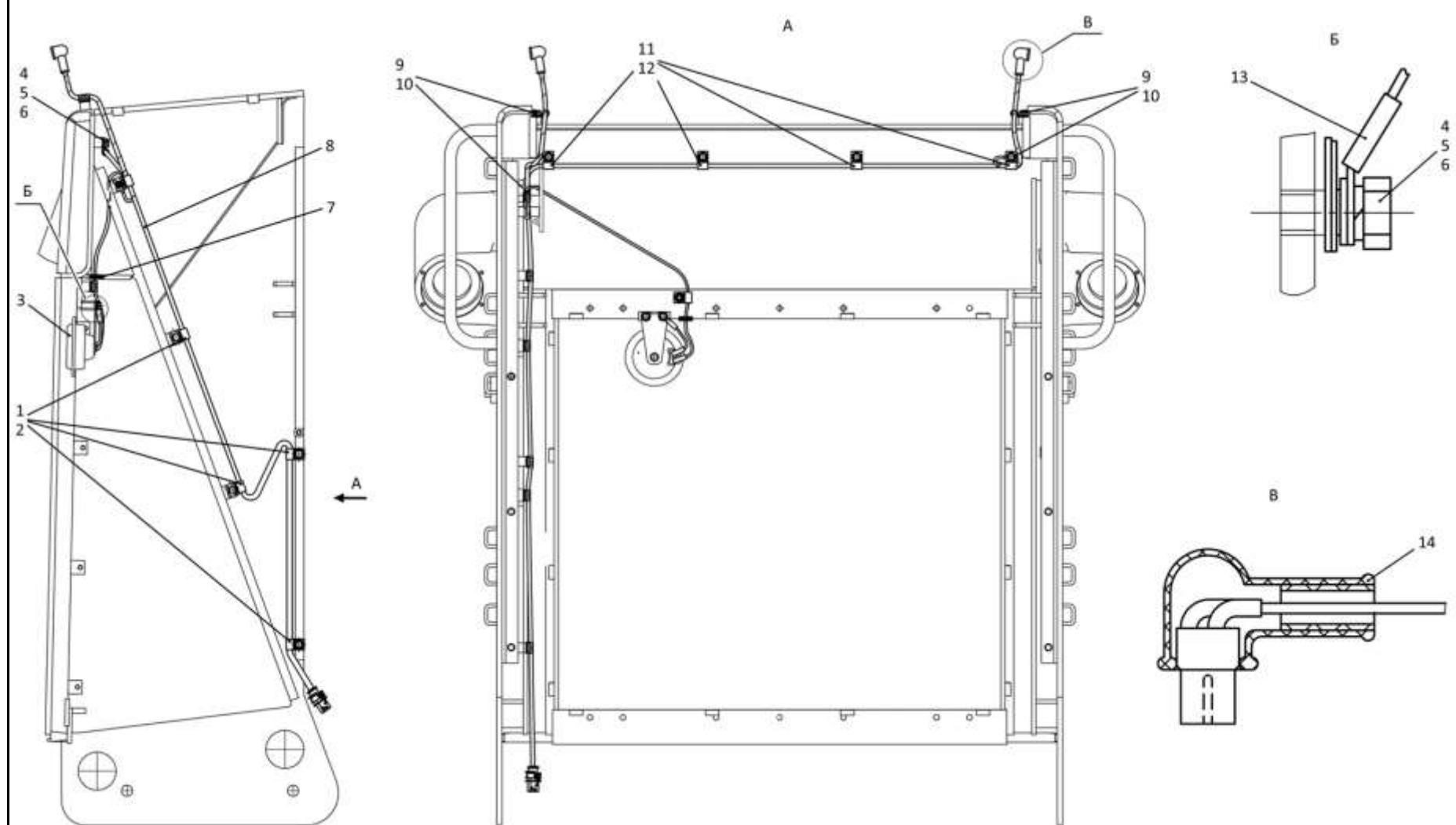
Лист 2 из 2
Рис./Fig. 2.5 Sheet 2 of 2

2-28

2.6
0902-10-16СБ Электрооборудование передней облицовки
0902-10-16SB Front facing electric equipment
Рис./Fig. 2.6Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / U	Т
	0902-10-16СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment	x	
	0902-10-16-20СБ(SB)	Электрооборудование передней облицовки	Front facing electric equipment		x x
1	415119	Хомутик	Clip	4	4 4
2	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	4	4 4
3		Сигнал звуковой безрупорный С 314 ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 314 TU 37.003.688-75	1	
3		Сигнал звуковой безрупорный С 314-Э ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 314-Э TU 37.003.688-75		1
3		Сигнал звуковой безрупорный С 314-Т ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 314-T TU 37.003.688-75		1
4		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	14	14
4		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		14
5		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	14	14
5		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		14
6		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	14	14
6		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		14
7	700-40-6695	Кольцо	Ring	1	1 1
8	0902-10-117СБ(SB)	Жгут ПО	Harness ПО	1	1
8	0902-10-117-20СБ(SB)	Жгут ПО	Harness ПО		1
9	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	4	4 4
10	700-41-2866	Хомутик	Clip	4	4 4
11	415045	Хомутик	Clip	4	4 4
12	700-40-6684-08	Прокладка	Gasket	4	4 4
13	2501-10-129-22СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
13	2501-10-129-22-20СБ(SB)	Провод	Wire		1
14	400195	Колпачок (допускается замена на Наконечник 700-40-5607)	Cap (replacement to Tip 700-40-5607 is allowed)	2	2 2

0902-10-16СБ Электрооборудование передней облицовки
0902-10-16SB Front facing electric equipment



0902-10-16СБ Электрооборудование передней облицовки
0902-10-16SB Front facing electric equipment

2-29

0902-10-16СБ Электрооборудование передней облицовки
0902-10-16SB Front facing electric equipment

Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Рис./Fig. 2.6

2-30

2.7

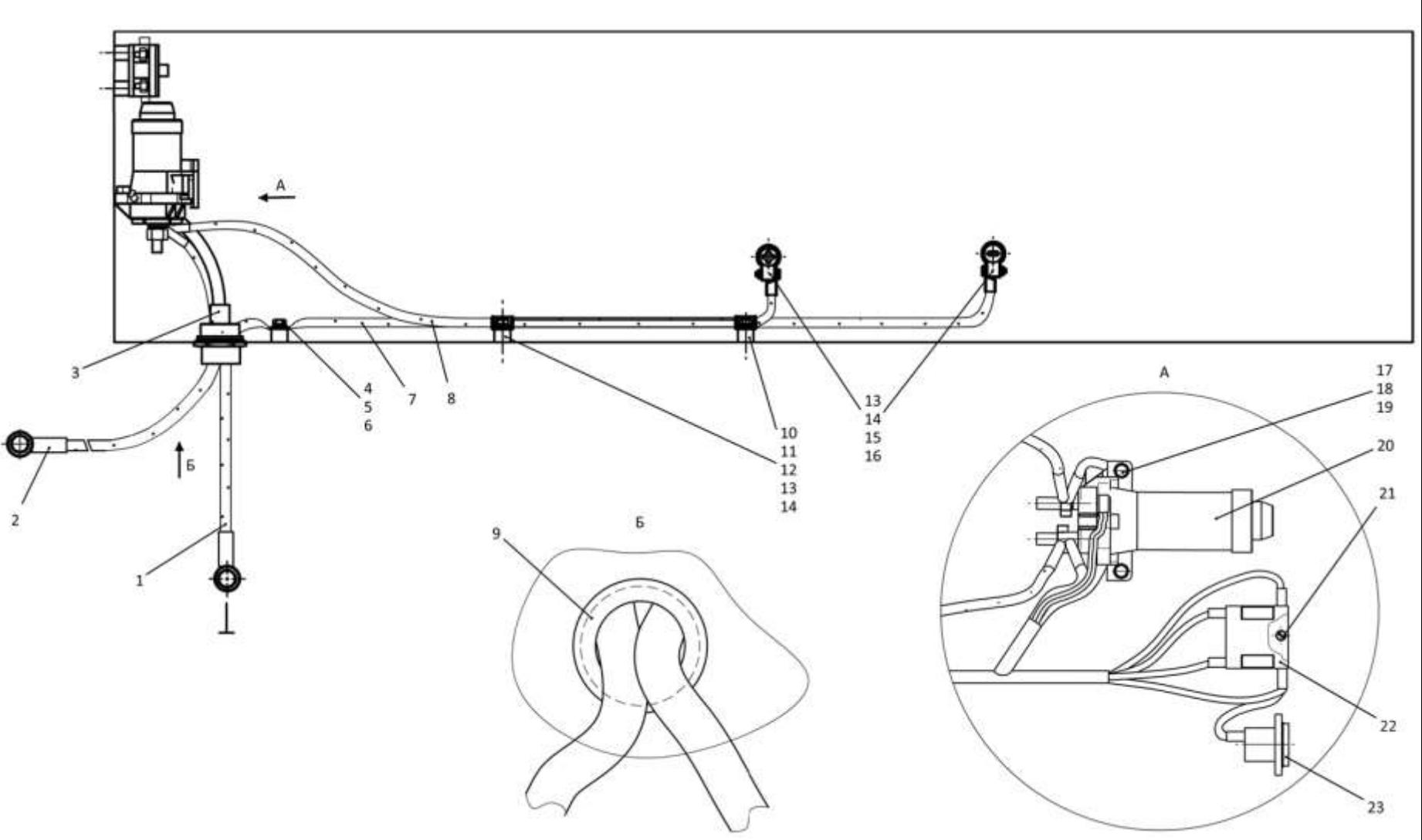
1152-10-16СБ Контейнер АКБ
1152-10-16SB Container АКБ

Рис./Fig. 2.7Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2**1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У/У	Т
	1152-10-16СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ	x	
	1152-10-16-10СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ		x
	1152-10-16-20СБ(SB)	Контейнер АКБ	Container АКБ		x
1	1152-10-111СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
2	312001-10-131СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
2	312001-10-131-20СБ(SB)	Провод	Wire		1
3	311102-10-125СБ(SB)	Жгут	Harness	1	1
3	311102-10-125-20СБ(SB)	Жгут	Harness		1
4		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	1	1
4		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70		1
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	1	1
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70		1
6	310220	Шайба A.12x0,5.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12x0,5.01.08 кп.019 GOST 11371-78	1	1
6	310220-20	Шайба A.12x0,5.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.12x0,5.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78		1
7	1106-10-155-14СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
8	1106-10-155-06СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
9	700-40-3141	Кольцо	Ring	1	1
10	415178	Хомутик	Clip	2	2
11	700-40-6684-03	Прокладка	Gasket	2	2
12		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	2	2
12		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		2

1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ

2-31



1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Рис./Fig.

2.7

2-32

2.7

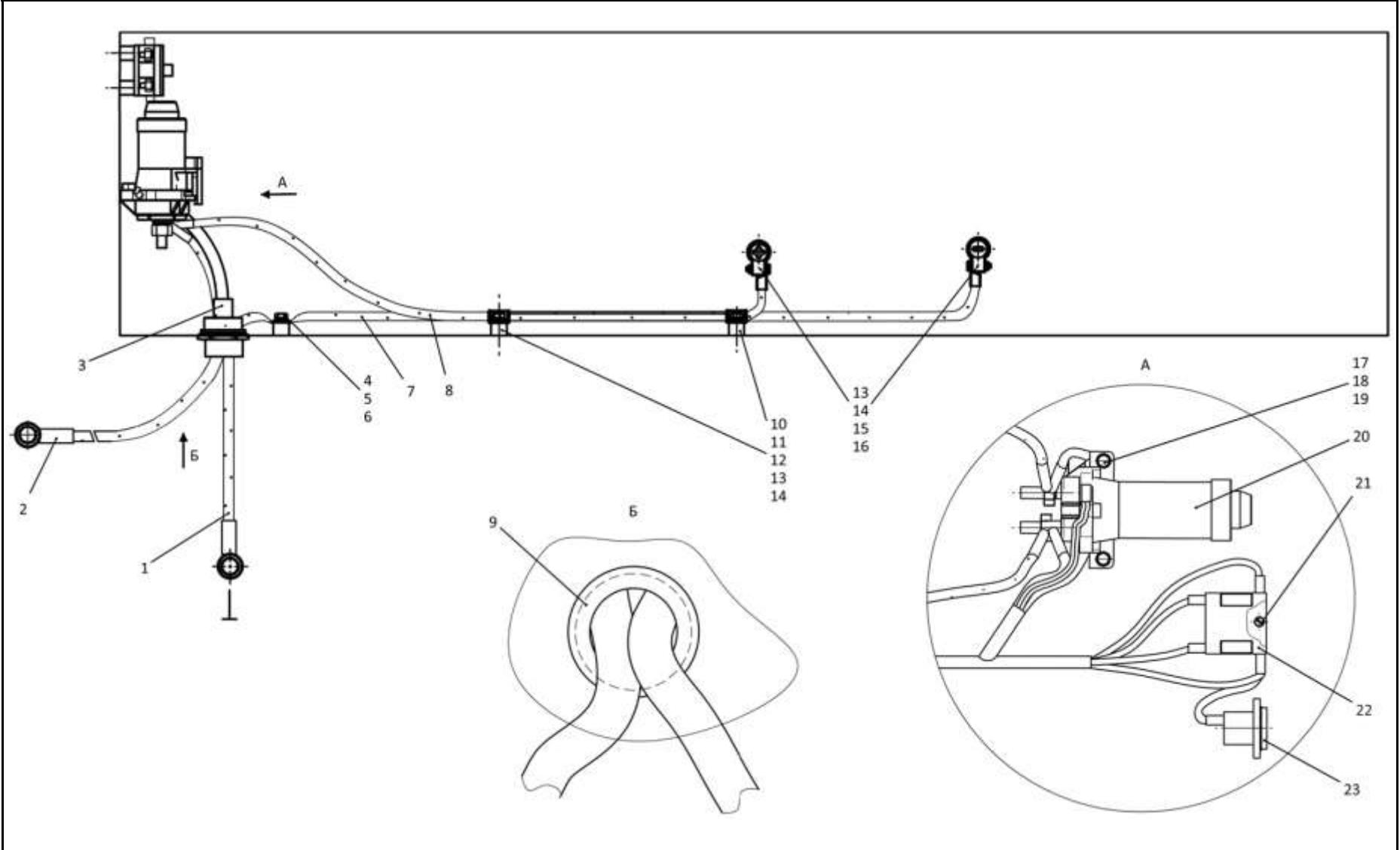
1152-10-16СБ Контейнер АКБ
1152-10-16SB Container АКБ

Рис./Fig. 2.7Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2**1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / U	Т
13		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
13		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		4
14		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	4	4
14		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		4
15		Болт М8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	2	2
15		Болт М8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70		2
16		Гайка М8-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	2	2
16		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		2
17		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	2	2
17		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70		2
18		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	2	2
18		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		2
19	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	2	2
19	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78		2
20		Выключатель 1402.3737 исполнение о ТУ 37.003.1031-80	Switch 1402.3737 variant о TU 37.003.1031-80	1	
20		Выключатель 1406.3737 исполнение э ТУ 37.003.574-74	Switch 1406.3737 variant э TU 37.003.574-74		1
20		Выключатель 1407.3737 исполнение т ТУ 37.003.574-74	Switch 1407.3737 variant т TU 37.003.574-74		1
21		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.019 GOST 17473-80	2	2
21		Винт В.М6-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.029 GOST 17473-80		2
22		Блок предохранителей БПР-2М9 Ф5.372.005-11 (по договору)	Fuses block БПР-2М9 Ф5.372.005-11 (under the contract)	1	1
23		Розетка штепсельная ПС-500 (по договору)	Socket plug ПС-500 (under the contract)	1	1

1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ

2-33



1152-10-16СБ Контейнер АКБ / 1152-10-16SB Container АКБ

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Рис./Fig.

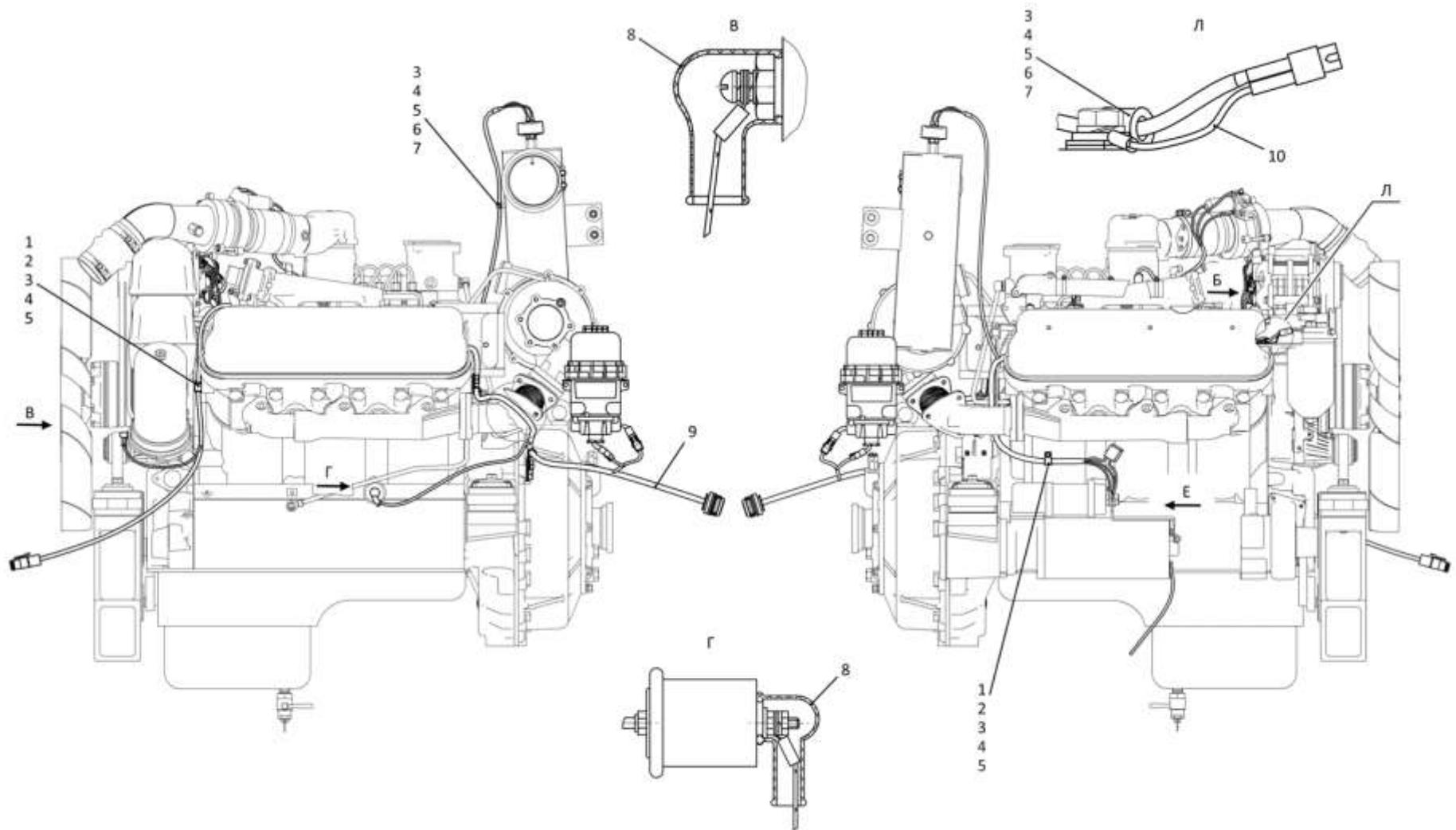
2.7

2-34

2.8
1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя
1102-10-19SB Engine electric equipment
Рис./Fig. 2.8Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-10-19СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	x
	1102-10-19-20СБ(SB)	Электрооборудование двигателя	Engine electric equipment	x
1	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	2 2
2	700-41-3312	Хомутик	Clip	2 2
3		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	11
3		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	11
4		Шайба 8 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8 65Г 019 GOST 6402-70	11
4		Шайба 8 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8 65Г 0221 GOST 6402-70	11
5		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	11
5		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	11
6	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	3 3
7	415119	Хомутик	Clip	3 3
8	700-40-5607	Наконечник	Tip	3 3
9	0902-10-159СБ(SB)	Жгут ДВС	Harness ДВС	1
9	0902-10-159-20СБ(SB)	Жгут ДВС	Harness ДВС	1
10	2001-10-110-30СБ(SB)	Провод	Wire	1
10	2001-10-110-30-20СБ(SB)	Провод	Wire	1

1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя
1102-10-19SB Engine electric equipment



1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя / 1102-10-19SB Engine electric equipment

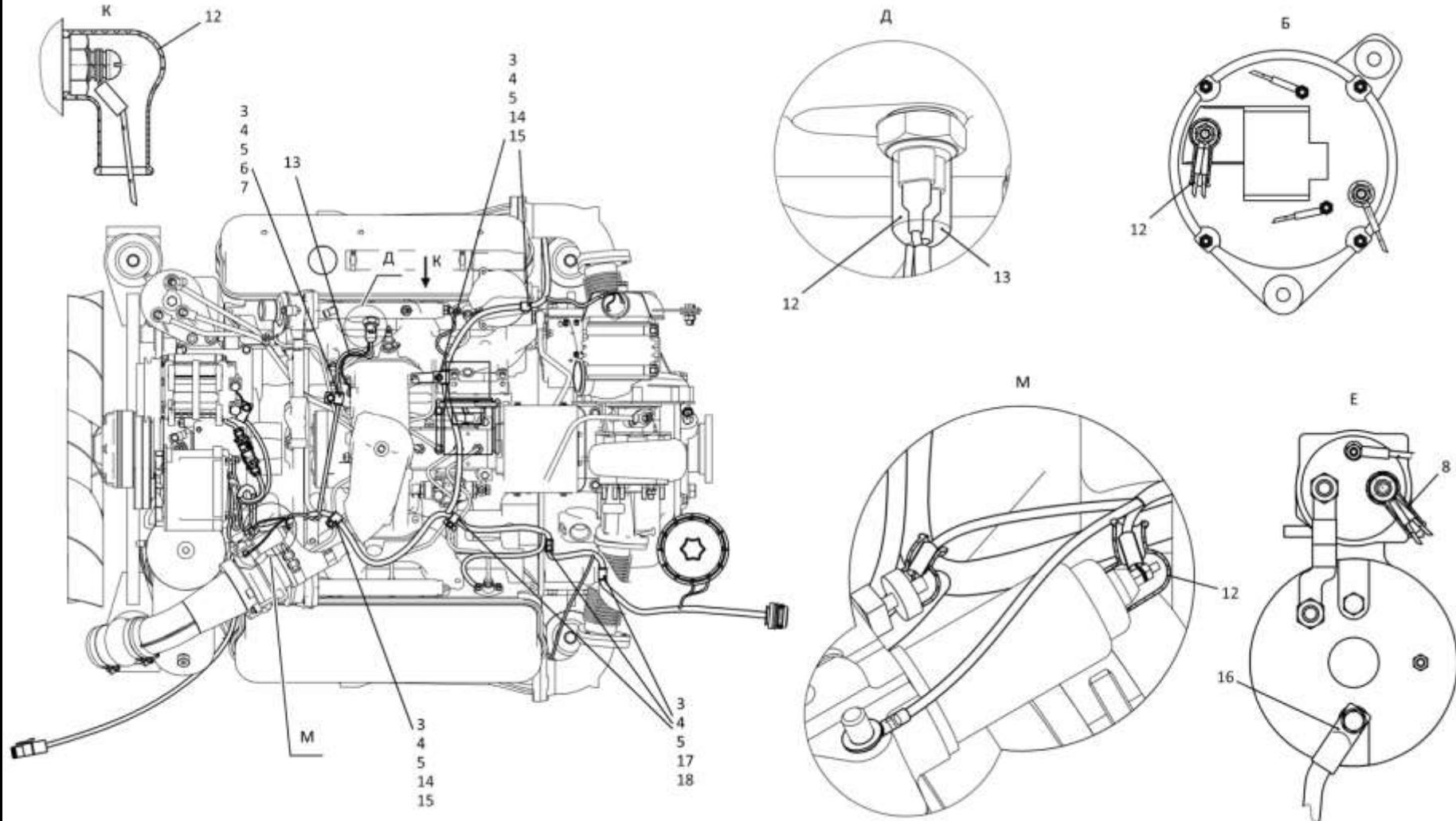
Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

2-36

2.8
1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя
1102-10-19SB Engine electric equipment
Рис./Fig. 2.8Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	700-40-5606	Наконечник	Tip	5 5
13	2502-10-151-14СБ(SB)	Провод	Wire	1
13	2502-10-151-14-20СБ(SB)	Провод	Wire	1
14	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	3 3
15	700-41-2548	Хомутик	Clip	3 3
16	052001-10-115-09СБ(SB)	Провод	Wire	1
16	052001-10-115-09-20СБ(SB)	Провод	Wire	1
17	700-40-6684-03	Прокладка	Gasket	3 3
18	700-41-3307	Хомутик	Clip	3 3

1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя
1102-10-19SB Engine electric equipment



1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя
1102-10-19SB Engine electric equipment

2-37

1102-10-19СБ Электрооборудование двигателя / 1102-10-19SB Engine electric equipment

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Рис./Fig. 2.8

2-38

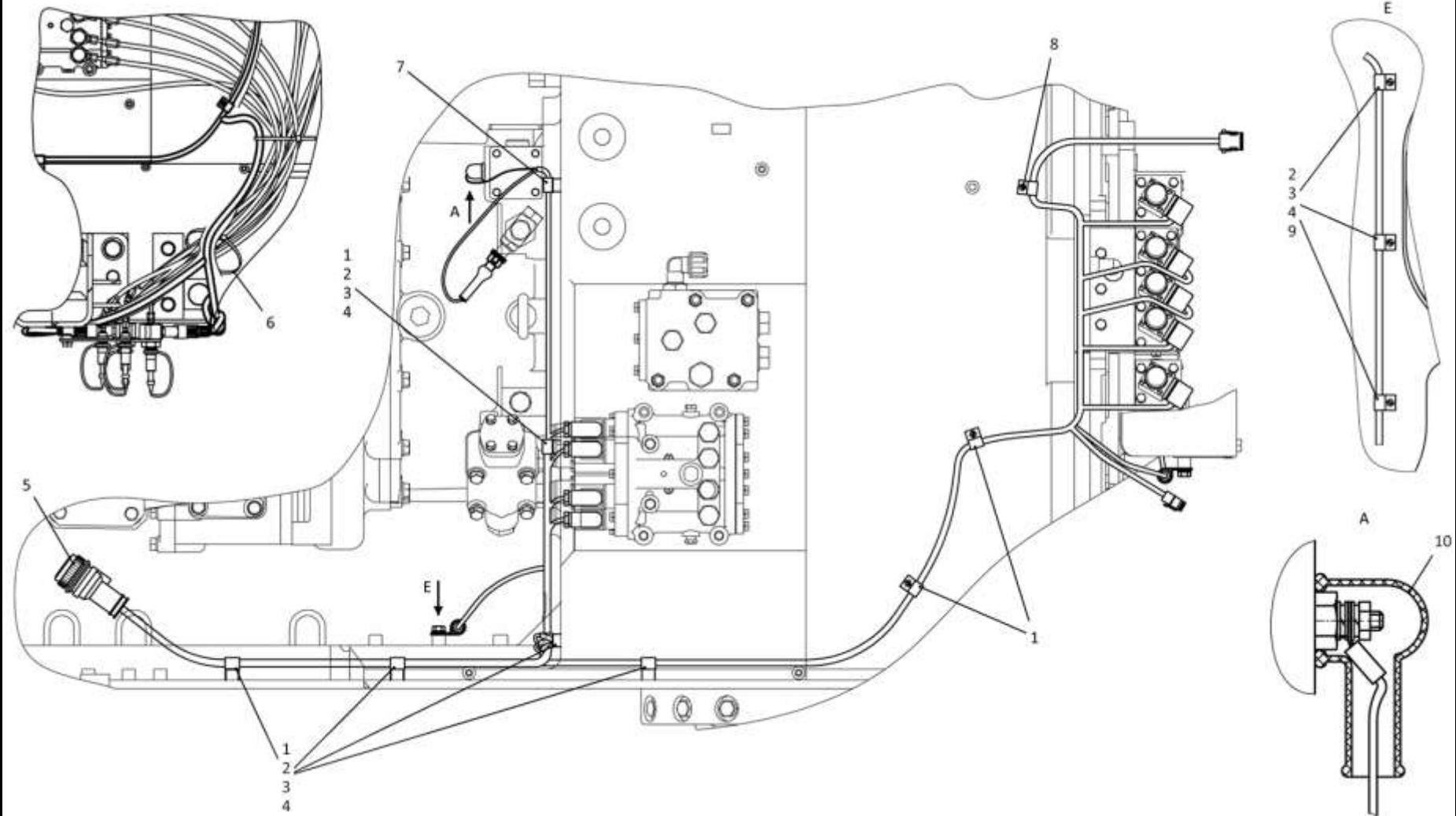
2.9

311102-10-17-11СБ Электрооборудование трансмиссии
311102-10-17-11SB Transmission electric equipment

Рис./Fig. 2.9Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	311102-10-17-11СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	x
	311102-10-17-11-20СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	x
1	700-41-3179	Хомутик	Clip	7 7
2		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	9
2		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	9
3		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	9
3		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	9
4		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	9
4		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	9
5	0902-10-114СБ(SB)	Жгут Тр	Harness Tr	1
5	0902-10-114-20СБ(SB)	Жгут Тр	Harness Tr	1
6		Хомут кабельный СТ-4,8x200 черный UHH32-D076-200-100	Cable clamp CT-4,8x200 black UHH32- D076-200-100	7 7
7	700-41-3310	Хомутик	Clip	1 1
8	415119	Хомутик	Clip	1 1
9	700-40-5607	Наконечник	Tip	1 1

311102-10-17-11СБ Электрооборудование трансмиссии
311102-10-17-11SB Transmission electric equipment



311102-10-17-11СБ Электрооборудование трансмиссии / 311102-10-17-11SB Transmission electric equipment

Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

2-40

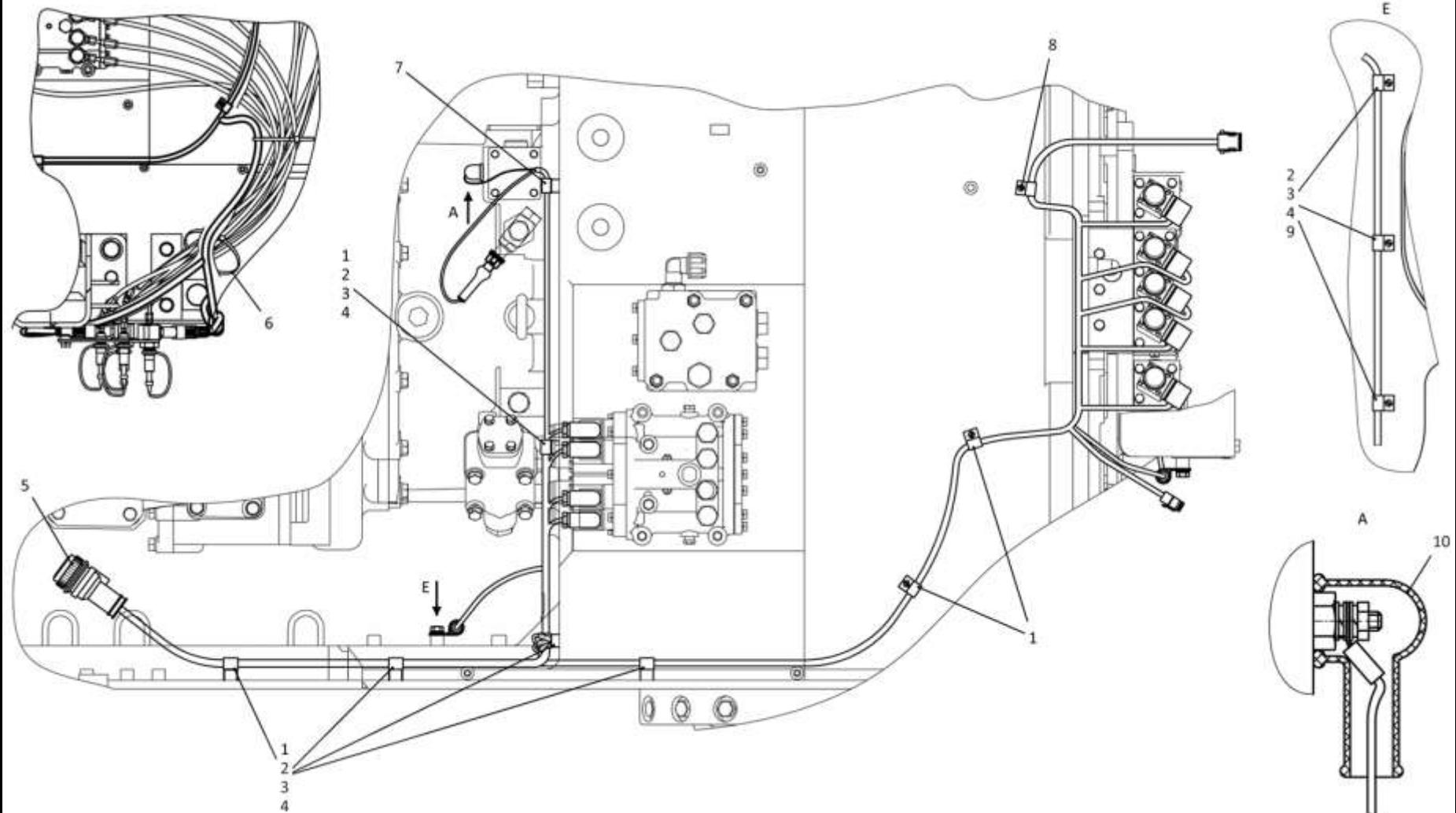
2.10

311102-10-17-08СБ Электрооборудование трансмиссии
311102-10-17-08SB Transmission electric equipment

Рис./Fig. 2.10Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	311102-10-17-08СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	x
	311102-10-17-08-20СБ(SB)	Электрооборудование трансмиссии	Transmission electric equipment	x
1	700-41-3179	Хомутик	Clip	7 7
2		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	9
2		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	9
3		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	9
3		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	9
4		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	9
4		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	9
5	311102-10-107-01C5SB)	Жгут Тр	Harness Tp	1
5	311102-10-107-01СБ-20СБ(SB)	Жгут Тр	Harness Tp	1
6		Хомут кабельный СТ-4,8x200 черный UHH32-D076-200-100	Cable clamp CT-4,8x200 black UHH32- D076-200-100	7 7
7	700-41-3310	Хомутик	Clip	1 1
8	415119	Хомутик	Clip	1 1
9	700-40-5607	Наконечник	Tip	1 1

311102-10-17-08СБ Электрооборудование трансмиссии
311102-10-17-08SB Transmission electric equipment



311102-10-17-08СБ Электрооборудование трансмиссии / 311102-10-17-08SB Transmission electric equipment

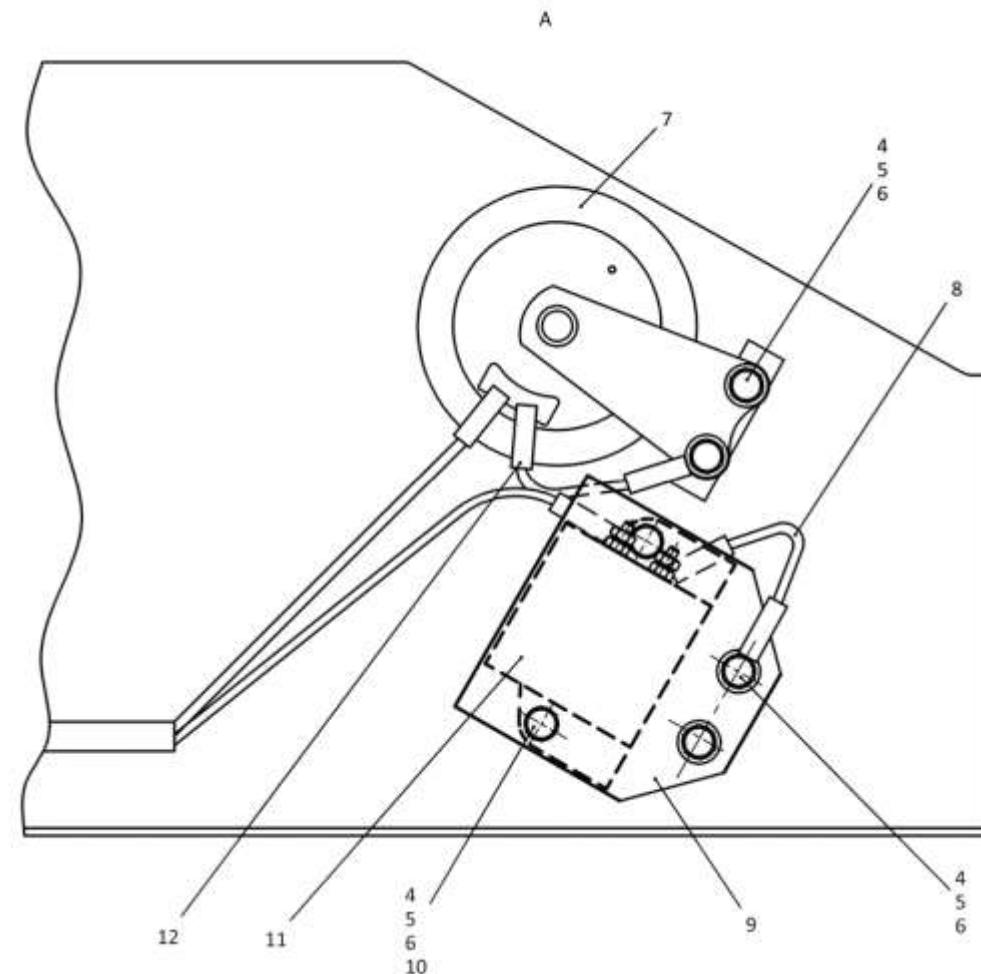
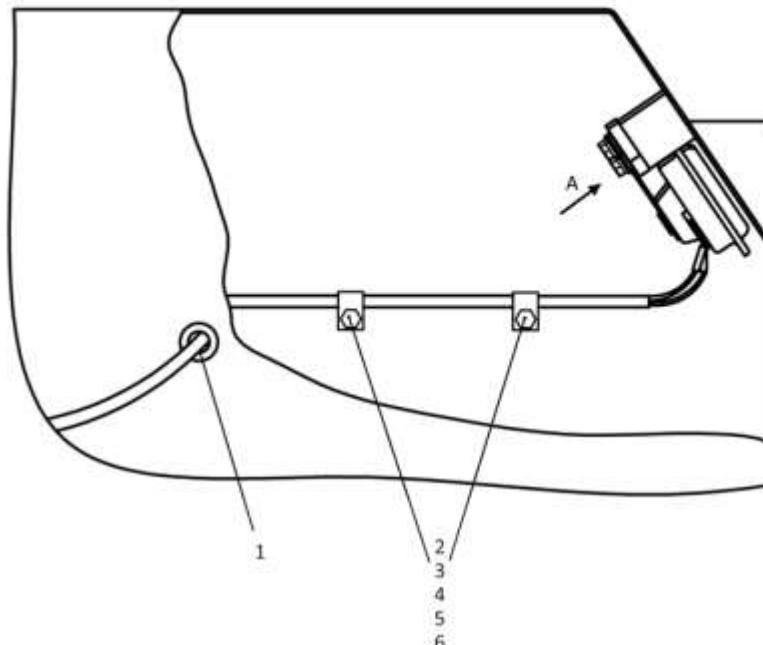
Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

2-42

2.11
0902-10-15СБ Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ
0902-10-15SB Installation of sound signals in the battery container
Рис./Fig. 2.11Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	У / U	Т
	0902-10-15СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container	x	
	0902-10-15-10СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container		x
	0902-10-15-20СБ(SB)	Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ	Installation of sound signals in the battery container		x
1	700-40-6736	Кольцо	Ring	1	1
2	415045	Хомутик	Clip	2	2
3	700-40-6684-07	Прокладка	Gasket	2	2
4		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	8	8
4		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		8
5		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8	8
5		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		8
6		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	8	8
6		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		8
7		Сигнал звуковой безрупорный С 313 ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 313 TU 37.003.688-75	1	
7		Сигнал звуковой безрупорный С 313-Э ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 313-Э TU 37.003.688-75		1
7		Сигнал звуковой безрупорный С 313-Т ТУ 37.003.688-75	No horn sound signal C 313-T TU 37.003.688-75		1
8	2502-10-151-12СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
8	2502-10-151-12-20СБ(SB)	Провод	Wire		1
9	1106-10-14	Пластина	Plate	1	1
9	1106-10-14-20	Пластина	Plate		1
10		Гайка M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	2	2
10		Гайка M8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70		2
11		Звуковой сигнал SEGER 20GK	Звуковой сигнал SEGER 20GK	1	1
12	2501-10-129-22СБ(SB)	Провод	Wire	1	1
12	2501-10-129-22-20СБ(SB)	Провод	Wire		1

0902-10-15СБ Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ
0902-10-15SB Installation of sound signals in the battery container



0902-10-15СБ Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ
0902-10-15SB Installation of sound signals in the battery container

2-43

0902-10-15СБ Установка звуковых сигналов в контейнер АКБ
0902-10-15SB Installation of sound signals in the battery container

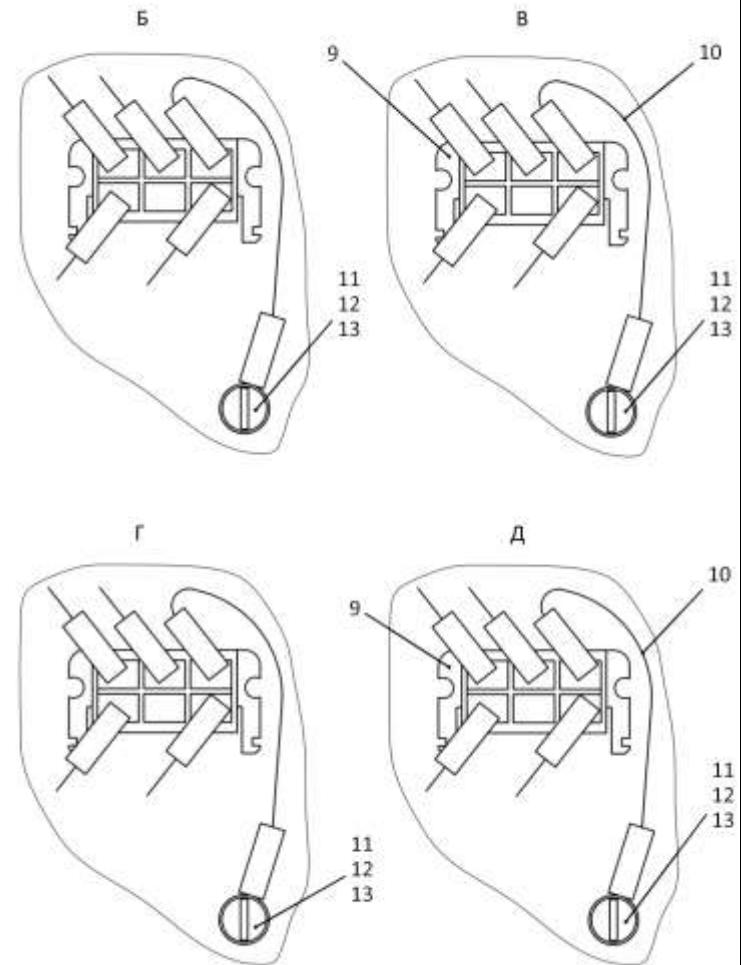
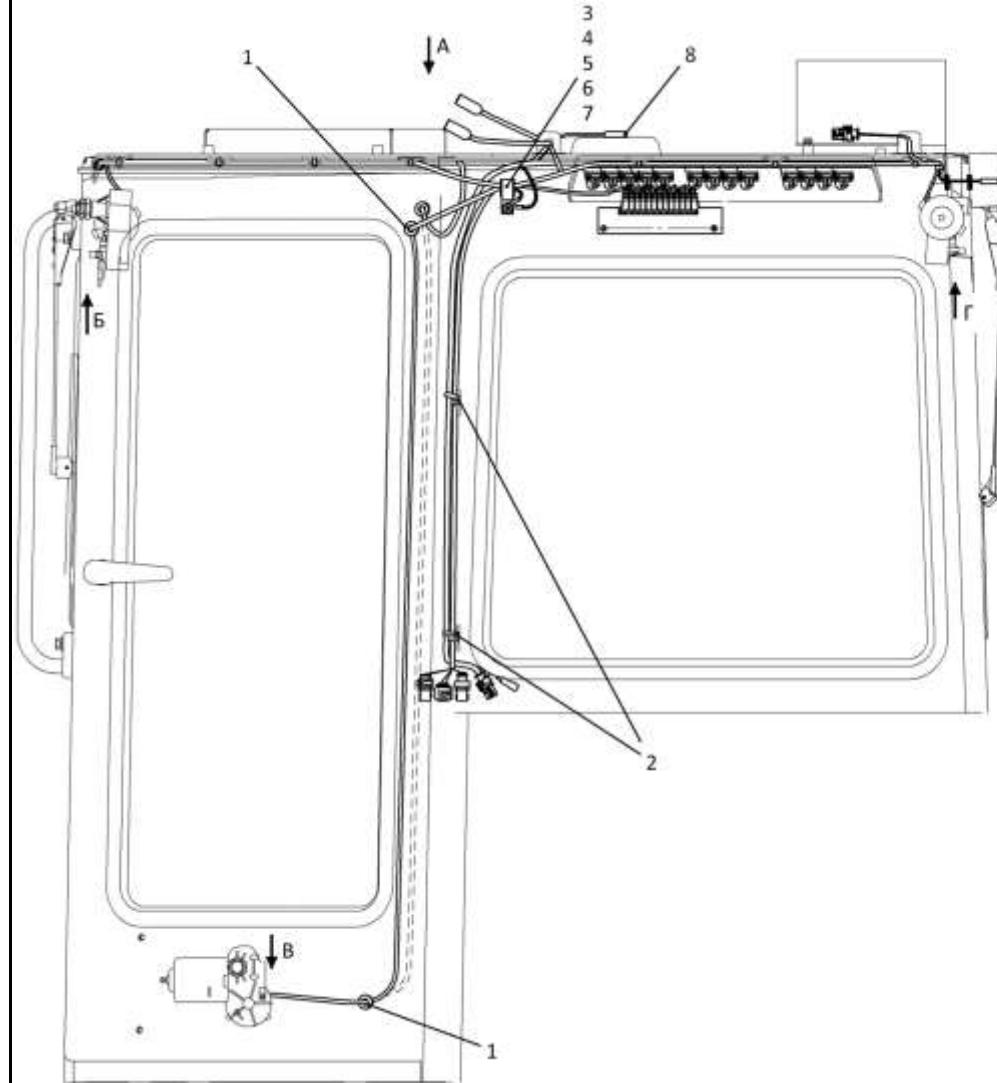
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 2.11 Sheet 1 of 1

2-44

2.12
1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.12Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1152-10-18СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	x
	1152-10-18-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	x
1	700-40-6736	Кольцо	Ring	4
2		Хомут кабельный СТ-4,8x200	Cable clamp CT-4,8x200	48
3	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	1
4	700-41-3187	Хомутик	Clip	1
5		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	3
5		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	3
6		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	3
6		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	3
7		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	3
7		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	3
8	1152-10-17-03СБ(SB)	Установка терминала абонентского	Terminal station mounting	1
8	1152-10-17-03-20СБ(SB)	Установка терминала абонентского	Terminal station mounting	1
9	4573739009	Колодка гнездовая 602606 ОСТ37.003.032-88	Female receptacle 602606 OCT37.003.032-88	2
10	404-10-180-51СБ(SB)	Провод	Wire	2
10	404-10-180-51-20СБ(SB)	Провод	Wire	2
11		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	8
11		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80	8
12		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	9
12		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	9
13	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	9
13	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	9

1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment



1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment

2-45

1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18SB Cab roof electric equipment

Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

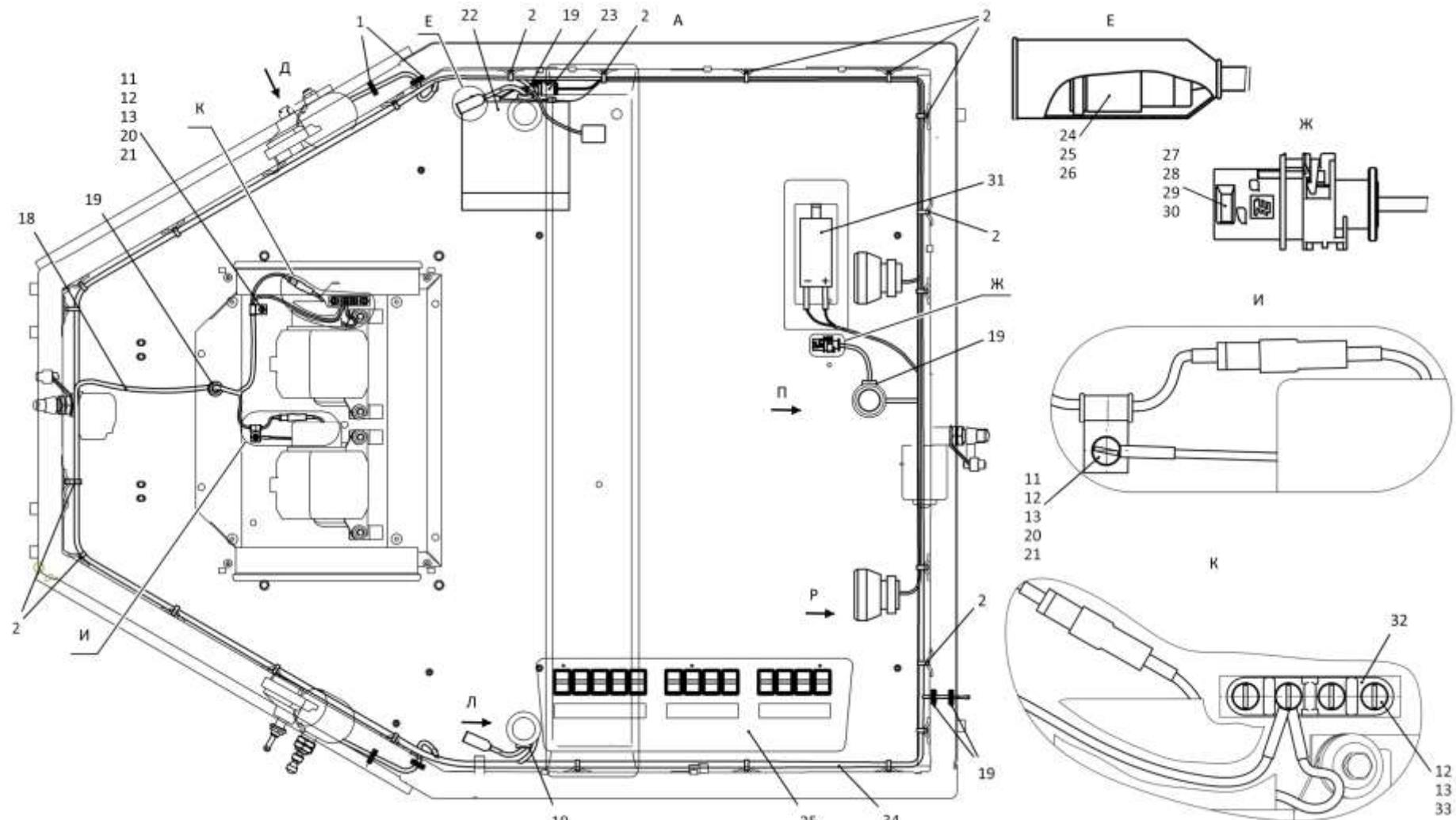
Рис./Fig. 2.12

2-46

2.12
1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.12
Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18	1152-10-206СБ(SB)	Жгут вентиляционного блока	Ventilation unit harness	1 1
19	700-40-6695	Кольцо	Ring	6 6
20	415045	Хомутик	Clip	2 2
21	700-40-6684-08	Прокладка	Gasket	3 3
22		Магнитола HD-1013 (по договору)	Radio tape recorder HD-1013 (under the contract)	1 1
23	1152-10-121СБ(SB)	Жгут	Harness	1 1
24		Корпус разъема DT 06-2S (по договору)	Connector body DT 06-2S (under the contract)	3 3
25		Фиксатор W2S (по договору)	Fixer W2S (under the contract)	3 3
26		Резиновый колпачок 994201-00 (из комплекта фары HELLA)	Rubber cap 994201-00 (from the HELLA headlight kit)	2 2
27		Адаптер 0-1670150-1 (по договору, допускается замена на Адаптер 1011-255-0205 (DT 06-2S))	Adapter 0-1670150-1 (under the contract, replacement to Adapter 1011-255-0205 (DT 06-2S) is allowed)	1 1
28		Заглушка 0-0963531-1	End plug 0-0963531-1	1 1
29		Колодка гнездовая 1-1418448-1 (по договору, допускается замена на Корпус разъема DT 06-2S)	Female receptacle 1-1418448-1 (under the contract, replacement to Connector housing DT 06-2S is allowed)	1 1
30		Уплотнитель 0-0964972-1 (по договору)	Seal 0-0964972-1 (under the contract)	2 2
31		Светильник автотранспортный СИЕУ.453754.009-01 ТУ4573-029-25616989-2004	Vehicle lamp СИЕУ.453754.009-01 TU 4573-029-25616989-2004	1 1
32		Панель соединительная 14.3723. 000 ТУ 37.003.1358-93	Connection panel 14.3723. 000 TU 37.003.1358-93	1 1
33		Винт В.М6-6gx22.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.019 GOST 17473-80	2
33		Винт В.М6-6gx22.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.029 GOST 17473-80	2
34	1152-10-205СБ(SB)	Жгут крыши кабины	Cab roof harness	1
34	1152-10-205-20СБ(SB)	Жгут крыши кабины	Cab roof harness	1
35	1152-10-165СБ(SB)	Щиток выключателей	Switch board	1 1

 1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
 1152-10-18SB Cab roof electric equipment



1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18SB Cab roof electric equipment

Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

2-48

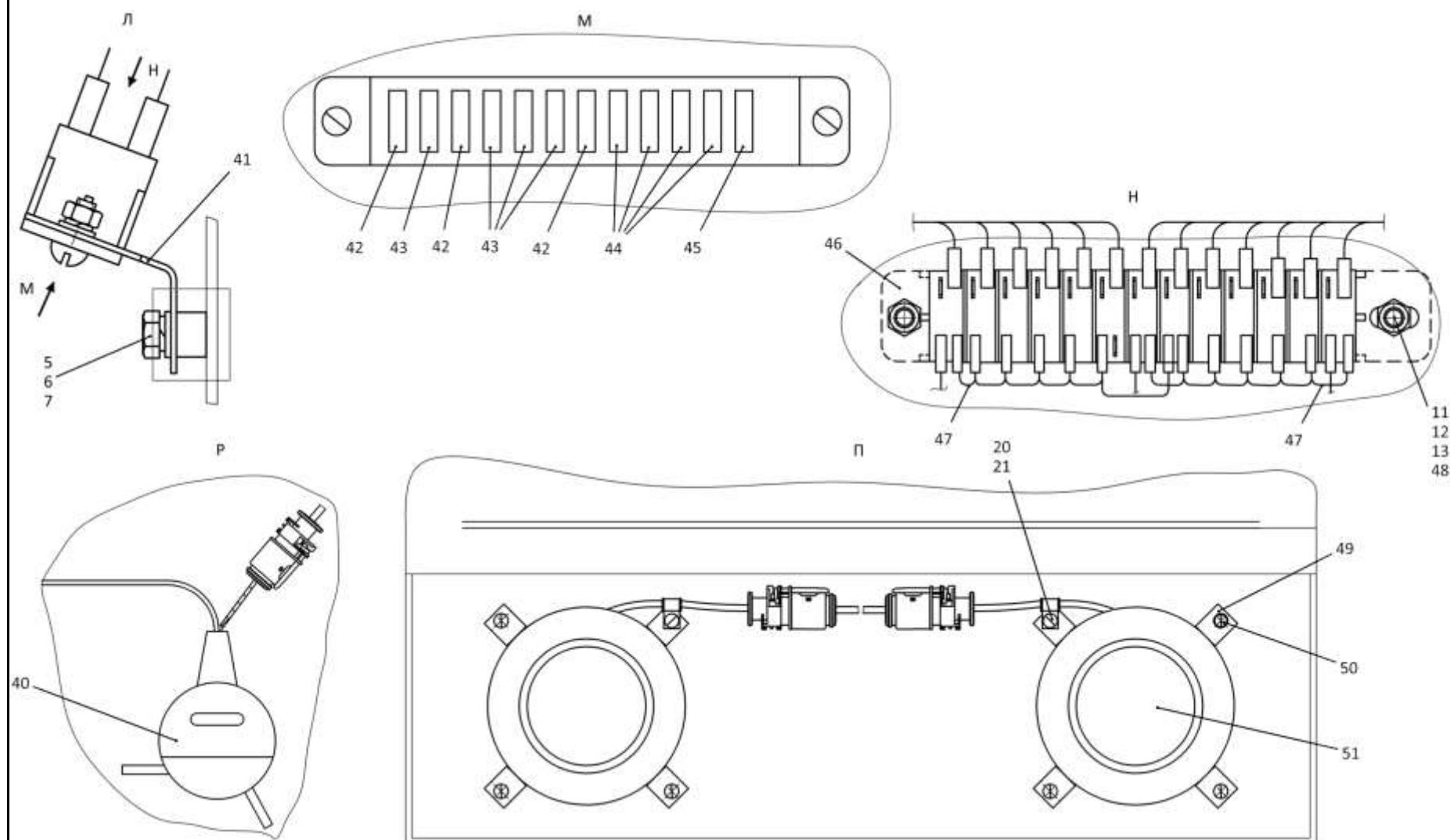
2.12
1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.12
Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
40	1152-10-123СБ(SB)	Антенна	1	1
41	1102-10-22	Кронштейн	1	
41	1102-10-22-20	Кронштейн		1
42		Предохранитель 5A 35.3722 ТУ 37.469.013-95	3	3
43		Предохранитель 10A 352.3722 ТУ 37.469.013-95	4	4
44		Предохранитель 7,5A 351.3722 ТУ 37.469.013-95	4	4
45		Предохранитель 20A 354.3722 ТУ 37.469.013-95	1	1
46	4573731694	Блок предохранителей 41.372200-09 ТУ37.469.027-98	1	1
47	1152-10-119СБ(SB)	Перемычка	2	2
48		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2	
48		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70		2
49		Гайка 292685-П2 (по договору)	8	8
50		Винт 2-4.2x25 (по договору)	8	8
51	1152-10-122СБ(SB)	Система акустическая 15AC 1304A	2	2

 1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
 1152-10-18SB Cab roof electric equipment

1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18SB Cab roof electric equipment

2-49



1152-10-18СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18SB Cab roof electric equipment

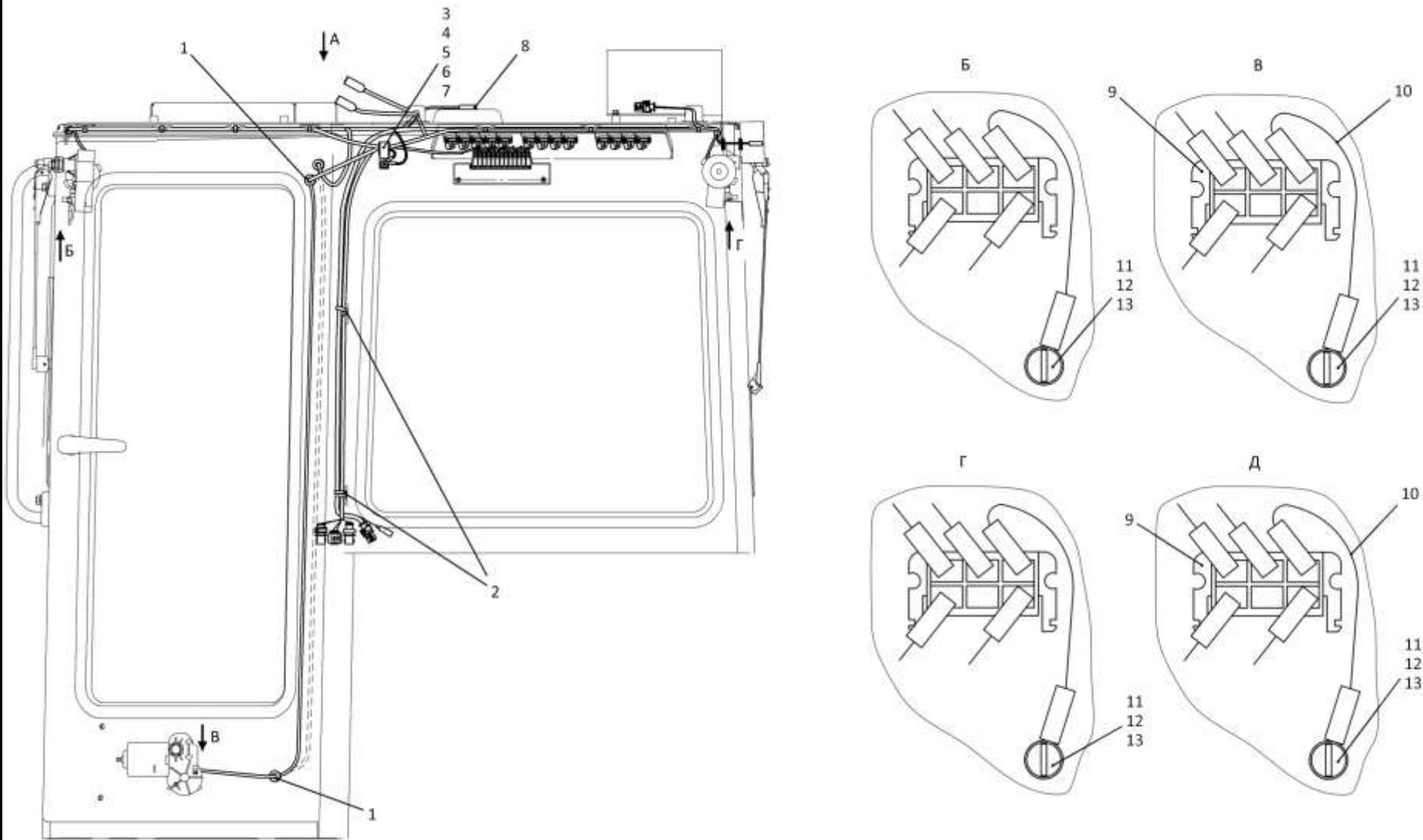
Лист 3 из 3
Рис./Fig. 2.12 Sheet 3 of 3

2-50

2.13
1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.13
Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1152-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	x
	1152-10-18-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины	Cab roof electric equipment	x
1	700-40-6736	Кольцо	Ring	4
2		Хомут кабельный СТ-4,8x200	Cable clamp CT-4,8x200	48
3	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	1
4	700-41-3187	Хомутик	Clip	1
5		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	3
5		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	3
6		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	5
6		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	5
7		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	5
7		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	5
8	1152-10-17-03СБ(SB)	Установка терминала абонентского	Terminal station mounting	1
9	4573739009	Колодка гнездовая 602606 ОСТ 37.003.032-88	Female receptacle 602606 OST 37.003.032-88	2
10	404-10-180-51СБ(SB)	Провод	Wire	2
11		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	8
11		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80	8
12		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	3
12		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	3
13	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	3
13	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	3

 1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
 1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

2-51

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Рис./Fig. 2.13

2-52

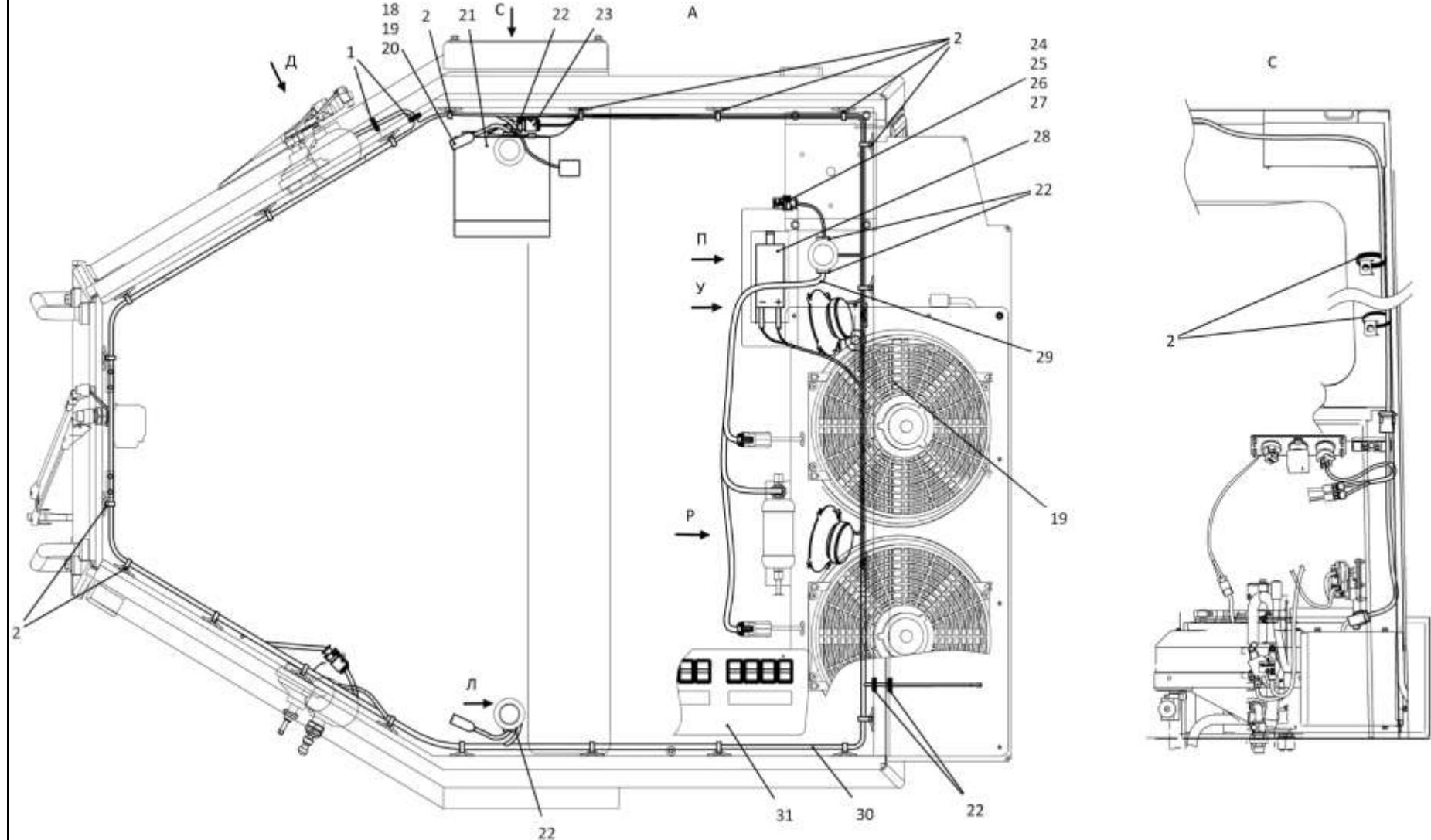
2.13

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

Рис./Fig. 2.13
Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18		Корпус разъема DT 06-2S (по договору)	Connector body DT 06-2S (under the contract)	3 3
19		Фиксатор W2S (по договору)	Fixer W2S (under the contract)	3 3
20		Резиновый колпачок 994201-00 (из комплекта фары HELLA)	Rubber cap 994201-00 (from the HELLA headlight kit)	2 2
21		Магнитола HD-1013 (по договору)	Radio tape recorder HD-1013 (under the contract)	1 1
22	700-40-6695	Кольцо	Ring	7 7
23	1152-10-121СБ(SB)	Жгут	Harness	1 1
24		Адаптер 0-1670150-1 (по договору, допускается замена на Адаптер 1011-255-0205 (DT 06-2S))	Adapter 0-1670150-1 (under the contract, replacement to Adapter 1011-255-0205 (DT 06-2S)) is allowed)	1 1
25		Заглушка 0-0963531-1	End plug 0-0963531-1	1 1
26		Колодка гнездовая 1-1418448-1 (по договору, допускается замена на Корпус разъема DT 06-2S)	Female receptacle 1-1418448-1 (under the contract, replacement to Connector housing DT 06-2S is allowed)	1 1
27		Уплотнитель 0-0964972-1 (по договору)	Seal 0-0964972-1 (under the contract)	2 2
28		Светильник автотранспортный СИЕУ.453754.009-01 ТУ 4573-029-25616989-2004	Vehicle lamp СИЕУ.453754.009-01 TU 4573-029-25616989-2004	1 1
29	1152-10-210СБ(SB)	Жгут кондиционера 2	Conditioner harness 2	1 1
30	1152-10-205СБ(SB)	Жгут крыши кабины	Cab roof harness	1 1
31	1152-10-165-01СБ(SB)	Щиток выключателей	Switch board	1 1

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

2-53

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

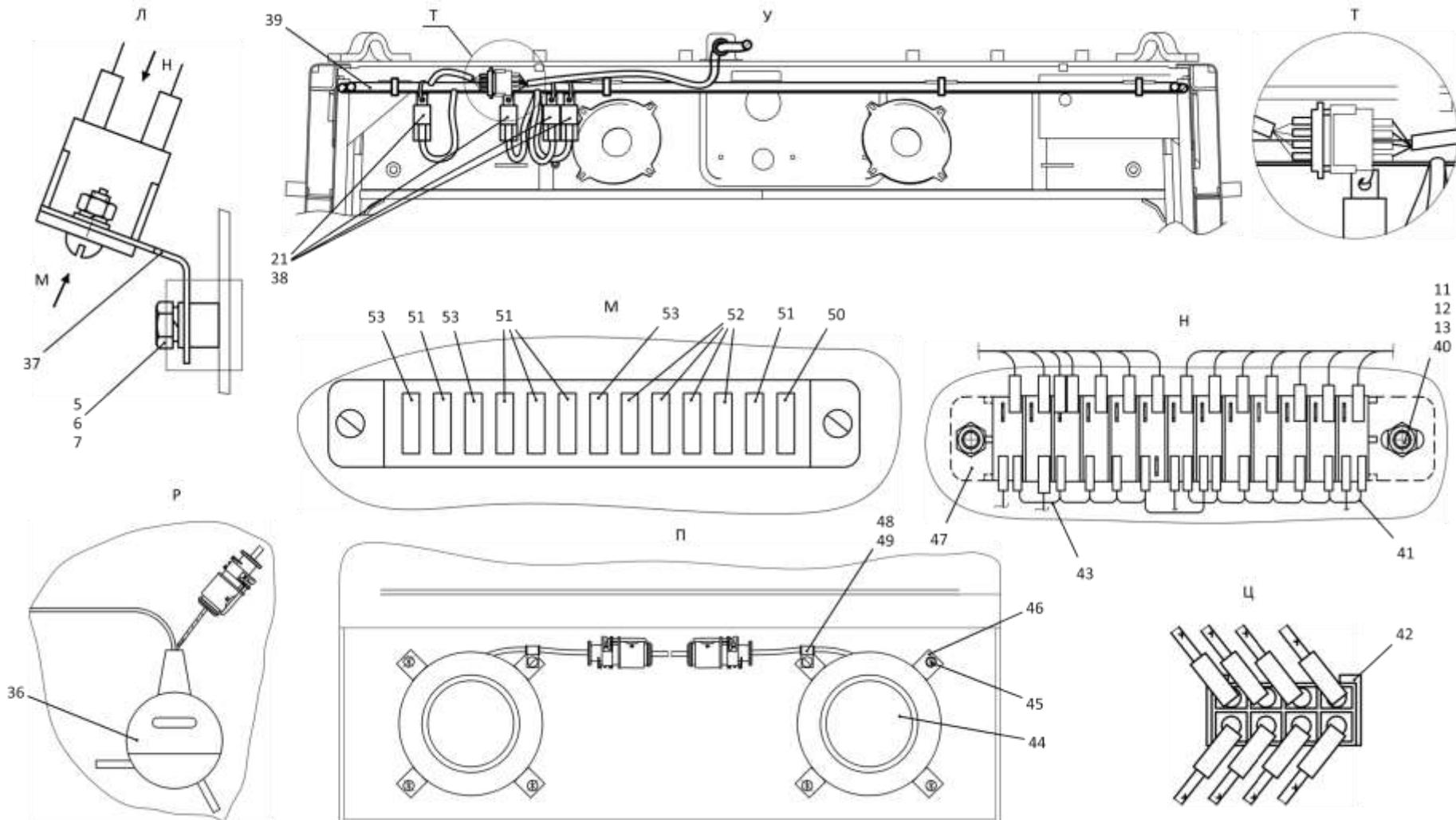
Рис./Fig. 2.13

2-54

2.13
1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.13
Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
36	1152-10-123СБ(SB)	Антенна	Antenna	1 1
37	1102-10-22	Кронштейн	Bracket	1 1
38	4573749172	Реле 753.3777-40 ТУ 37.469.093-2006	Relay 753.3777-40 TU 37.469.093-2006	4 4
39	1152-10-209СБ(SB)	Жгут кондиционера 1	Conditioner harness 1	1 1
40		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2
40		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	2
41	1152-10-119СБ(SB)	Перемычка	Crossing point	1 1
42	4573739013	Колодка штыревая 502608 ОСТ 37.003.032-88	Block the pin 502608 OST 37.003.032-88	1 1
43	1152-10-129СБ(SB)	Перемычка	Crossing point	1 1
44	1152-10-122СБ(SB)	Система акустическая 15AC 1304A	Acoustic system 15AS 1304A	2 2
45		Винт 2-4.2x25 (по договору)	Screw 2-4.2x25 (under the contract)	8 8
46		Гайка 292685-П2 (по договору)	Nut 292685-П2 (under the contract)	8 8
47	4573731694	Блок предохранителей 41.372200-09 ТУ 37.469.027-98	Fuses block 41.372200-09 TU 37.469.027-98	1 1
48	700-40-6684-08	Прокладка	Gasket	2 2
49	415045	Хомутик	Clip	2 2
50		Предохранитель 20А 354.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 20A 354.3722 TU 37.469.013-95	1 1
51		Предохранитель 10А 352.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 10A 352.3722 TU 37.469.013-95	5 5
52		Предохранитель 7,5А 351.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 7,5A 351.3722 TU 37.469.013-95	4 4
53		Предохранитель 5А 35.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 5A 35.3722 TU 37.469.013-95	3 3

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

2-55

1152-10-18-01СБ Электрооборудование крыши кабины / 1152-10-18-01SB Cab roof electric equipment

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 2.13 Sheet 3 of 3

2-56

2.14
1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.14Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1152-10-21СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1}	Cab roof electric equipment ^{*1}	x
	1152-10-21-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1}	Cab roof electric equipment ^{*1}	x
	1152-10-21-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*2}	Cab roof electric equipment ^{*2}	x
	1152-10-21-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*2}	Cab roof electric equipment ^{*2}	x
1	Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	3	
1	Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70		3
2	Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	3	
2	Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70		3
3	Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	3	
3	Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78		3
4	1102-10-22	Кронштейн	Bracket	1
4	1102-10-22-20	Кронштейн	Bracket	1
5	Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	6	
5	Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80		6
6	Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2	
6	Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70		2
7	Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	6	
7	Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		6
8	Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	6	
8	Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78		6
9	1152-10-129СБ(SB)	Перемычка ^{*1}	Crossing point ^{*1}	1
9	1152-10-129СБ(SB)	Перемычка ^{*2}	Crossing point ^{*2}	2
10	1152-10-119СБ(SB)	Перемычка	Crossing point	1

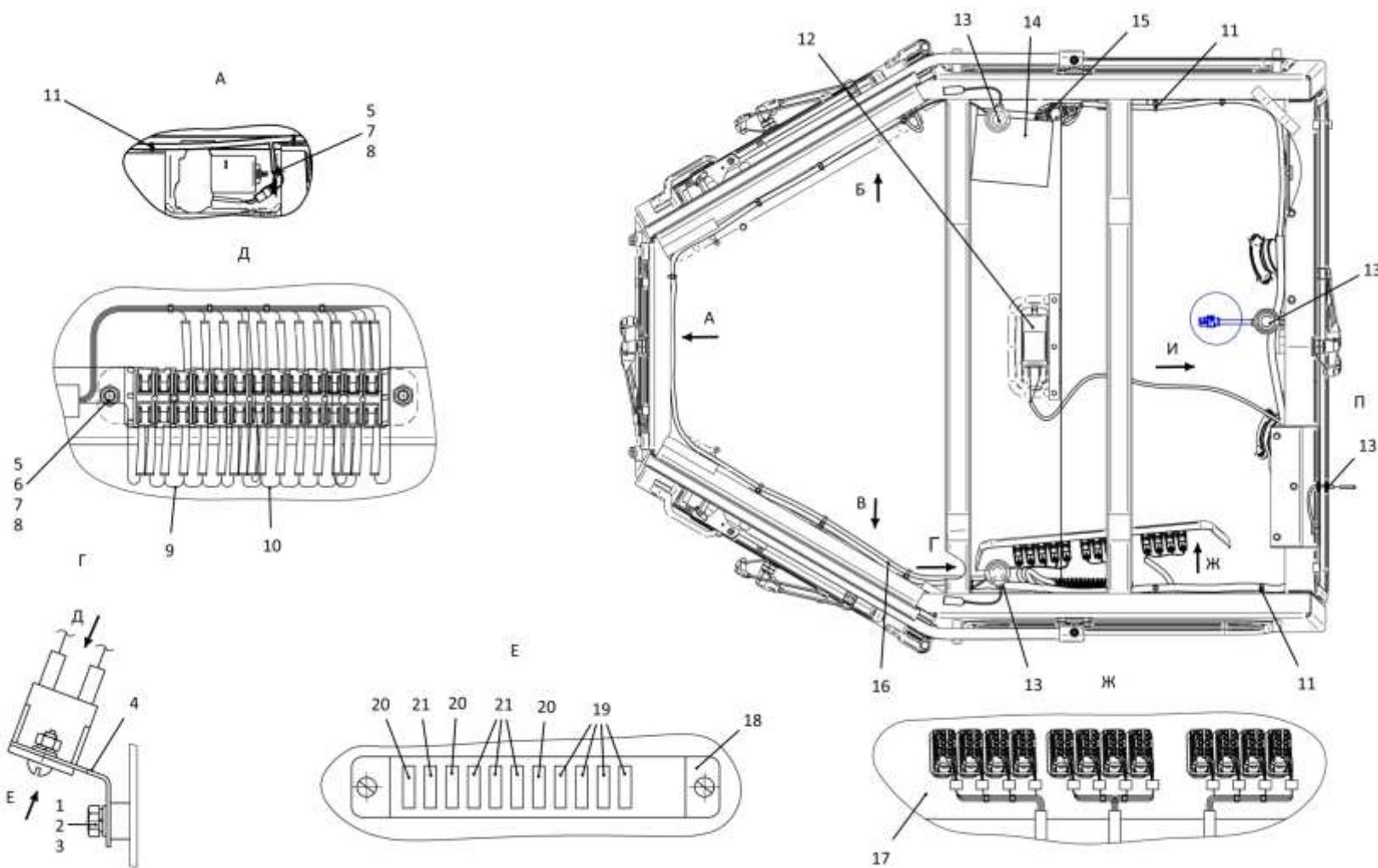
Примечание: *1 - входит в 1152-10-21СБ

*2 - входит в 1152-10-21-01СБ

Note: *1 - included into 1152-10-21SB

*2 - included into 1152-10-21-01SB

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

2-57

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 2.14 Sheet 1 of 5

2-58

2.14
1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.14
Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11		Хомут кабельный СТ-4,8x200 черный UHH32-D076-200-100* ¹	Cable clamp CT-4,8x200 black UHH32-D076-200-100* ¹	26 26
11		Хомут кабельный СТ-4,8x200 черный UHH32-D076-200-100* ²	Cable clamp CT-4,8x200 black UHH32-D076-200-100* ²	30 30
12		Светильник автотранспортный СИЕУ.453754.009-08 ТУ 4573-029-25616989-2004	Vehicle lamp СИЕУ.453754.009-08 TU 4573-029-25616989-2004	1 1
13	700-40-6695	Кольцо* ¹	Ring* ¹	5 5
13	700-40-6695	Кольцо* ²	Ring* ²	7 7
14		SWAT MEX-1047UBW/1 din медиа ресивер, 4x50 вт, BT, MP3, USB,SD,2RCA белые кнопки (допускается замена на Магнитола HD-1013 (Поставляется по договору))	SWAT MEX-1047UBW/1 din media receiver, 4x50 вт, BT, MP3, USB,SD,2RCA white buttons (replacement to Radio tape recorder HD-1013 (delivery under the contract) is allowed)	1 1
15	1152-10-1021СБ(SB)	Доработка жгутов магнитолы (допускается замена на Доработка жгута подключения магнитолы 85TK.48.1021СБ)	Modification of the harnesses of the radio (replacement to Modification of the wiring harness of the radio 85TK.48.1021SB is allowed)	1
15	1152-10-1021-20СБ(SB)	Доработка жгутов магнитолы (допускается замена на Доработка жгута подключения магнитолы 85TK.48.1021-03СБ)	Modification of the harnesses of the radio (replacement to Modification of the wiring harness of the radio 85TK.48.1021-03SB is allowed)	1
17	1152-10-165-01СБ(SB)	Щиток выключателей	Switch board	1 1
18		Блок предохранителей 41.372200-09 ТУ 37.469.027-98	Fuses block 41.372200-09 TU 37.469.027-98	1 1
19		Предохранитель 7,5A 351.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 7,5A 351.3722 TU 37.469.013-95	4 4
20		Предохранитель 5A 35.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 5A 35.3722 TU 37.469.013-95	3 3
21		Предохранитель 10A 352.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 10A 352.3722 TU 37.469.013-95	4 4

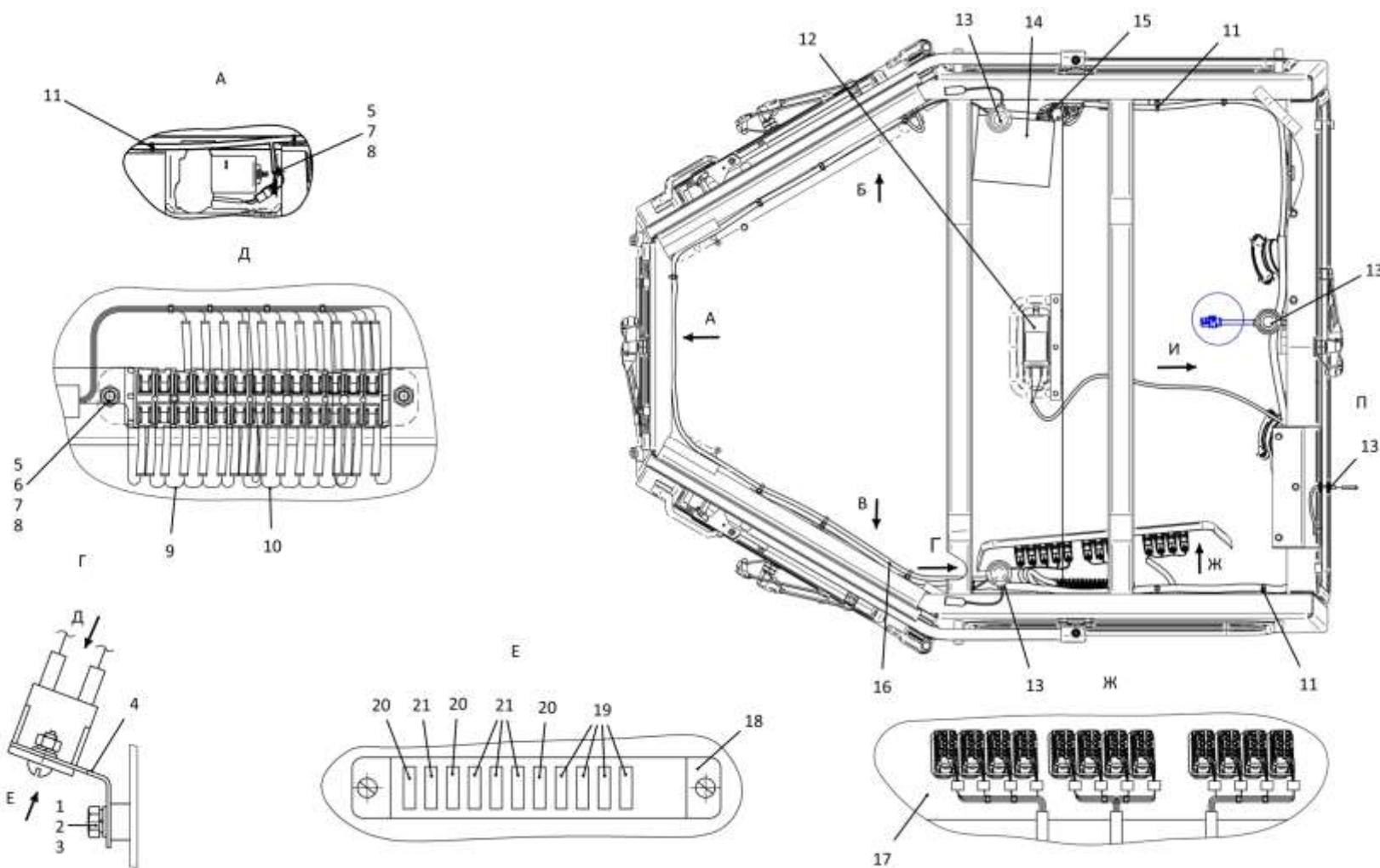
Примечание: *1 - входит в 1152-10-21СБ

*2 - входит в 1152-10-21-01СБ

Note: *1 - included into 1152-10-21SB

*2 - included into 1152-10-21-01SB

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

2-59

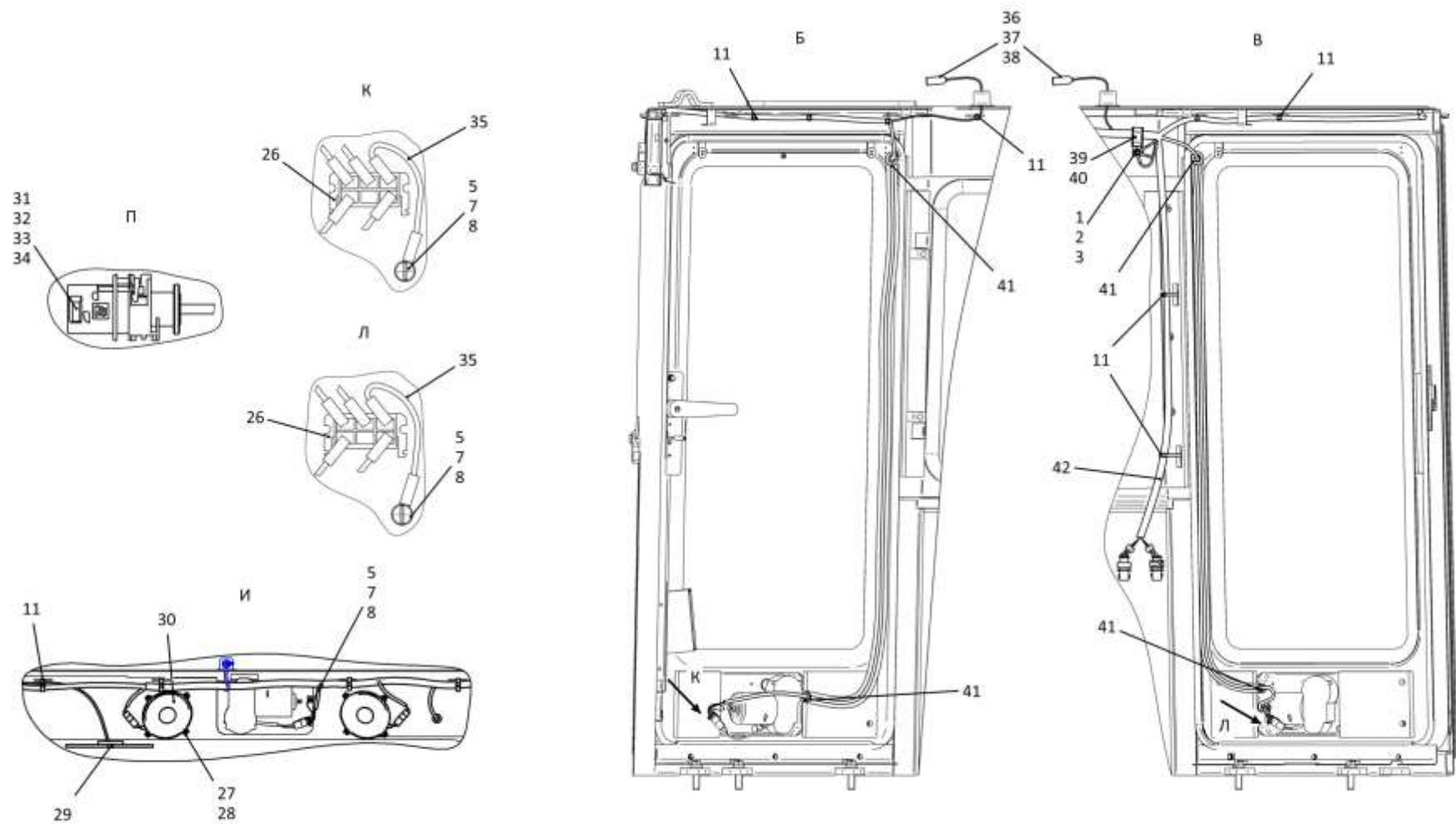
1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipmentЛист 2 из 5
Рис./Fig. 2.14 Sheet 2 of 5

2-60

2.14
1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment
Рис./Fig. 2.14
Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
26	4573739009	Колодка гнездовая 602606 ОСТ 37.003.032-88	Female receptacle 602606 OST 37.003.032-88	2 2
27		Винт 2-4.2x25	Screw 2-4.2x25	8 8
28		Гайка 292685-П2	Nut 292685-П2	8 8
29	1152-10-1020СБ(SB)	Доработка антенны (допускается замена на Доработка антенны 85TK.48.1020СБ)	Modification of the antenna (replacement to Modification of the antenna 85TK.48.1020SB is allowed)	1
29	1152-10-1020-20СБ(SB)	Доработка антенны (допускается замена на Доработка антенны 85TK.48.1020-03СБ)	Modification of the antenna (replacement to Modification of the antenna 85TK.48.1020-03SB is allowed)	1
30	1152-10-1022СБ(SB)	Доработка динамика (допускается замена на Система акустическая 15AC 1304A 1102-10- 189СБ)	Refinement of the speaker (replacement to Acoustic system 15AC 1304A 1102-10-189SB is allowed)	2
30	1152-10-1022-20СБ(SB)	Доработка динамика (допускается замена на Система акустическая 15AC 1304A 1102-10- 189СБ)	Refinement of the speaker (replacement to Acoustic system 15AC 1304A 1102-10-189SB is allowed)	2
31		Адаптер 0-1670150-1 (поставляется ООО"ПетроИнтрейд-НН") (допускается заме- на на Адаптер 1011-255-0205 (DT 06-2S) (Поставляется ООО"КонЭктро-М")	Adapter 0-1670150-1 (supplied by Petrointrade- NN LLC)(replacement to Adapter 1011-255- 0205 (DT 06-2S)(Supplied by Konektro-M LLC) is allowed)	1 1
32		Заглушка 0-0963531-1 (поставляется ООО"ПетроИнтрейд-НН")	End plug 0-0963531-1 (supplied by Petrointrade- NN LLC)	1 1
33		Колодка гнездовая 1-1418448-1 (поставляется ООО"ПетроИнтрейд-НН") (допускается заме- на на Корпус разъема DT 06-2S (Поставляется ООО"КонЭктро-М"))	Female receptacle 1-1418448-1 (supplied by Petrointrade-NN LLC)(replacement to Connect- or housing DT 06-2S(Supplied by Konektro-M LLC) is allowed)	1 1

 1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
 1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

2-61

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 2.14 Sheet 3 of 5

2-62

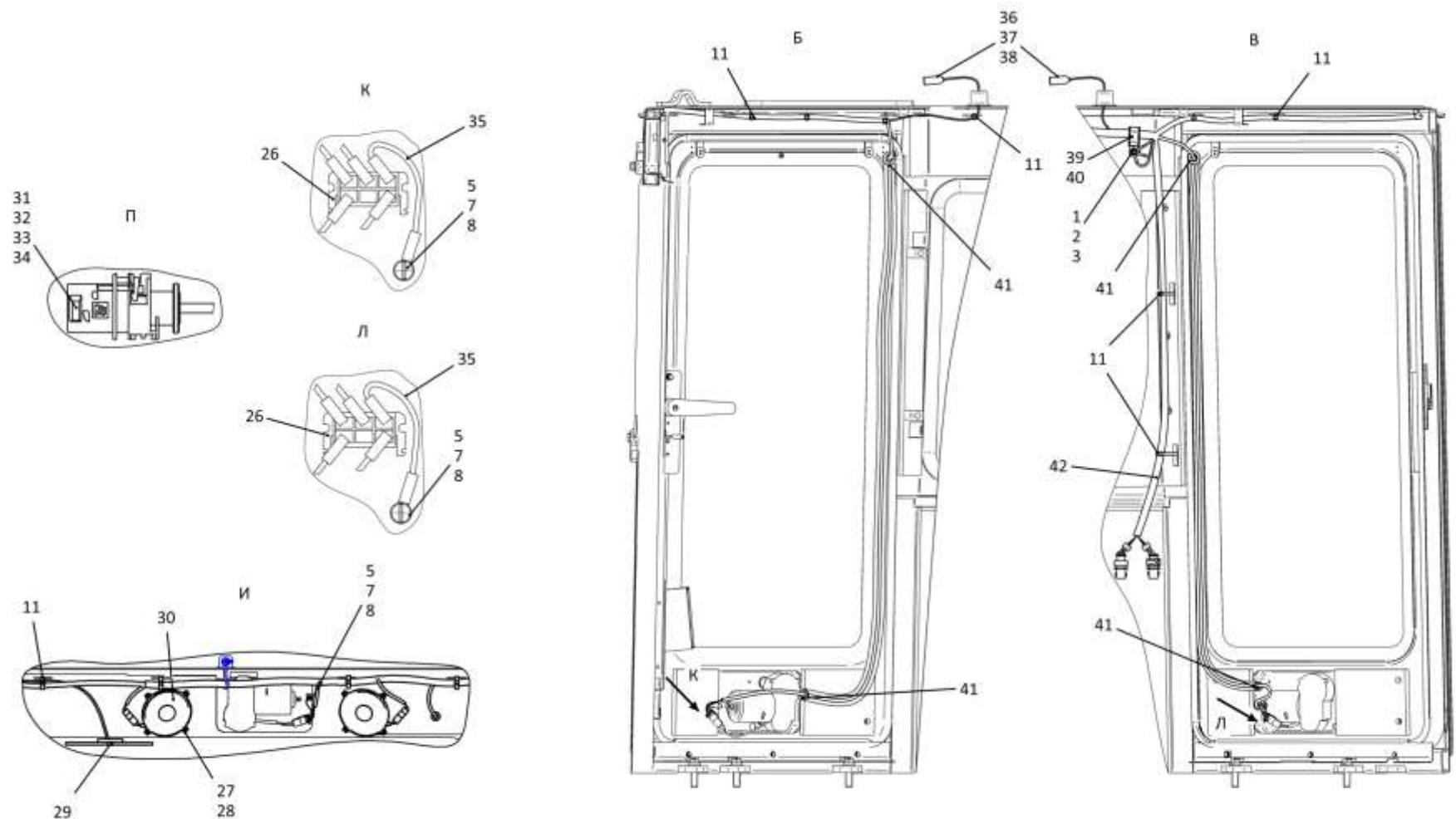
2.14

**1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment**

Рис./Fig. 2.14
Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
34		Уплотнитель 0-0964972-1 (поставляется ООО"ПетроИнТрейд-НН")	Seal 0-0964972-1 (supplied by Petrointrade-NN LLC)	2	2
35	404-10-180-51СБ(SB)	Провод	Wire	2	
35	404-10-180-51-20СБ(SB)	Провод	Wire		2
36		Корпус разъема DT 06-2S (Поставляется ООО"КонЭктро-М")	Connector body DT 06-2S (Supplied by Konek- tro-M LLC)	3	3
37		Резиновый колпачок 994201-00 (из комплек- та фары HELLA)	Rubber cap 994201-00 (from the HELLA head- light kit)	2	2
38		Фиксатор W2S (Поставляется ООО"КонЭктро -М")	Fixer W2S (Supplied by Konektro-M LLC)	3	3
39	700-40-6684-02	Прокладка	Gasket	1	1
40	700-41-3187	Хомутик	Clip	1	1
41	700-40-6736	Кольцо	Ring	4	4
42	1152-10-227СБ(SB)	Жгут крыши кабины	Cab roof harness	1	
42	1152-10-227-20СБ(SB)	Жгут крыши кабины	Cab roof harness		1

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment



1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

2-63

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 2.14 Sheet 4 of 5

2-64

2.14

**1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment**

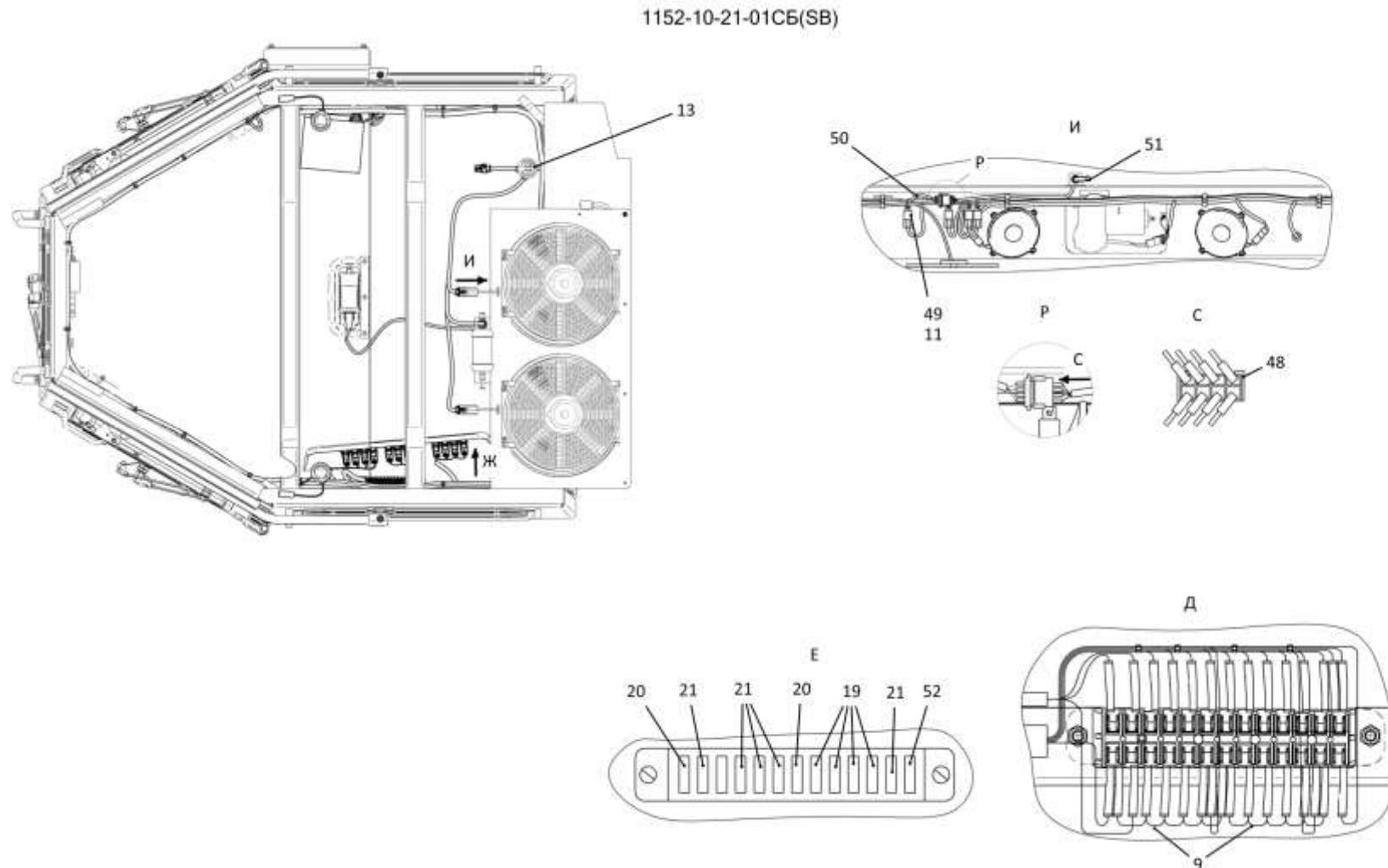
Рис./Fig. 2.14
Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
48	4573739013	Колодка штыревая 502608 ОСТ 37.003.032-88 ^{*2}	Block the pin 502608 OST 37.003.032-88 ^{*2}	1 1
49		Реле 753.3777-40 ТУ 37.469.093-2006 ^{*2}	Relay 753.3777-40 TU 37.469.093-2006 ^{*2}	4 4
50	1152-10-209СБ(SB)	Жгут кондиционера 1 ^{*2}	Conditioner harness 1 ^{*2}	1 1
51	1152-10-210СБ(SB)	Жгут кондиционера 2 ^{*2}	Conditioner harness 2 ^{*2}	1 1
52		Предохранитель 20А 354.3722 ТУ 37.469.013-95 ^{*2}	Fuse 20A 354.3722 TU 37.469.013-95 ^{*2}	1 1

1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

Примечание: *1 - входит в 1152-10-21СБ
*2 - входит в 1152-10-21-01СБ

Note: *1 - included into 1152-10-21SB
*2 - included into 1152-10-21-01SB



1152-10-21СБ/-01СБ Электрооборудование крыши кабины
1152-10-21SB/-01SB Cab roof electric equipment

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 2.14 Sheet 5 of 5

2-66

2.15

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

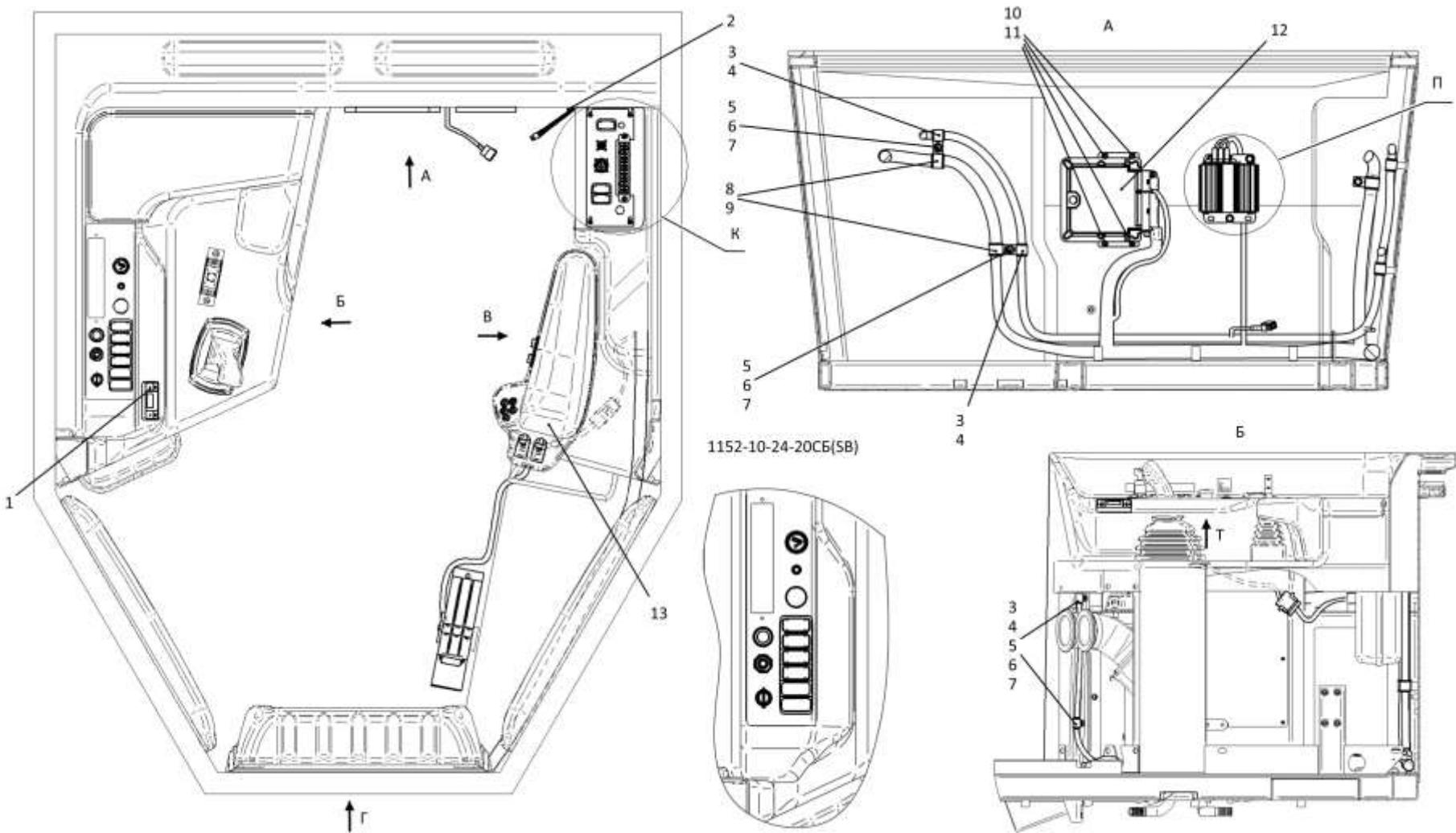
Рис./Fig. 2.15Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1152-10-24СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины* ¹	Cab floor electric equipment* ¹	x
	1152-10-24-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины* ¹	Cab floor electric equipment* ¹	x
	1152-10-24-01СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины* ²	Cab floor electric equipment* ²	x
	1152-10-24-01-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины* ²	Cab floor electric equipment* ²	x
1		Easy Start Timer 22 1000 34 1500 (из комплекта подогревателя "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	Easy Start Timer 22 1000 34 1500 (from "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00 heater set)	1
2	1102-10-210СБ(SB)	Жгут	Harness	1 1
3	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	4 4
4	700-41-2866	Хомутик	Clip	4 4
5		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	13
5		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	13
6		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	13
6		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	13
7		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	13
7		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	13
8	700-40-6684-03	Прокладка	Gasket	3 3
9	415320	Хомутик	Clip	3 3
10	310110	Шайба A.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	12
10	310110-20	Шайба A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	12
11		Винт В.М6-6gx30.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx30.58.019 ГОСТ 17473-80	4
11		Винт В.М6-6gx30.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx30.58.029 ГОСТ 17473-80	4
12		Контроллер RC28-14/30 (поставка Bosch Rexroth)	Controller RC28-14/30 (delivery of Bosch Rexroth)	1 1
13	1152-10-207СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	1
13	1152-10-207-20СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	1

Примечание: *¹ - входит в 1152-10-24СБ
*² - входит в 1152-10-24-01СБ

Note: *¹ - included into 1152-10-24SB
*² - included into 1152-10-24-01SB

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



2-68

2.15
1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.15
Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
16	Блок монтажный БМ 02	Assembly unit BM 02	1	1
17	Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	9	
17	Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80		9
18	1152-10-204СБ(SB)	Жгут отопительный пола кабины ^{*1}	Cab floor heating harness ^{*1}	1
18	1152-10-204-02СБ(SB)	Жгут отопительный пола кабины ^{*1}	Cab floor heating harness ^{*1}	1
18	1152-10-204-01СБ(SB)	Жгут отопительный пола кабины ^{*2}	Cab floor heating harness ^{*2}	1
19		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	3
19		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	3
19		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	10
19		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	10
20		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	10
20		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	10
20		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	17
20		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	17
21	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78 ^{*1}	Washer A 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78 ^{*1}	7
21	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78 ^{*1}	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78 ^{*1}	7
21	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78 ^{*2}	Washer A 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78 ^{*2}	14
21	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78 ^{*2}	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78 ^{*2}	14

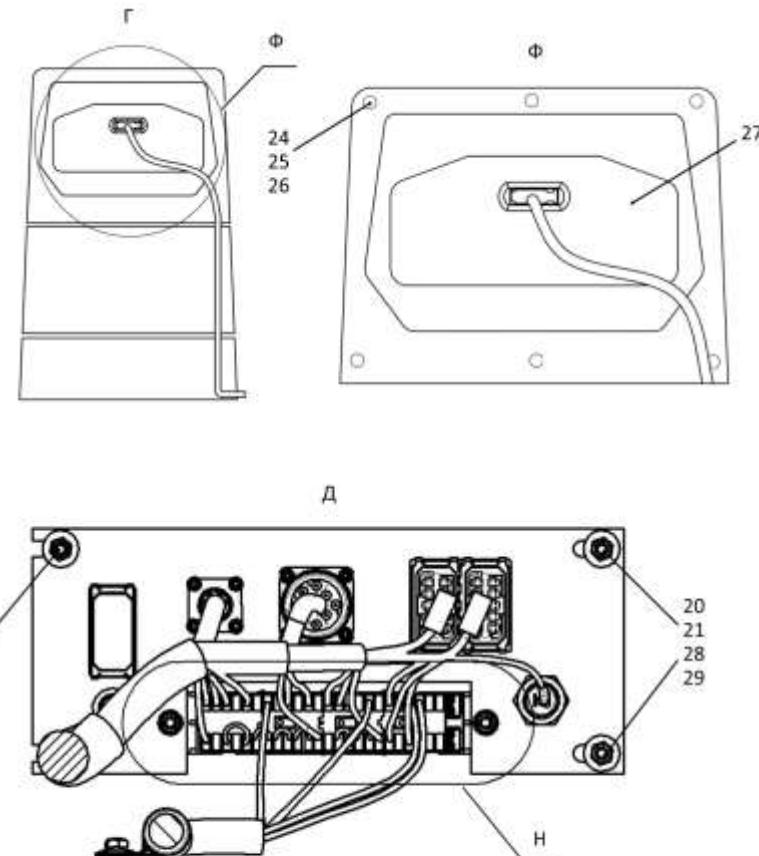
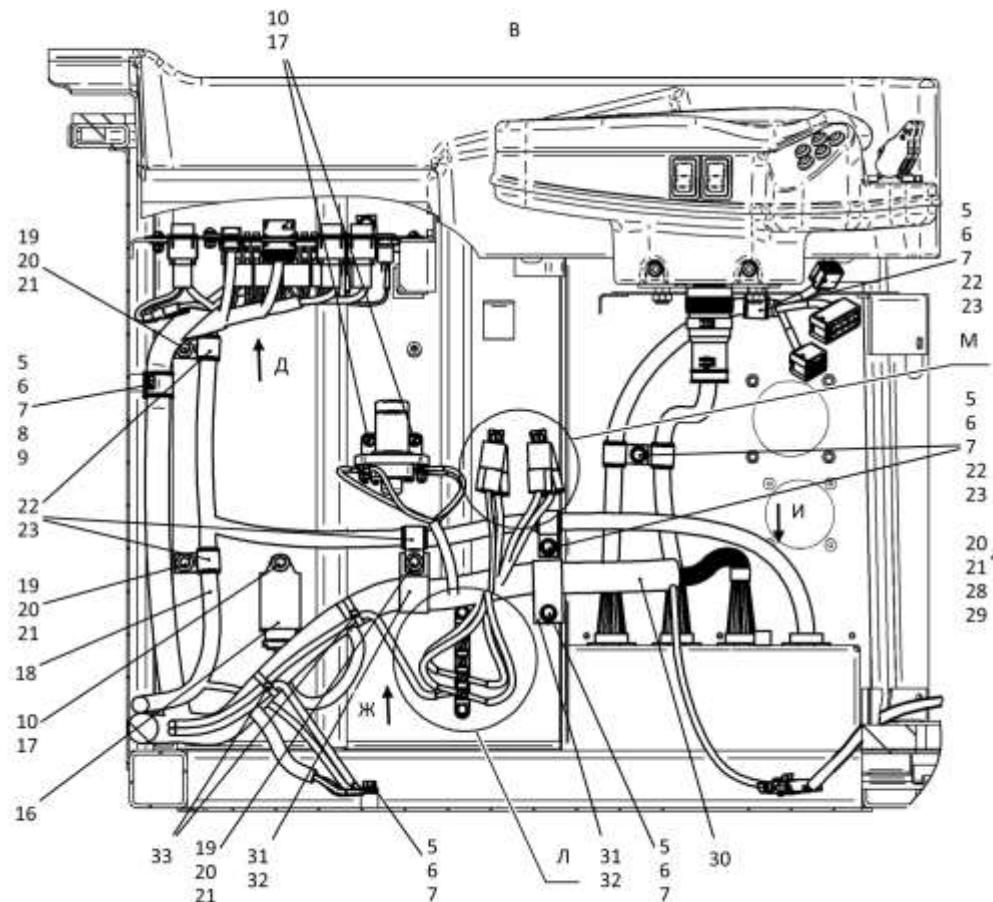
Примечание: *1 - входит в 1152-10-24СБ

*2 - входит в 1152-10-24-01СБ

Note: *1 - included into 1152-10-24SB

*2 - included into 1152-10-24-01SB

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

2-69

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 2.15 Sheet 2 of 6

2-70

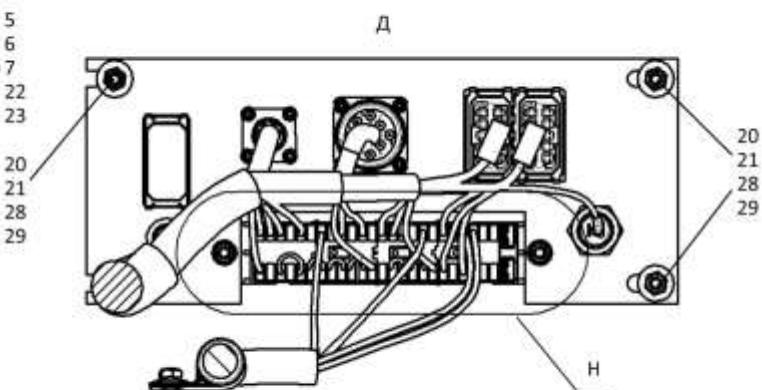
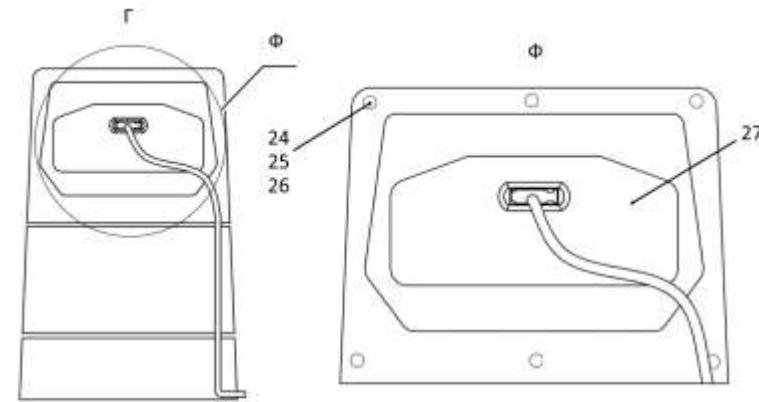
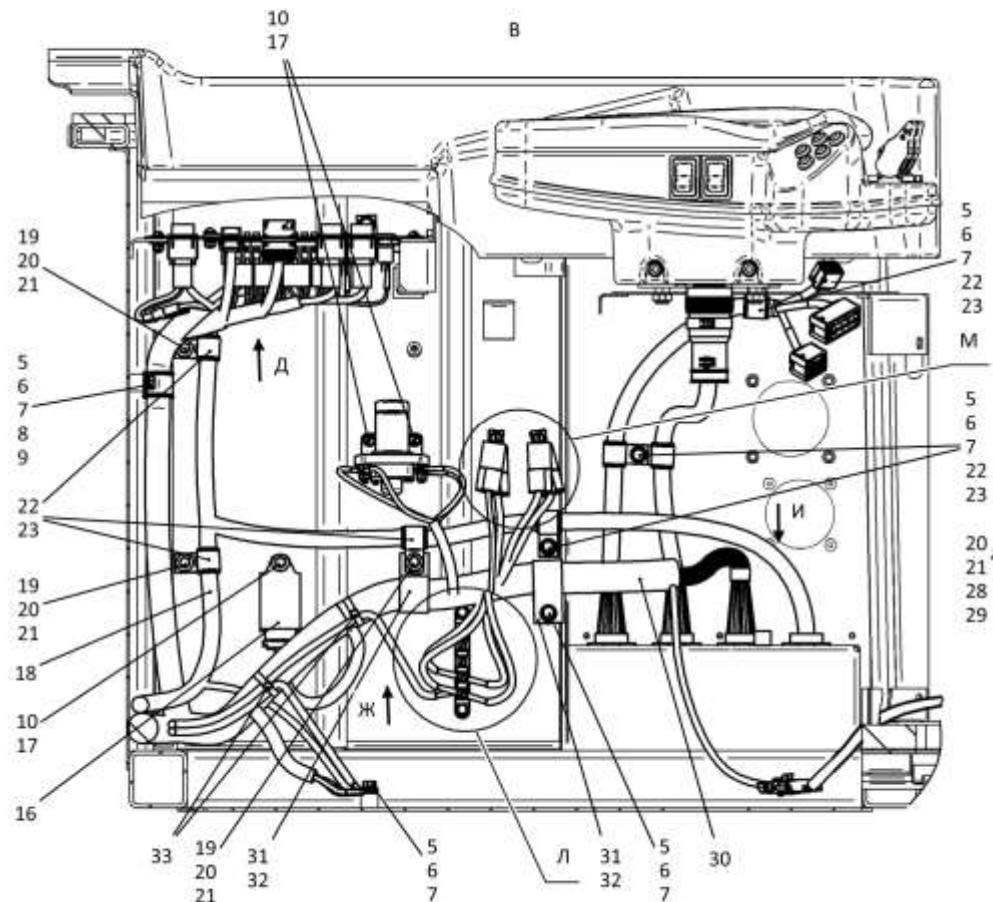
2.15

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Рис./Fig. 2.15
Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
22	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	6
23	700-41-3307	Хомутик	Clip	6
24		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	6
24		Гайка М5-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	6
25		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	6
25		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	6
26	310080	Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	6
26	310080-20	Шайба А.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	6
27		Панель приборная ПП-04 ЮГИШ.453895.001-03ТУ (поставка ФГУП НПО Автоматики Екатеринбург)	Connecting panel PP-04 YuGISh.453895.001-03TU (delivery of FGUP NPO Automatic Yekaterinburg)	1
28		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	6
28		Винт В.М6-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	6
29		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	6
29		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	6
30	1152-10-203СБ(SB)	Жгут пола кабины	Cab floor harness	1
30	1152-10-203-20СБ(SB)	Жгут пола кабины	Cab floor harness	1
31	700-40-6684	Прокладка	Gasket	2
32	415355	Хомутик	Clip	2
33		Хомут кабельный СТ-4,8x200 (по договору)	Cable clamp CT-4,8x200 (under the contract)	2

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

2-71

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 2.15 Sheet 3 of 6

2-72

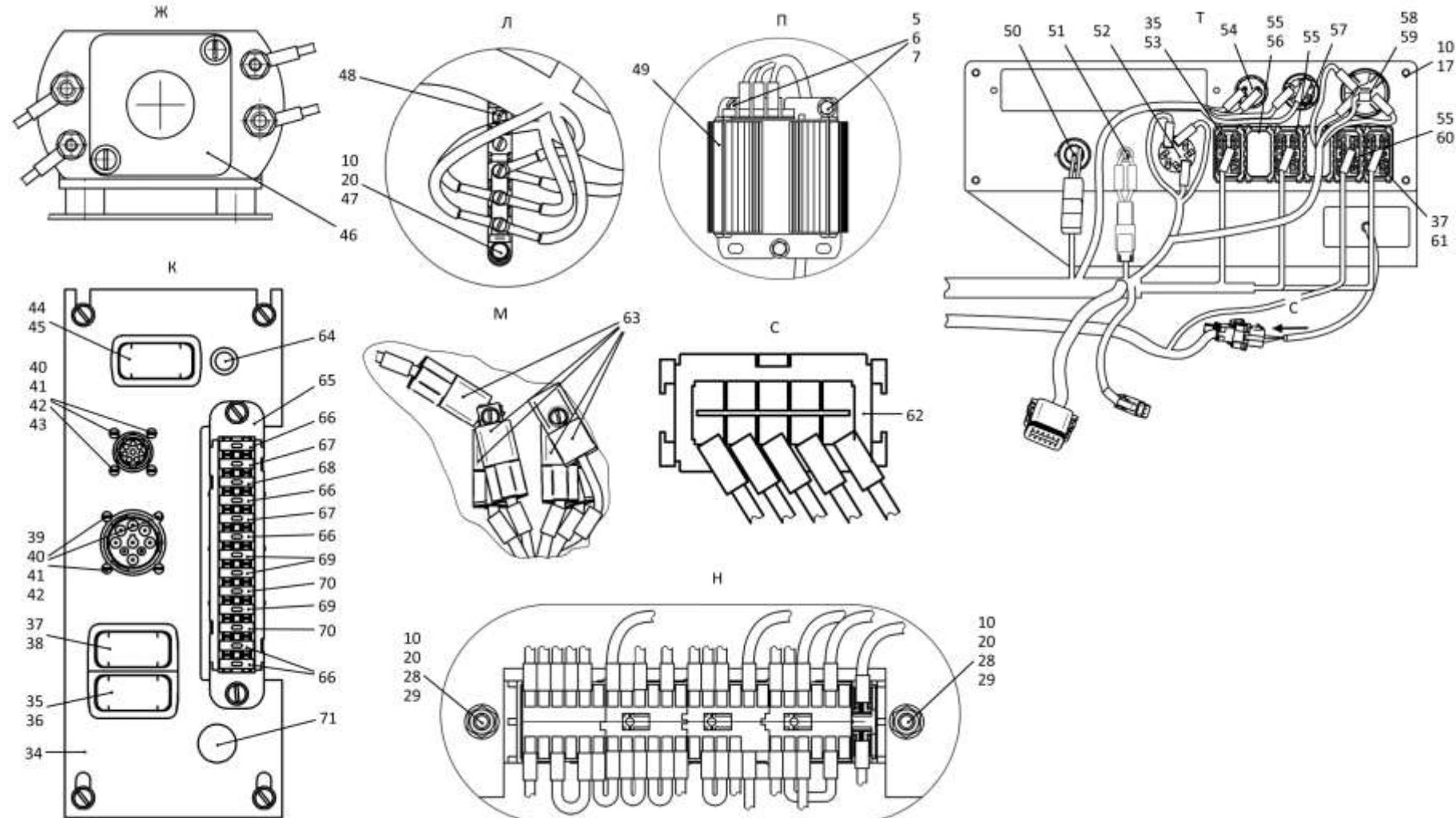
2.15

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Рис./Fig. 2.15Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
34	1152-10-7	Панель	Panel	1 1
35		Панель правая КДПА.741347.008 (по договору)	Right panel KDPA.741347.008 (under the contract)	2 2
36		Ф5.3709.011-42 переключатель клавишный ПКл.13.29.24.о.к Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011-42 keyboard switch PKl.13.29.24.o.k F5.3709.011 TU (under the contract)	1 1
37		Панель левая КДПА.741347.010 (по договору)	Left panel KDPA.741347.010 (under the contract)	2 2
38		Ф5.3709.011-208 переключатель клавишный ПКл.15.31.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011-208 keyboard switch PKl.15.31.24.z.o F5.3709.011 TU (under the contract)	1 1
39		Винт В.М3-6gx10.58.С.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.016 ГОСТ 17473-80	4
39		Винт В.М3-6gx10.58.С.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.026 ГОСТ 17473-80	4
40		Гайка М3-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	Nut M3-6H.6.019 ГОСТ 5927-70	8
40		Гайка М3-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	Nut M3-6H.6.029 ГОСТ 5927-70	8
41		Шайба 3 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 019 ГОСТ 6402-70	8
41		Шайба 3 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	8
42	310020	Шайба А.3.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.019 ГОСТ 11371-78	8
42	310020-20	Шайба А.3.01.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	8
43		Винт В.М3-6gx12.58.С.016 ГОСТ 17475-80	Screw B.M3-6gx12.58.C.016 ГОСТ 17475-80	4
43		Винт В.М3-6gx12.58.С.026 ГОСТ 17475-80	Screw B.M3-6gx12.58.C.026 ГОСТ 17475-80	4
44		Панель КДПА.741347.007 (по договору)	Panel KDPA.741347.007 (under the contract)	1 1
45		Ф5.3709.011-174 переключатель клавишный ПКл.01.87.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011-174 keyboard switch PKl.01.87.24.z.o F5.3709.011 TU (under the contract)	1 1

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

2-73

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 2.15 Sheet 4 of 6

2-74

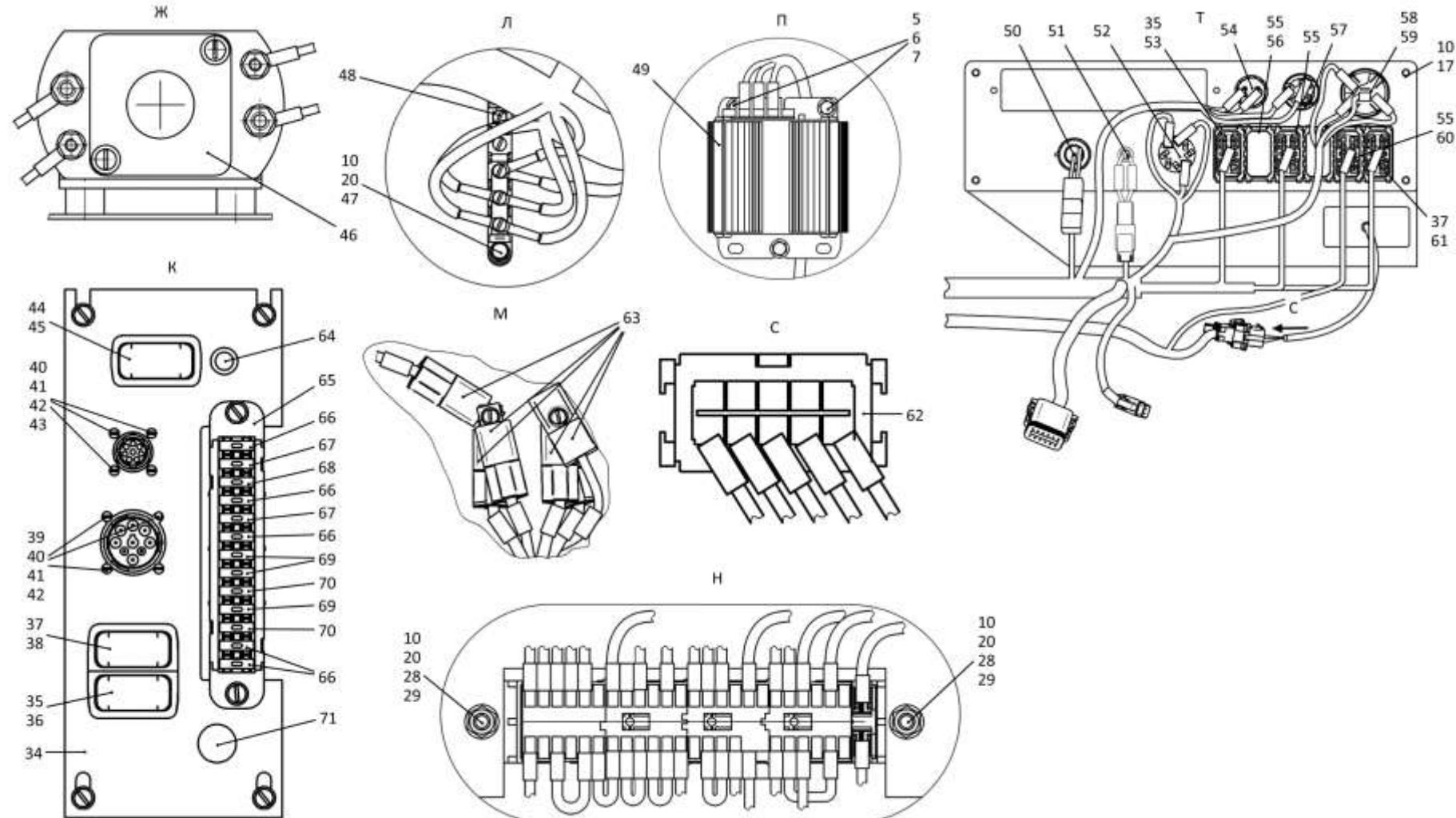
2.15

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Рис./Fig. 2.15
Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
46		Контактор КТ-127- УХЛ ТУ 37.003.573-74	Contactor KT-127-UHL TU 37.003.573-74	1
46		Контактор КТ-127- Т ТУ 37.003.573-74	Contactor KT-127- T TU 37.003.573-74	1
47		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	2
47		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	2
48		Панель соединительная 17.3723.000 ТУ 37.003.1358-93	Connection panel 17.3723.000 TU 37.003.1358-93	1
49		Преобразователь напряжения ПН24/12.5 РИВП.453741.008 ТУ	Voltage converter PN24/12.5 RIVP.453741.008 TU	1
50		Прикуриватель 11.3725 ТУ 37.003.1172-83	Cigarette lighter 11.3725 TU 37.003.1172-83	1
51		Тревожная кнопка D-304	Alarm button D-304	1
52		Выключатель аварийной сигнализации 245.3710-01 ТУ 37.469.019-96	Alarm signal switch 245.3710-01 TU 37.469.019-96	1
53		Ф5.3709.011-165 переключатель клавишный ПКл.01.82.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011-165 keyboard switch PKL.01.82.24.z.o F5.3709.011 TU (under the contract)	1
54		Выключатель кнопочный Ф5.3710.000 Ф5.3710 000 ТУ	Button switch F5.3710.000 F5.3710 000 TU	1
55		Панель средняя КДПА.741347.009 (по договору)	Central panel KDPA.741347.009 (under the contract)	4
56		Ф5.3709.011 заглушка ПКл.00.00 Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011 end plug PKL.00.00 F5.3709.011 TU (under the contract)	2
57		Выключатель кнопочный 11.3704.000-01 ТУ 37.003.710-80	Button switch 11.3704.000-01 TU 37.003.710-80	1

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



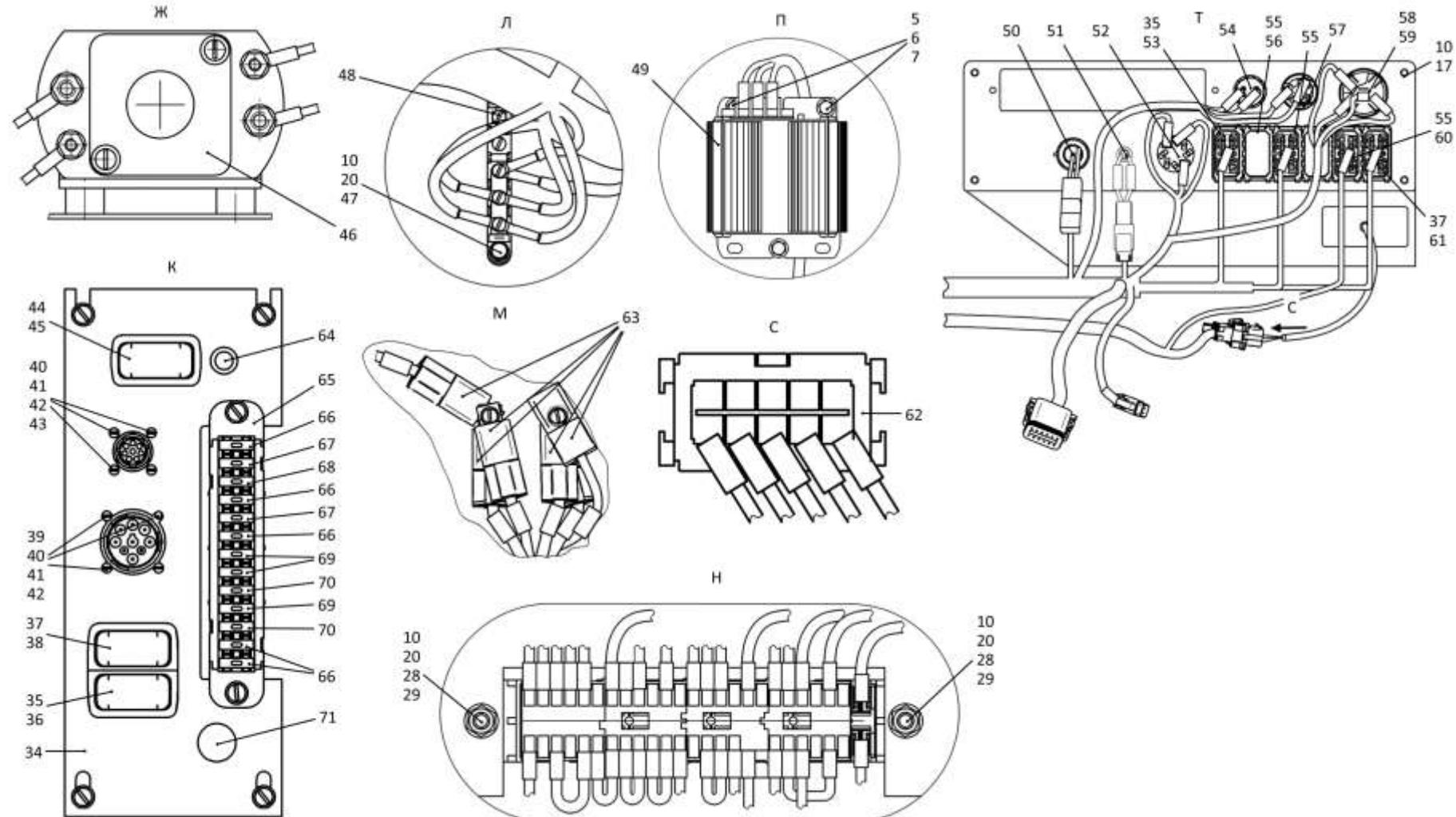
1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

2-76

2.15
1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.15Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
58		Выключатель стартера и приборов ВК353 ТУ 37.003.529-77	Starter and instrument switch VK353 TU 37.003.529-77	1
58		Выключатель стартера и приборов ВК353-Т ТУ 37.003.529-77	Starter and instrument switch VK353-T TU 37.003.529-77	1
59		Гайка 157.000	Nut 157.000	1 1
60		Ф5.3709.011-12 переключатель клавишный Пкл.08.01.24.3 Ф5.3709.011 ТУ		1 1
61		Ф5.3709.011-144 переключатель клавишный ПКл.02.34.24.3.о Ф5.3709.011 ТУ (по договору)	F5.3709.011-144 keyboard switch PKL.02.34.24.z.o F5.3709.011 TU (under the contract)	1 1
62		Колодка ((для Easy Start Timer) из комплекта подогревателя "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	Socket ((for Easy Start Timer) from "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00 heater set)	1
63		Реле 753.3777 ТУ 37.469.093-2006	Relay 753.3777 TU 37.469.093-2006	4 4
64	4006-10-207СБ(SB)	Лампа диагностики	Diagnostic lamp	1 1
65		Блок предохранителей 41.372200-09 ТУ 37.469.027-98	Fuses block 41.372200-09 TU 37.469.027-98	1 1
66		Предохранитель 5А 35.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 5A 35.3722 TU 37.469.013-95	5 4
67		Предохранитель 7,5А 351.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 7,5A 351.3722 TU 37.469.013-95	2 2
68		Предохранитель 10А 352.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 10A 352.3722 TU 37.469.013-95	1 1
69		Предохранитель 20А 354.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 20A 354.3722 TU 37.469.013-95	2 3
70		Предохранитель 15А 353.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 15A 353.3722 TU 37.469.013-95	2
71		Розетка штепсельная ПС-500 (по договору)	Socket plug PS-500 (under the contract)	1 1

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment



1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

2-77

1152-10-24СБ/-01СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-24SB/-01SB Cab floor electric equipment

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 2.15 Sheet 6 of 6

2-78

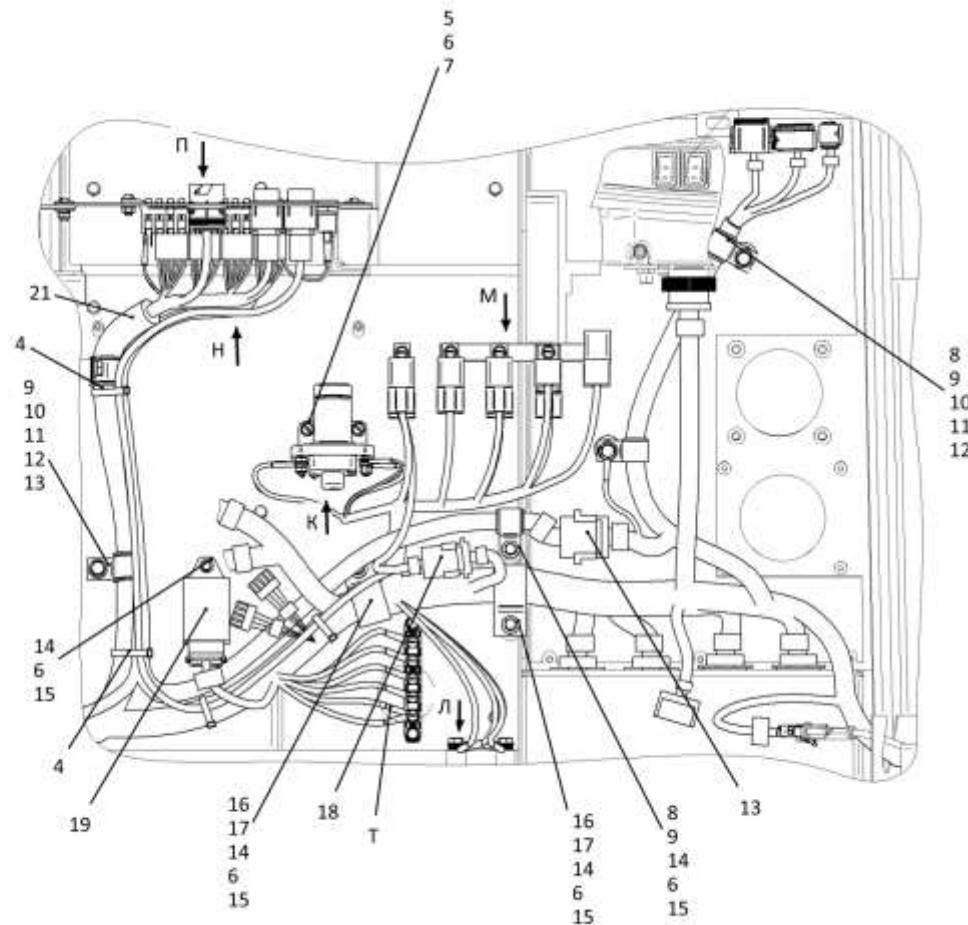
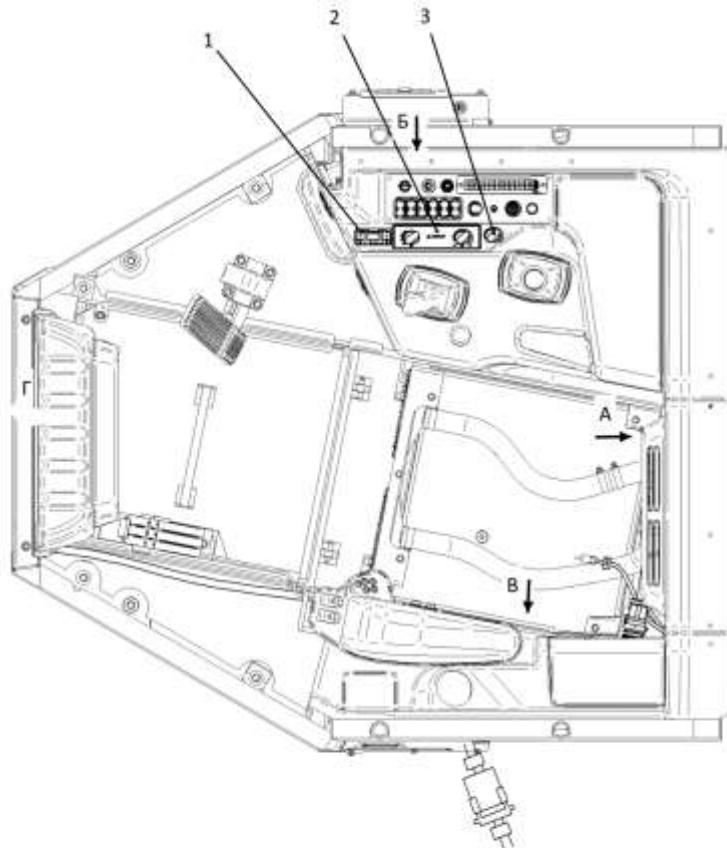
2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 1 из 7
Sheet 1 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
	1152-10-26-02СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1}	Cab floor electric equipment ^{*1}	x	
	1152-10-26-02-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1}	Cab floor electric equipment ^{*1}	x	
	1152-10-26-03СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*2}	Cab floor electric equipment ^{*2}	x	
	1152-10-26-03-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*2}	Cab floor electric equipment ^{*2}	x	
1		Easy Start Timer 22 1000 34 1500 (из комплекта подогревателя "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	Easy Start Timer 22 1000 34 1500 (from the heater kit "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	1	
2		Блок управления в сборе 18-001808-00 (из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11") ^{*2}	Control unit assembled 18-001808-00 (from the climate system kit "August 23БС-Т-11") ^{*2}	1	1
2		Блок управления 18-001810-00 (из комплекта отопителя "Август 23БС-Т-11") ^{*1}	Control unit 18-001810-00 (from the heater kit "August 23БС-Т-11") ^{*1}	1	1
3		Задатчик температуры 09-812807-00 (из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11") ^{*2}	Temperature control point adjustment 09-812807-00 (from the climate system kit "August 23БС-Т-11") ^{*2}	1	1
3		Задатчик температуры 09-812807-00 (из комплекта отопителя "Август 23БС-Т-11") ^{*1}	Temperature control point adjustment 09-812807-00 (from the heater kit "August 23БС-Т-11") ^{*1}	1	1
4		Хомут кабельный 4,8x250 ^{*1}	Cable clamp 4,8x250 ^{*1}	20	20
4		Хомут кабельный 4,8x250 ^{*2}	Cable clamp 4,8x250 ^{*2}	24	18
5		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	7	
5		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80		7
6		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*1}	26	
6		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*1}		26
6		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*2}	25	
6		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*2}		24
7	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78 ^{*1}	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78 ^{*1}	19	
7	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78 ^{*1}	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78 ^{*1}		12

Примечание: *1 - входит в 1152-10-26-02СБ
*2 - входит в 1152-10-26-03СБ

Note: *1 - included into 1152-10-26-02SB
*2 - included into 1152-10-26-03SB

 1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
 1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment



1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

2-79

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

Лист 1 из 7
Рис./Fig. 2.16 Sheet 1 of 7

2-80

2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 2 из 7
Sheet 2 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8	700-41-3307	Хомутик	Clip	8
9	700-40-6684-19	Прокладка	Gasket	8
10		Болт М8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	16
10		Болт М8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	16
11		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	16
11		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	16
12		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	16
12		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	16
13	1152-10-249СБ(SB)	Жгут отопителей	Heater harness	1
13	1152-10-249-20СБ(SB)	Жгут отопителей	Heater harness	1
14		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70 ^{*1}	11
14		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70 ^{*1}	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70 ^{*1}	11
14		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70 ^{*2}	10
14		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70 ^{*2}	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70 ^{*2}	9
15	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	11
15	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	11
16	415355	Хомутик	Clip	2
17	700-40-6684	Прокладка	Gasket	2
18	2026-10-161СБ(SB)	Жгут управления муфтой 2	Coupling control harness 2	1
18	2026-10-161-20СБ(SB)	Жгут управления муфтой 2	Coupling control harness 2	1
19		Блок монтажный БМ 02	Assembly unit BM 02	1

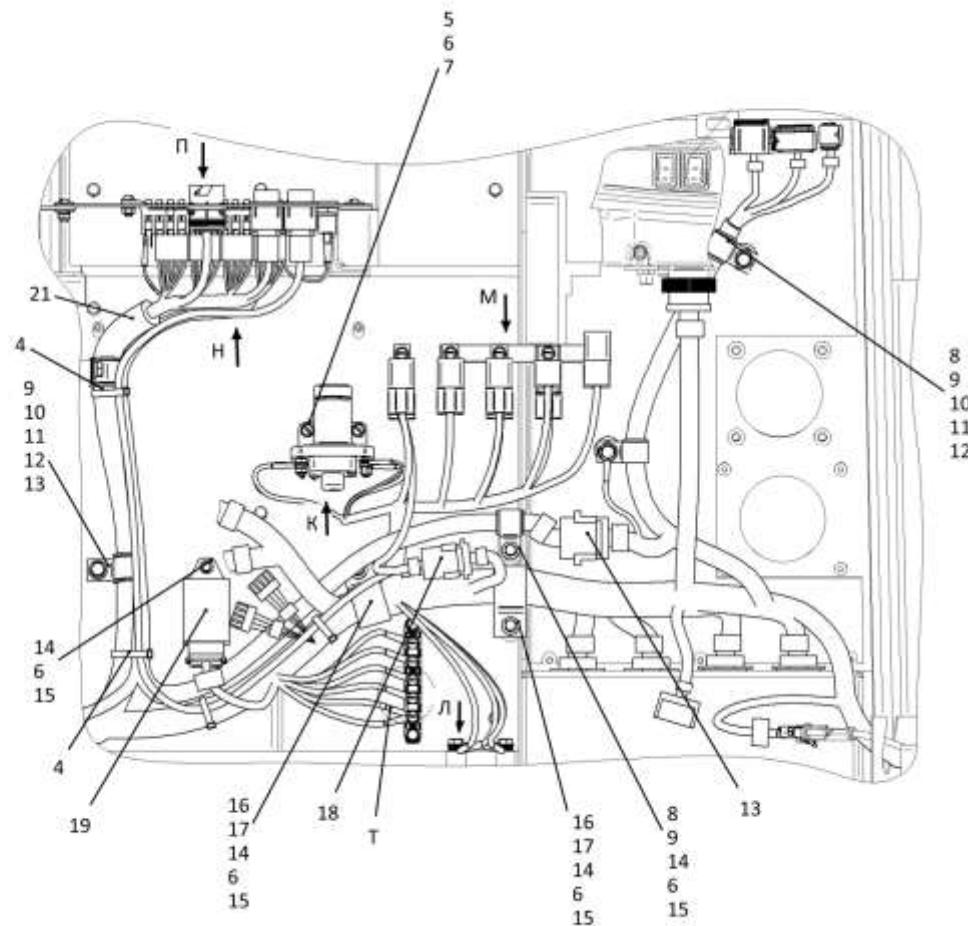
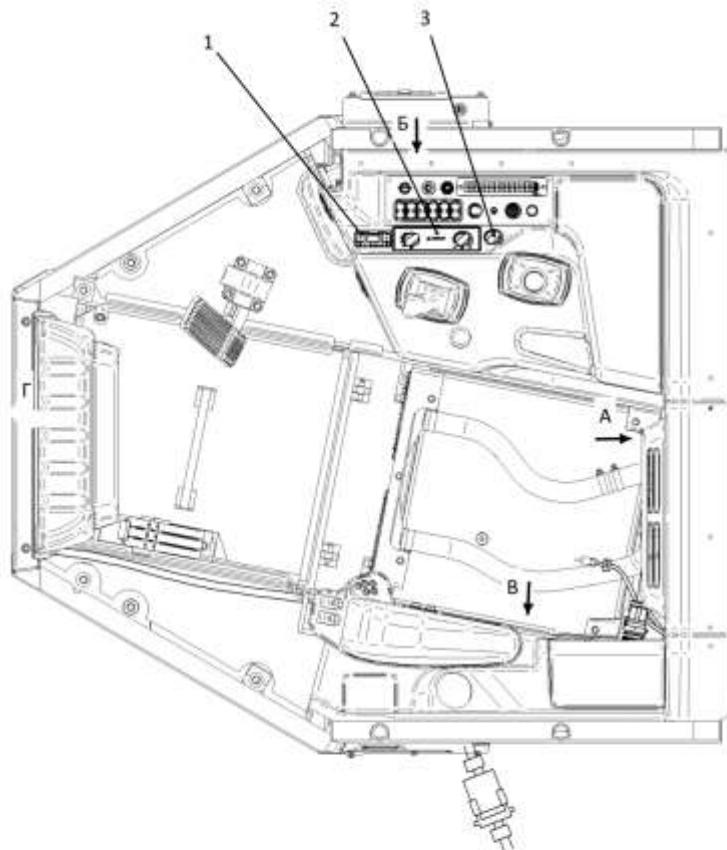
Примечание: *1 - входит в 1152-10-26-02СБ

*2 - входит в 1152-10-26-03СБ

Note: *1 - included into 1152-10-26-02SB

*2 - included into 1152-10-26-03SB

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment



1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

2-82

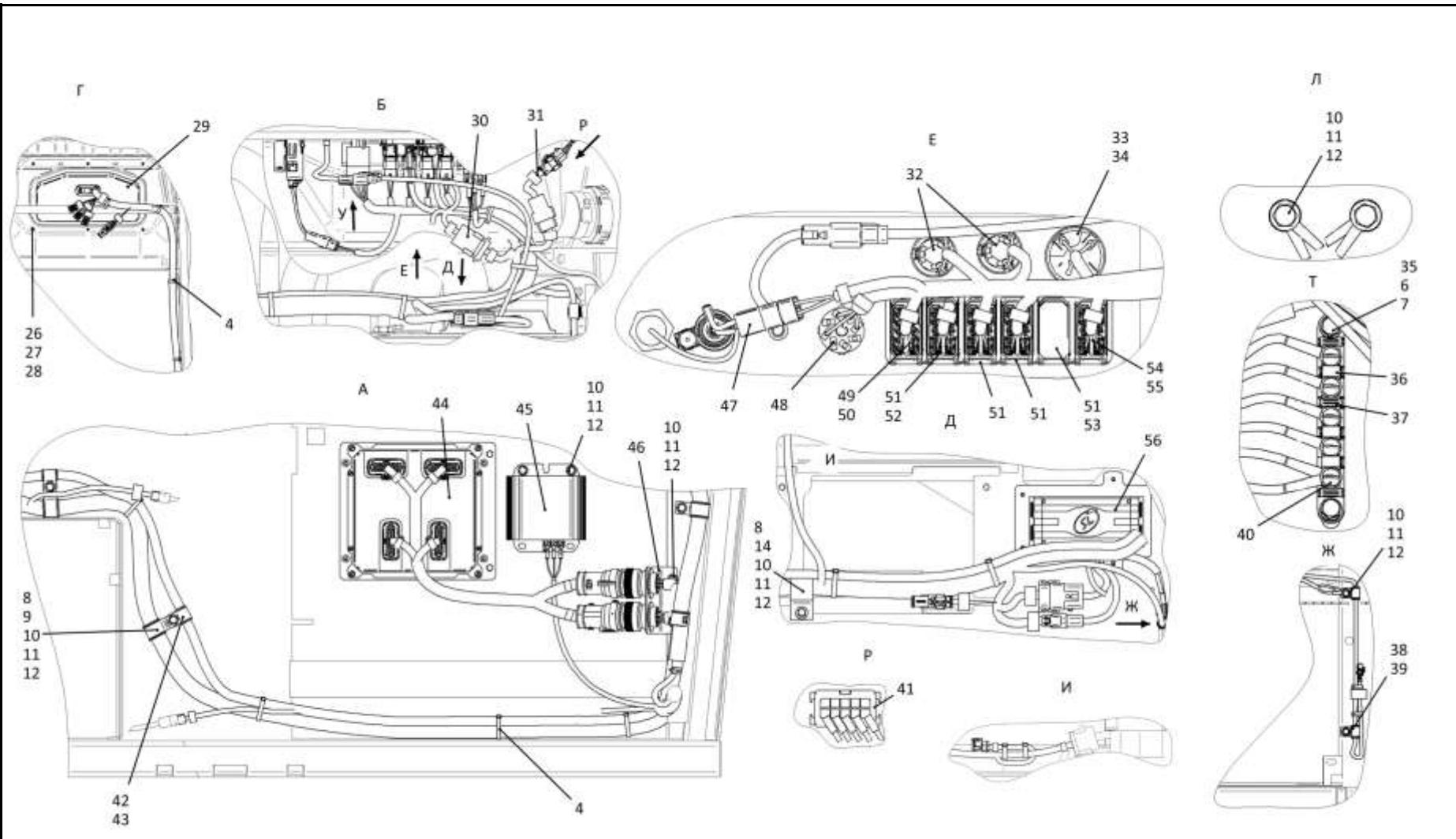
2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 3 из 7
Sheet 3 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21	1152-10-220СБ(SB)	Жгут пола кабины	Cab floor harness	1
21	1152-10-220-20СБ(SB)	Жгут пола кабины	Cab floor harness	1
26		Гайка М5-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6H.6.019 GOST 5927-70	6
26		Гайка М5-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	Nut M5-6H.6.029 GOST 5927-70	6
27		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	6
27		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	6
28	310080	Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	6
28	310080-20	Шайба А.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	6
29		Панель приборная ПП-04 ЮГИШ.453895.001-03ТУ (Поставляется ФГУП НПО Автоматики г. Екатеринбург)	Connecting panel ПП-04 ЮГИШ.453895.001-03TU (Supplied by FSUE NPO Automatiki Yekaterinburg)	1
30	1152-10-270СБ(SB)	Жгут отопителя Август ^{*1}	Heater harness August ^{*1}	1
30	1152-10-270-20СБ(SB)	Жгут отопителя Август ^{*1}	Heater harness August ^{*1}	1
31	1152-10-250СБ(SB)	Жгут пульта Easy Start Timer	Remote control harness Easy Start Timer	1
32		Выключатель кнопочный 11.3704.000-01 ТУ 37.003.710-80	Button switch 11.3704.000-01 TU 37.003.710-80	2
33		Выключатель стартера и приборов BK353 ТУ 37.003.529-77	Starter and instrument switch BK353 TU 37.003.529-77	1
33		Выключатель стартера и приборов BK353-Т ТУ 37.003.529-77	Starter and instrument switch BK353-T TU 37.003.529-77	1
34		Гайка 157.000	Nut 157.000	1

Примечание: *1 - входит в 1152-10-26-02СБ
 *2 - входит в 1152-10-26-03СБ

Note: *1 - included into 1152-10-26-02SB
 *2 - included into 1152-10-26-03SB

 1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
 1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

2-83

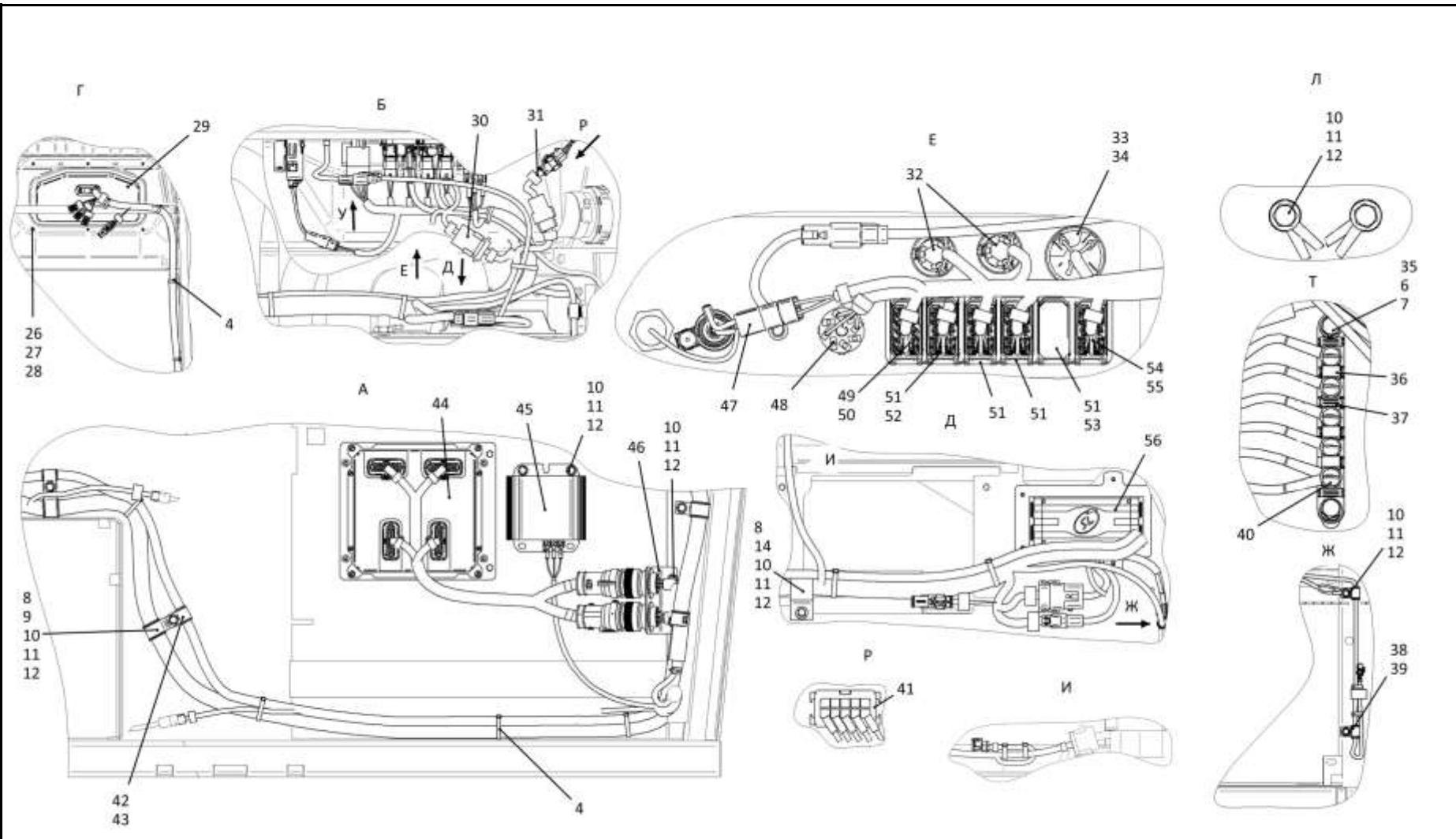
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipmentЛист 3 из 7
Рис./Fig. 2.16 Sheet 3 of 7

2-84

2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 4 из 7
Sheet 4 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
35		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	2
35		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	2
36	2706-10-1	Шинка	Tie	3
36	2706-10-1-20	Шинка	Tie	3
37		Панель соединительная 17.3723.000 ТУ 37.003.1358-93	Connection panel 17.3723.000 TU 37.003.1358-93	1
38	415119	Хомутик	Clip	2
39	700-40-6684-15	Прокладка	Gasket	2
40		Винт В.М5-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx12.58.019 GOST 17473-80	5
40		Винт В.М5-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx12.58.029 GOST 17473-80	5
41		Колодка (для Easy Start Timer) (из комплекта подогревателя "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	Socket (for Easy Start Timer) (from the heater kit "HYDRONIC M-II D12" 29 3300 05 00 00)	1
42	700-41-2866	Хомутик	Clip	2
43	700-40-6684-05	Прокладка	Gasket	2
44	1152-10-41СБ(SB)	Установка контроллера	Installing the controller	1
44	1152-10-41-20СБ(SB)	Установка контроллера	Installing the controller	1
45		Преобразователь напряжения ПН24/12.5 РИВП.453741.008 ТУ	Voltage converter PN24/12.5 RIVP.453741.008 TU	1
46	0901-24-466	Кронштейн	Bracket	1
47		Прикуриватель 11.3725 ТУ 37.003.1172-83	Cigarette lighter 11.3725 TU 37.003.1172-83	1

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

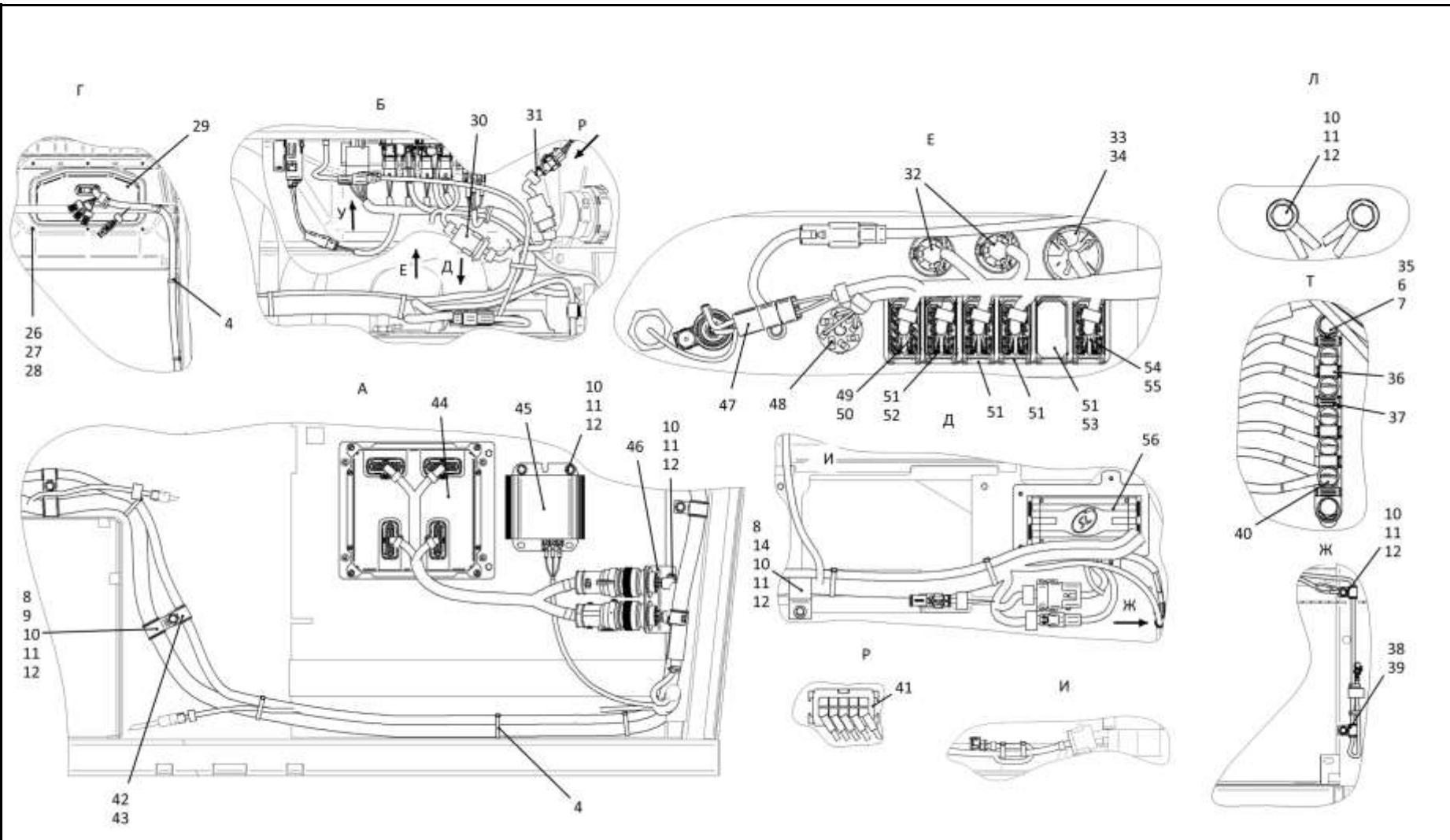
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

2-86

2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
48		Выключатель аварийной сигнализации 245.3710-01ТУ 37.469.019-96	Alarm signal switch 245.3710-01TU 37.469.019-96	1 1
49		Панель правая КДПА.741347.008 (Поставляется АО "Завод"Копир")	Right panel КДПА.741347.008 (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
50		Ф5.3709.011-165 переключатель клавишный ПКл.01.82.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ (Поставляется АО "Завод"Копир")	Ф5.3709.011-165 keyboard switch ПКл.01.82.24.з.о Ф5.3709.011 TU (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
51		Панель средняя КДПА.741347.009 (Поставляется АО "Завод"Копир")	Central panel КДПА.741347.009 (Supplied by JSC "Plant"Copier")	4 4
52		Ф5.3709.011-483 Переключатель клавишный ПКл.02.211.24.з.о Ф5.3709.011ТУ (Поставляется АО "Завод"Копир")	Ф5.3709.011-483 keyboard switch ПКл.02.211.24.з.о Ф5.3709.011TU (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
53		Ф5.3709.011 заглушка ПКл.00.00 Ф5.3709.011 ТУ (Поставляется АО "Завод"Копир")	Ф5.3709.011 plug ПКл.00.00 Ф5.3709.011 TU (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
54		Панель левая КДПА.741347.010 (Поставляется АО "Завод"Копир")	Left panel КДПА.741347.010 (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
55		Ф5.3709.011-144 переключатель клавишный ПКл.02.34.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ (Поставляется АО "Завод"Копир")	Ф5.3709.011-144 keyboard switch ПКл.02.34.24.з.о Ф5.3709.011 TU (Supplied by JSC "Plant"Copier")	1 1
56	1152-10-28СБ(SB)	Установка СМТ ГЛОНАСС	GLONASS SMT mounting	1
56	1152-10-28-20СБ(SB)	Установка СМТ ГЛОНАСС	GLONASS SMT mounting	1

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

2-87

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipmentЛист 5 из 7
Рис./Fig. 2.16 Sheet 5 of 7

2-88

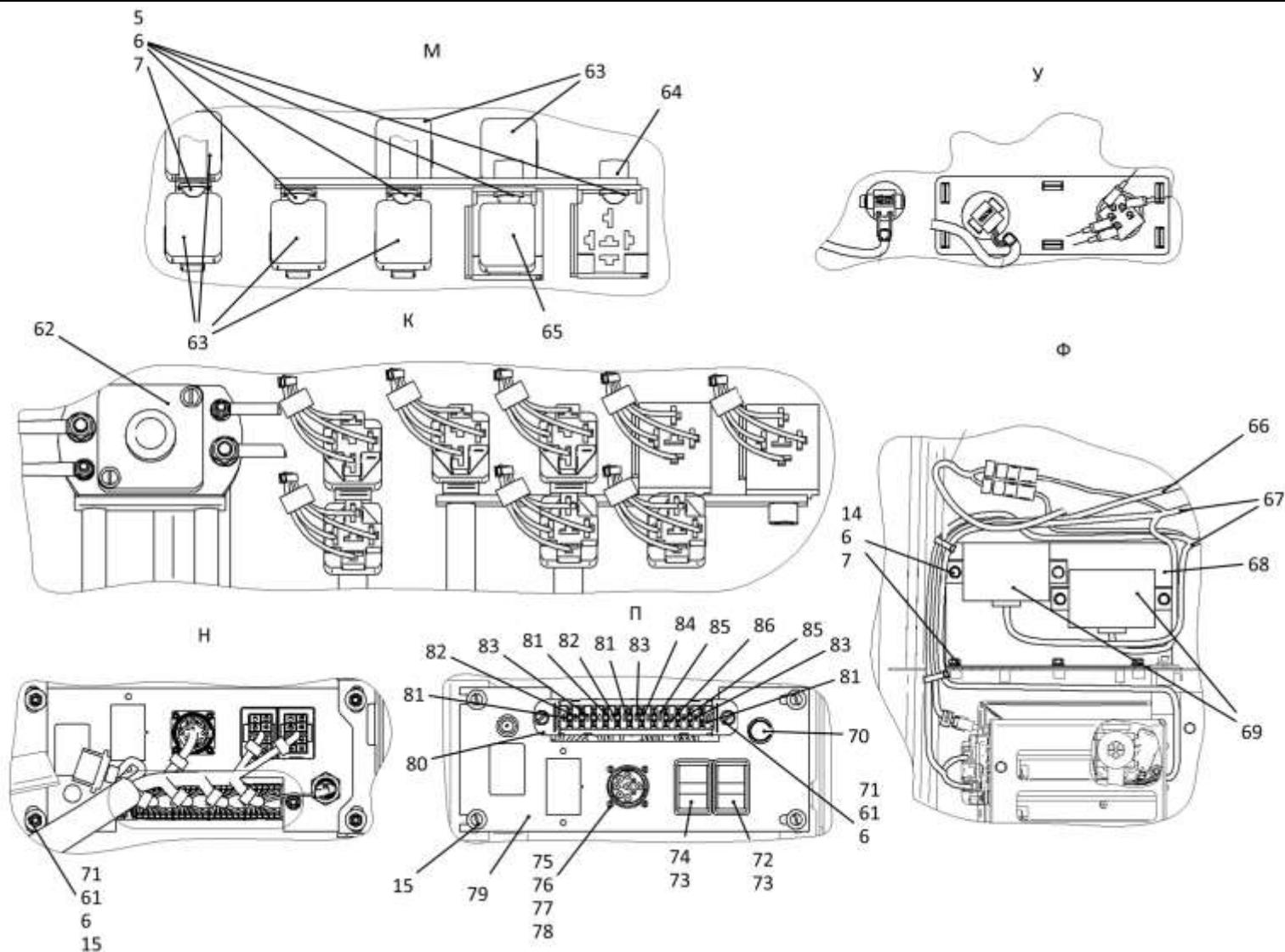
2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 6 из 7
Sheet 6 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
61		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	6
61		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	6
62		Контактор КТ-127- УХЛ ТУ 37.003.573-74	Contactor KT-127-UHL TU 37.003.573-74	1
62		Контактор КТ-127- Т ТУ 37.003.573-74	Contactor KT-127- T TU 37.003.573-74	1
63		Реле 753.3777 ТУ37.469.093-2006	Relay 753.3777 TU 37.469.093-2006	6
64	1152-10-150СБ(SB)	Панель	Panel	1
65		Реле времени "РЕГТАЙМ 1-24-(0-60) ТУ4573-014-44378337-2017" (Поставляется ООО "ЭНЕРГОМАШ")	Time relay "RAGTIME 1-24-(0-60) TU 4573-014-44378337-2017" (Supplied by ENER-GOMASH LLC)	1
66		Жгут проводов датчика температуры 07-291200-00 (из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")*2	Temperature sensor wiring harness 07-291200-00 (from the climate system kit "August 23BC-T-11")*2	1
67		Жгут проводов моторедуктора 07-310800-00 (из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")*2	Motor-reducer wire harness 07-310800-00 (from the climate system kit "August 23BC-T-11")*2	2
67		Жгут проводов моторедуктора 07-310800-00 (из комплекта отопителя "Август 23БС-Т-11")*1	Motor-reducer wire harness 07-310800-00 (from the heater kit "August 23BC-T-11")*1	2
68	1152-10-214СБ(SB)	Кронштейн блоков управления	Bracket of control units	1
68	1152-10-214-20СБ(SB)	Кронштейн блоков управления	Bracket of control units	1
69		Контроллер САУКУ 18-011186-20 (из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")*2	Controller САУКУ 18-011186-20 (from the climate system kit "August 23BC-T-11")*2	2
69		Контроллер САУКУ 18-011186-20 (из комплекта отопителя "Август 23БС-Т-11")*1	Controller САУКУ 18-011186-20 (from the heater kit "August 23BC-T-11")*1	2

Примечание: *1 - входит в 1152-10-26-02СБ
*2 - входит в 1152-10-26-03СБ

Note: *1 - included into 1152-10-26-02SB
*2 - included into 1152-10-26-03SB

 1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
 1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment



1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

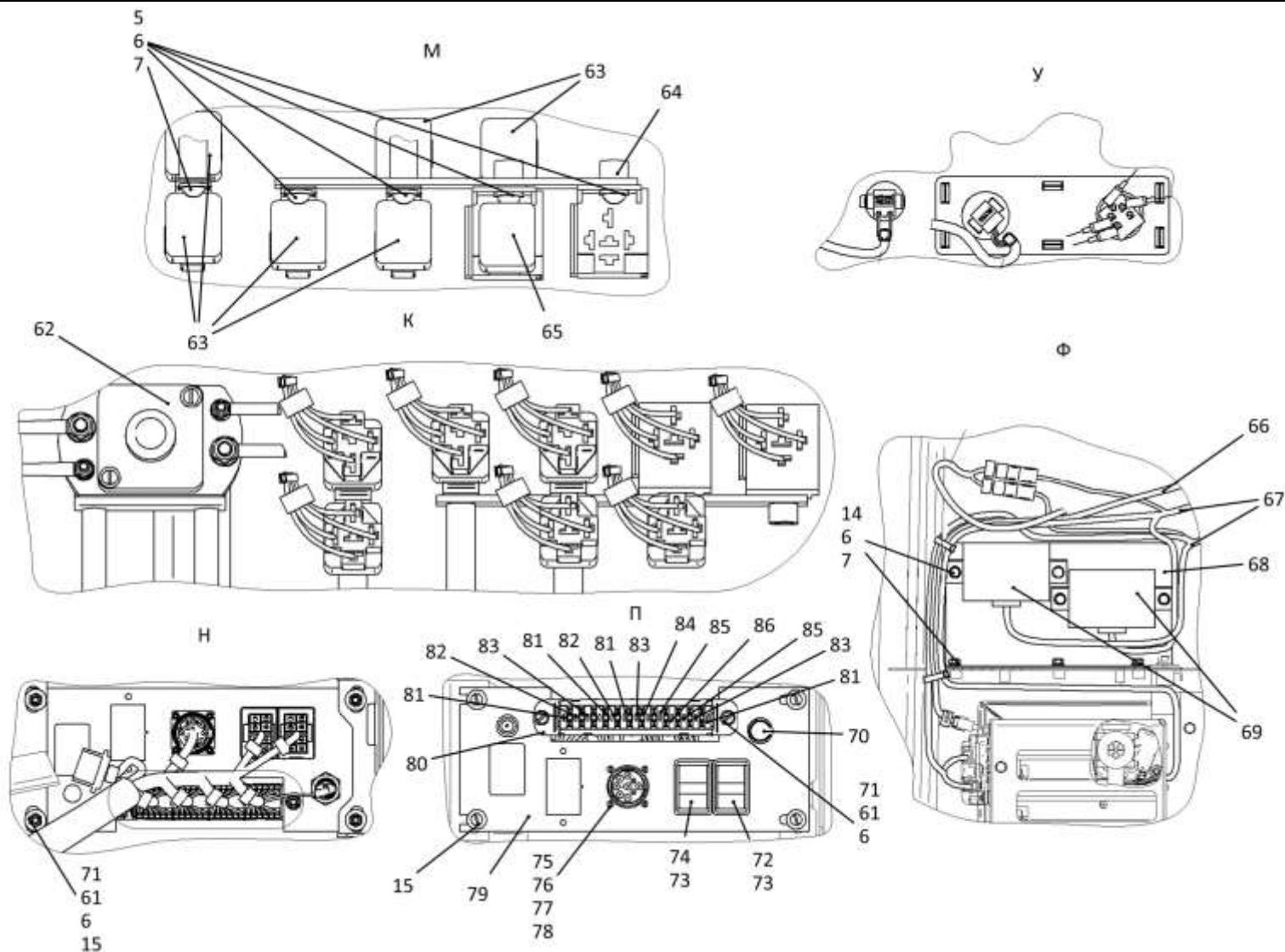
Лист 6 из 7
Рис./Fig. 2.16 Sheet 6 of 7

2-90

2.16
1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment
Рис./Fig. 2.16Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
70		Розетка штепсельная ПС-500	Socket plug PS-500	1 1
71		Винт В.М6-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.019 GOST 17473-80	6
71		Винт В.М6-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx18.58.029 GOST 17473-80	6
72		Переключатель П147-09.12 ТУ 37.003.701-75	Switch П147-09.12 TU 37.003.701-75	1 1
73		Рамка выключателей 60.3710116-08	Switch frame 60.3710116-08	2 2
74		Переключатель П147-02.17 ТУ 37.003.701-75	Switch P147-02.17 TU 37.003.701-75	1 1
75		Винт В.М3-6gx10.58.С.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.016 GOST 17473-80	4
75		Винт В.М3-6gx10.58.С.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.026 GOST 17473-80	4
76		Гайка М3-6Н.6.019 ГОСТ 5927-70	Nut M3-6H.6.019 GOST 5927-70	4
76		Гайка М3-6Н.6.029 ГОСТ 5927-70	Nut M3-6H.6.029 GOST 5927-70	4
77		Шайба 3 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 019 GOST 6402-70	4
77		Шайба 3 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 0221 GOST 6402-70	4
78	310020	Шайба А.3.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.019 GOST 11371-78	8
78	310020-20	Шайба А.3.01.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.0121прп."Щит" GOST 11371-78	8
79	311516-10-7-03	Панель	Panel	1
79	311516-10-7-03-20	Панель	Panel	1
80		Блок предохранителей 41.372200-09 ТУ 37.469.027-98	Fuses block 41.372200-09 TU 37.469.027-98	1 1
81		Предохранитель 5А 35.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 5A 35.3722 TU 37.469.013-95	4 3
82		Предохранитель 7,5А 351.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 7,5A 351.3722 TU 37.469.013-95	2 2
83		Предохранитель 10А 352.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 10A 352.3722 TU 37.469.013-95	3 3
84		Предохранитель 30А 356.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 30A 356.3722 TU 37.469.013-95	1 1
85		Предохранитель 15А 353.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 15A 353.3722 TU 37.469.013-95	2
86		Предохранитель 20А 354.3722 ТУ 37.469.013-95	Fuse 20A 354.3722 TU 37.469.013-95	1 1

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipment

1152-10-26-02СБ/-03СБ Электрооборудование пола кабины
1152-10-26-02SB/-03SB Cab floor electric equipmentЛист 7 из 7
Рис./Fig. 2.16 Sheet 7 of 7

РАЗДЕЛ 3

Рама и ходовая система

SECTION 3

Frame and running gear

РАЗДЕЛ 3

Рама и ходовая система

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 3

Frame and running gear

CONTENT

3.1	1152-11-4-11СБ(SB)	Рама	Frame	3-2
3.2	1101-11-37СБ(SB)	Балка	Beam	3-6
3.3	1101-21-1СБ(SB)/-01СБ(SB)	Система ходовая	Running system	3-8
3.4	1101-21-72СБ(SB)/-01СБ(SB)	Тележка	Bogie	3-16
3.5	1101-21-73СБ(SB)/-01СБ(SB)	Тележка	Bogie	3-26
3.6	1101-21-41(SB)	Колесо натяжное	Idler	3-36
3.7	1101-21-40СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3-38
3.8	1101-21-40-01СБ (SB)	Каток опорный	Support roller	3-40
3.9	1101-21-110СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	3-42
3.10	1101-21-115СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	3-44
3.11	1101-21-16СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	3-46
3.12	1101-21-43СБ(SB)/-01СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	3-48
3.13	1101-21-38СБ(SB)	Шарнир	Hinge	3-52
3.14	T203-22-000	Гусеница	Track	3-54
3.15	1101-64-3-01СБ(SB)	Установка кожухов	Jacket mounting	3-56

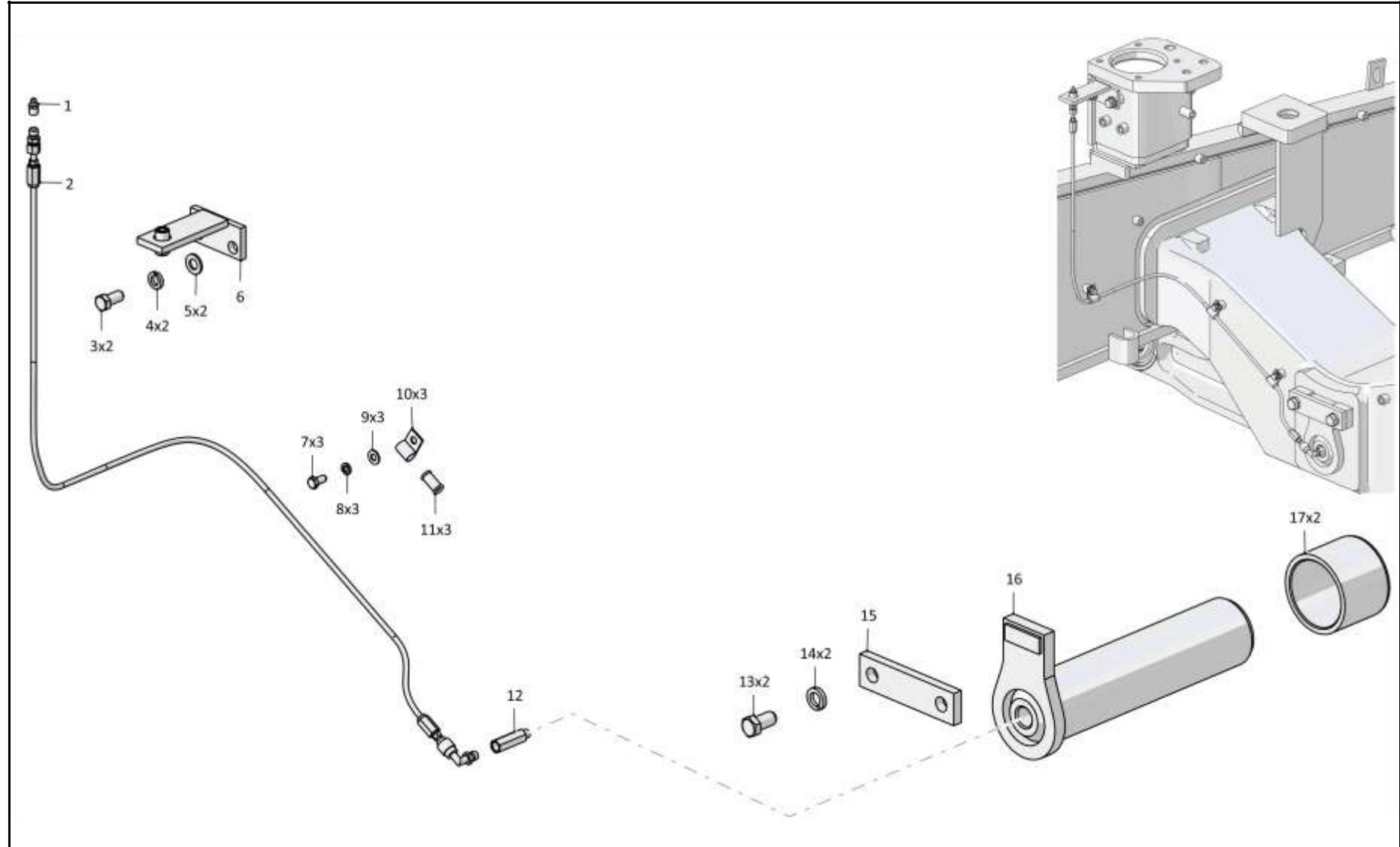
3-2

1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame**3.1****1152-11-4-11СБ Рама****1152-11-4-11SB Frame****Рис./Fig. 3.1**Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1152-11-4-11СБ(SB)	Рама	Frame	x
	1152-11-4-11-20СБ(SB)	Рама	Frame	x
1		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Ц6хр. GOST 19853-74	1
1		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	1
2	1101-11-54СБ(SB)	Рукав	Hose	1 1
3		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
3		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2
4		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
4		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
5		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	2
5		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	2
6	0901-11-17СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
6	0901-11-17-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
7		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	3
7		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	3
8		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 019 GOST 6402-70	3
8		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 0221 GOST 6402-70	3
9		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	3
9		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	3
10	415119	Хомутик	Clip	3 3
11	700-40-6684-04	Прокладка	Gasket	3 3
12	014001-98-5	Штуцер	Union	1 1
13		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
13		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
14		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
14		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
15	46-98-2	Планка	Strip	1 1
16	1101-11-24СБ(SB)	Палец	Pin	1 1
17	0602-11-102-01	Втулка	Bushing	2 2

1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame

3-3



1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 3.1 Sheet 1 of 2

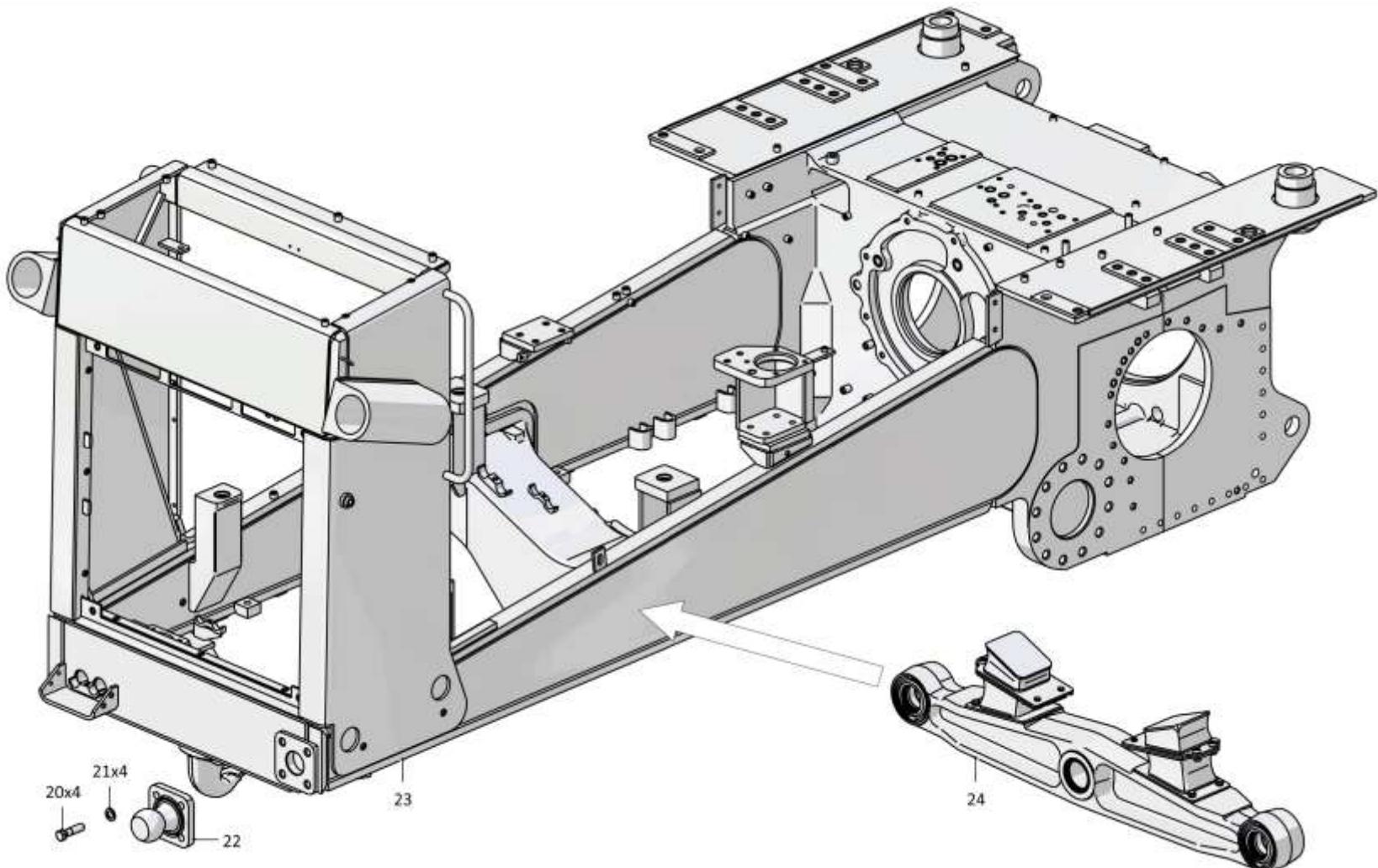
3-4

3.1**1152-11-4-11СБ Рама****1152-11-4-11SB Frame****Рис./Fig. 3.1**Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2**1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20		Болт M20-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4
20		Болт M20-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	4
21	315317	Шайба	Washer	4
22	1101-11-19СБ(SB)	Опора	Support	1
22	1101-11-19-20СБ(SB)	Опора	Support	1
23	1101-11-48-14СБ(SB)	Рама с корпусом	Frame with housing	1
23	1101-11-48-14-20СБ(SB)	Рама с корпусом	Frame with housing	1
24	1101-11-37СБ(SB)	Балка	Beam	1
24	1101-11-37-20СБ(SB)	Балка	Beam	1

1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame

3-5



1152-11-4-11СБ Рама / 1152-11-4-11SB Frame

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 3.1 Sheet 2 of 2

3-6

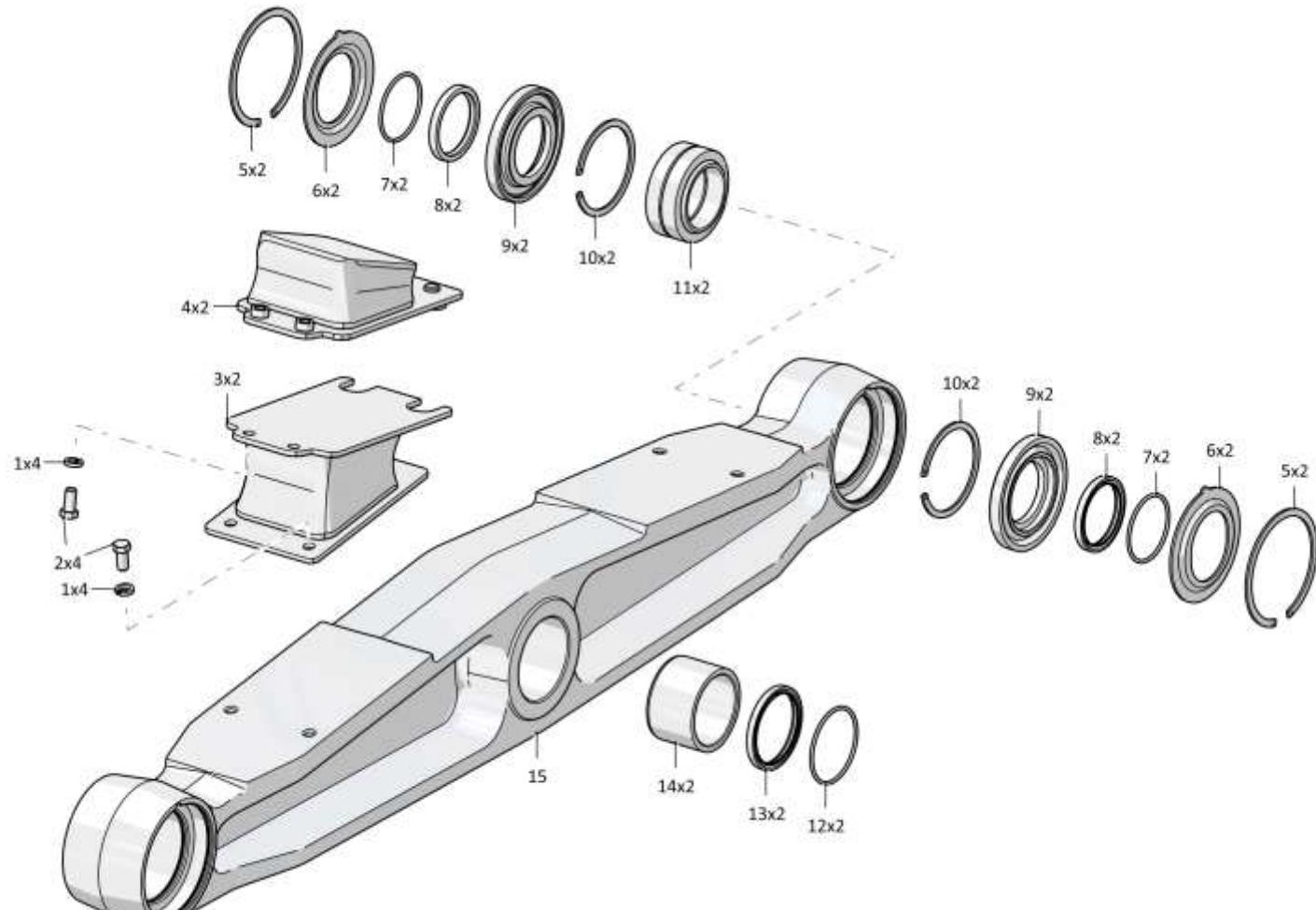
3.2**1101-11-37СБ Балка****1101-11-37SB Beam****Рис./Fig. 3.2**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-11-37СБ(SB)	Балка	Beam	x
	1101-11-37-20СБ(SB)	Балка	Beam	x
1		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	8
1		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	8
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	8
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	8
3	1101-11-13СБ(SB)	Виброизолятор	Vibration isolator	2
4	1101-11-38СБ(SB)	Виброизолятор	Vibration isolator	2
5		Кольцо DIN 472 - 130 X 4	Ring DIN 472 - 130 X 4	4
6	1101-11-235	Кольцо	Ring	4
6	1101-11-235-20	Кольцо	Ring	4
7	400459	Кольцо упругое	Elastic ring	4
8	2001-21-67СБ(SB)	Манжета	Collar	4
9	1101-11-14СБ(SB)	Манжета	Collar	4
10		Кольцо DIN 472 - 105 X 4	Ring DIN 472 - 105 X 4	4
11		Подшипник ШСЛ 70 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШСЛ 70 TU 4649-020-05808824-2005	2
12		Кольцо 079-085-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 079-085-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
13	TM2501-11-20СБ(SB)	Манжета	Collar	2
14	0602-11-102	Втулка	Bushing	2
15	1101-11-114	Балка	Beam	1
15	1101-11-114-20	Балка	Beam	1

1101-11-37СБ Балка / 1101-11-37SB Beam

1101-11-37СБ Балка / 1101-11-37SB Beam

3-7



1101-11-37СБ Балка / 1101-11-37SB Beam

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.2 Sheet 1 of 1

3-8

3.3
1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая
1101-21-1SB/-01SB Running system
Рис./Fig. 3.3Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-21-1СБ(SB)	Система ходовая ^{*1}	Running system ^{*1}	x
	1101-21-1-20СБ(SB)	Система ходовая ^{*1}	Running system ^{*1}	x
	1101-21-1-01СБ(SB)	Система ходовая ^{*2}	Running system ^{*2}	x
	1101-21-1-01-20СБ(SB)	Система ходовая ^{*2}	Running system ^{*2}	x
1	T203-22-000	Гусеница (допускается замена на Гусеница T203-22-000-60)	Track (replacement to Track T203-22-000-60 is allowed)	2
1	T203-22-000.10	Гусеница (допускается замена на Гусеница T203-22-000-60.10)	Track (replacement to Track T203-22-000-60.10 is allowed)	2

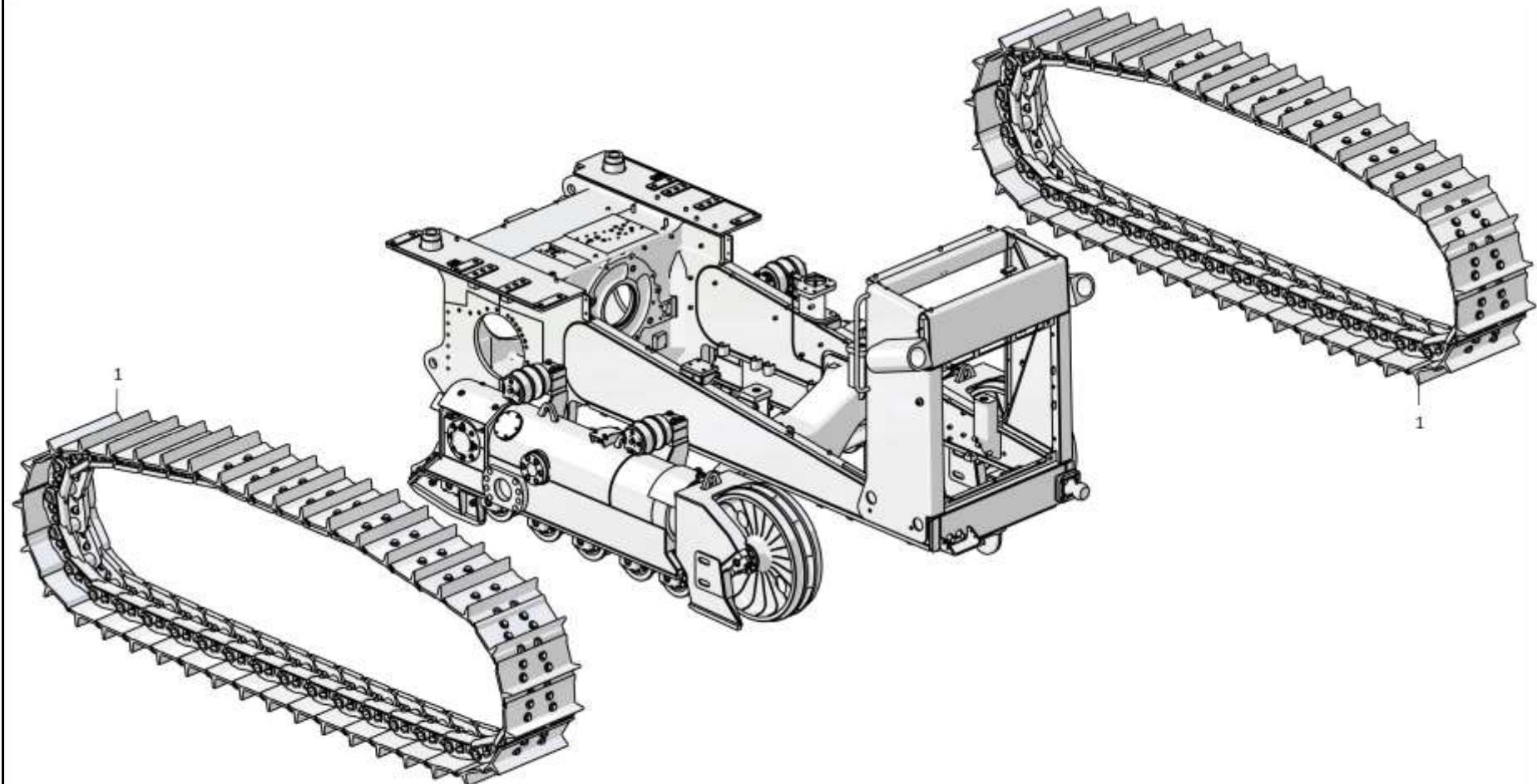
1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Примечание: *1 - входит в 1101-21-1СБ
 *2 - входит в 1101-21-1-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-1SB
 *2 - included into 1101-21-1-01SB

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

3-9



1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 3.3 Sheet 1 of 4

3-10

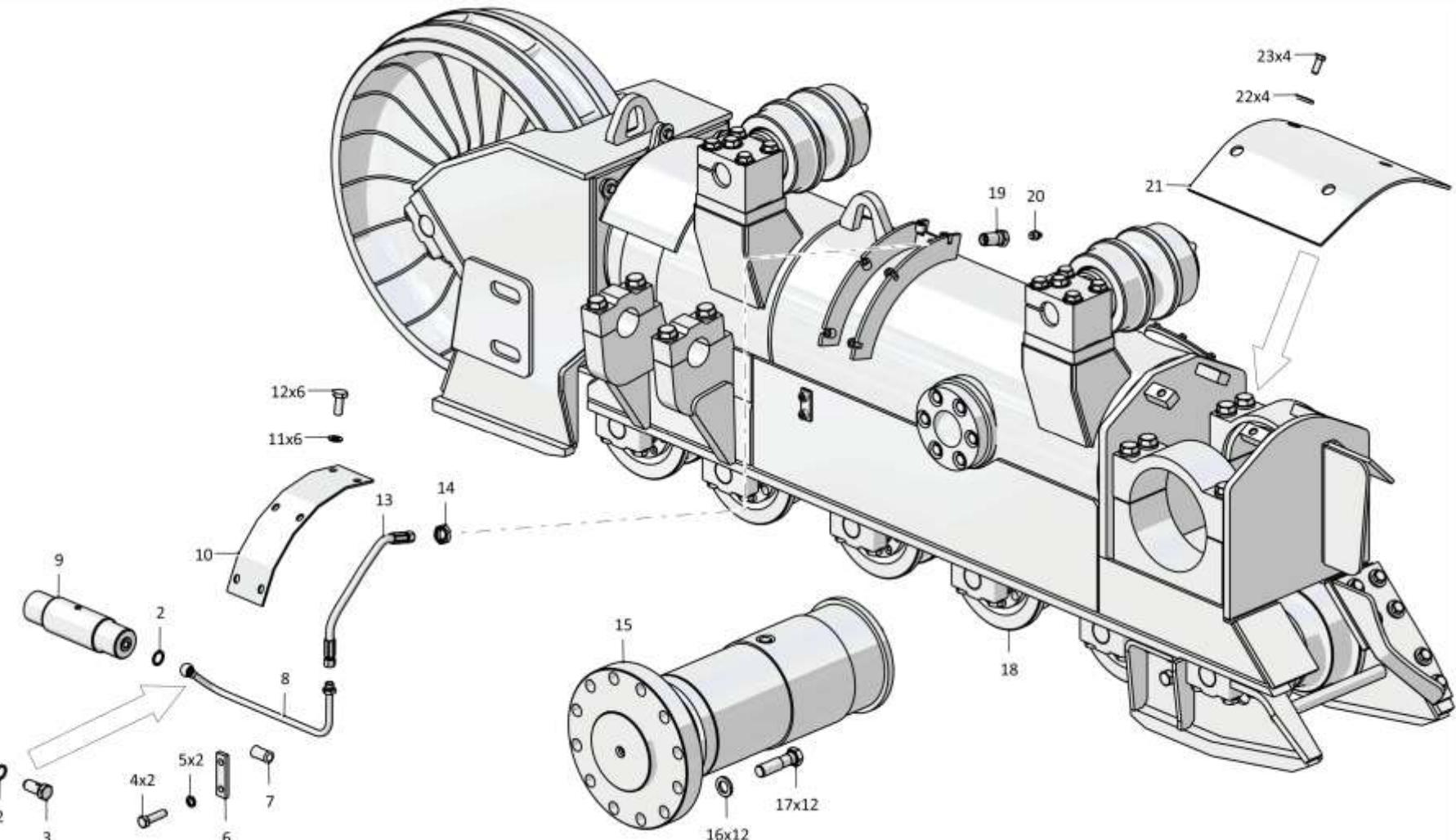
3.3
1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая
1101-21-1SB/-01SB Running system
Рис./Fig. 3.3Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
2		Кольцо 14x20 МН 4152-62	Ring 14x20 МН 4152-62	4 4
3	415151	Болт зажимной	Clamping bolt	2
3	415151-20	Болт зажимной	Clamping bolt	2
4		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	4
4		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	4
5		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	4
5		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
6	4001-21-200	Планка	Strip	2
6	4001-21-200-20	Планка	Strip	2
7	700-40-6684-06	Прокладка	Gasket	2 2
8	1101-21-95-01СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
8	1101-21-95-01-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
9	1101-21-68	Ось	Axle	2 2
10	1101-21-195	Крышка	Cover	2
10	1101-21-195-20	Крышка	Cover	2
11		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	12
11		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	12
12		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	12
12		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	12
13		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.375.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.375.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
13		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.375.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.375.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

3-11



1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Лист 2 из 4
Рис./Fig. 3.3 Sheet 2 of 4

3-12

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

3.3

**1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая
1101-21-1SB/-01SB Running system**
Рис./Fig. 3.3Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

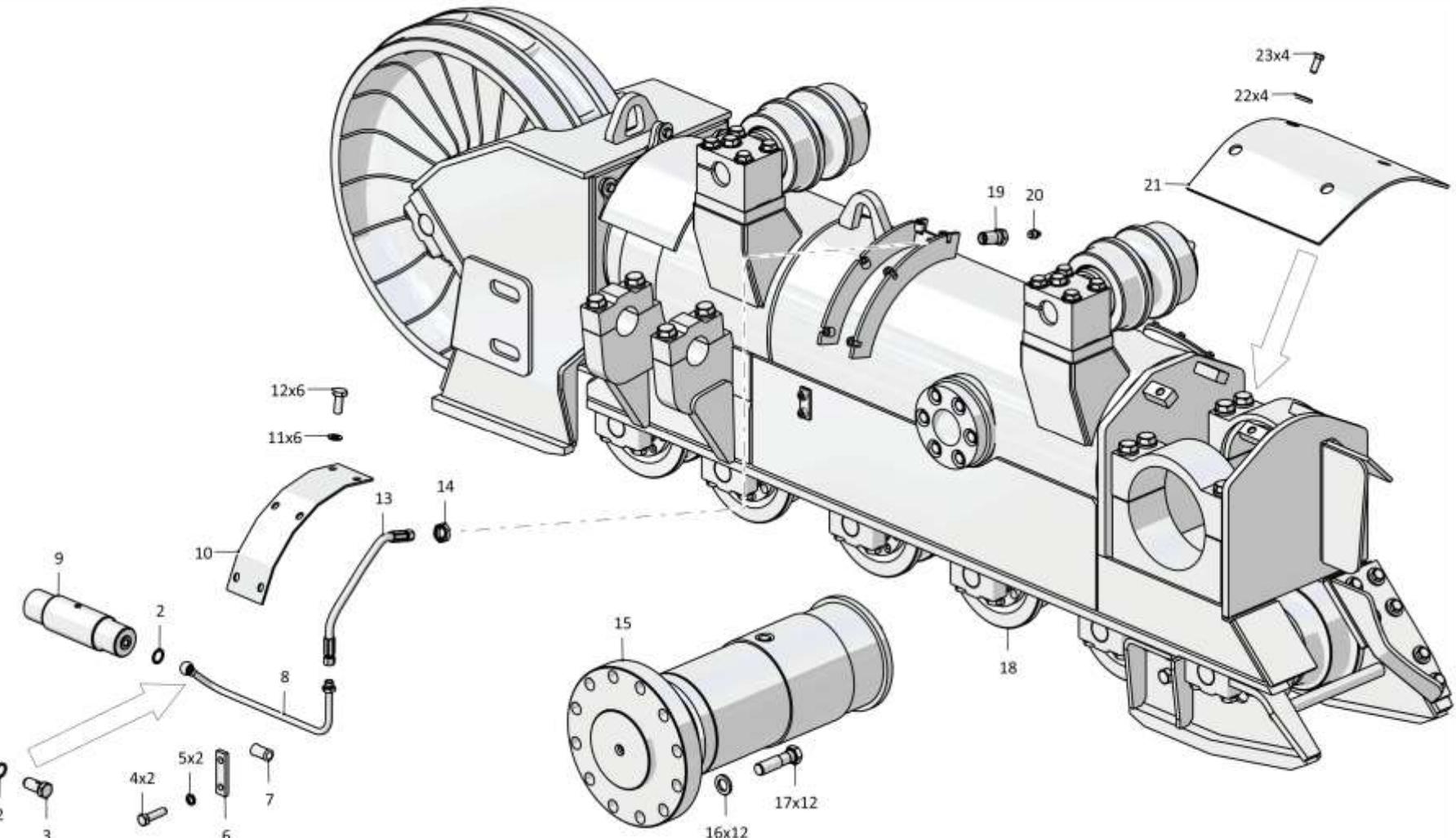
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
14	300275	Гайка M16x1.5-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M16x1.5-6H.04.019 GOST 15522-70	2
14	300275-20	Гайка M16x1.5-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M16x1.5-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	2
15	1101-21-38СБ(SB)	Шарнир	Hinge	2
15	1101-21-38-20СБ(SB)	Шарнир	Hinge	2
16	315355	Шайба	Washer	24
16	315355-20	Шайба	Washer	24
17	280840	Болт M24x2-6gx90.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40X.019 GOST 7795-70	24
17	280840-20	Болт M24x2-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	24
18	1101-21-72СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	1
18	1101-21-72-20СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	1
18	1101-21-72-01СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	1
18	1101-21-72-01-20СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	1
19	4001-21-209	Штуцер	Union	2
19	4001-21-209-20	Штуцер	Union	2
20		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Ц6хр. GOST 19853-74	2
20		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	2
21	1101-21-185	Кожух	Casing	2
21	1101-21-185-20	Кожух	Casing	2
22	700-31-2209	Шайба	Washer	8
22	700-31-2209-20	Шайба	Washer	8
23		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
23		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8

Примечание: *1 - входит в 1101-21-1СБ
 *2 - входит в 1101-21-1-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-1SB
 *2 - included into 1101-21-1-01SB

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

3-13



1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Лист 3 из 4
Рис./Fig. 3.3 Sheet 3 of 4

3-14

3.3
1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая
1101-21-1SB/-01SB Running system
Рис./Fig. 3.3Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25	1101-21-73СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	1
25	1101-21-73-20СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	1
25	1101-21-73-01СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	1
25	1101-21-73-01-20СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	1
26	1101-21-95СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
26	1101-21-95-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1

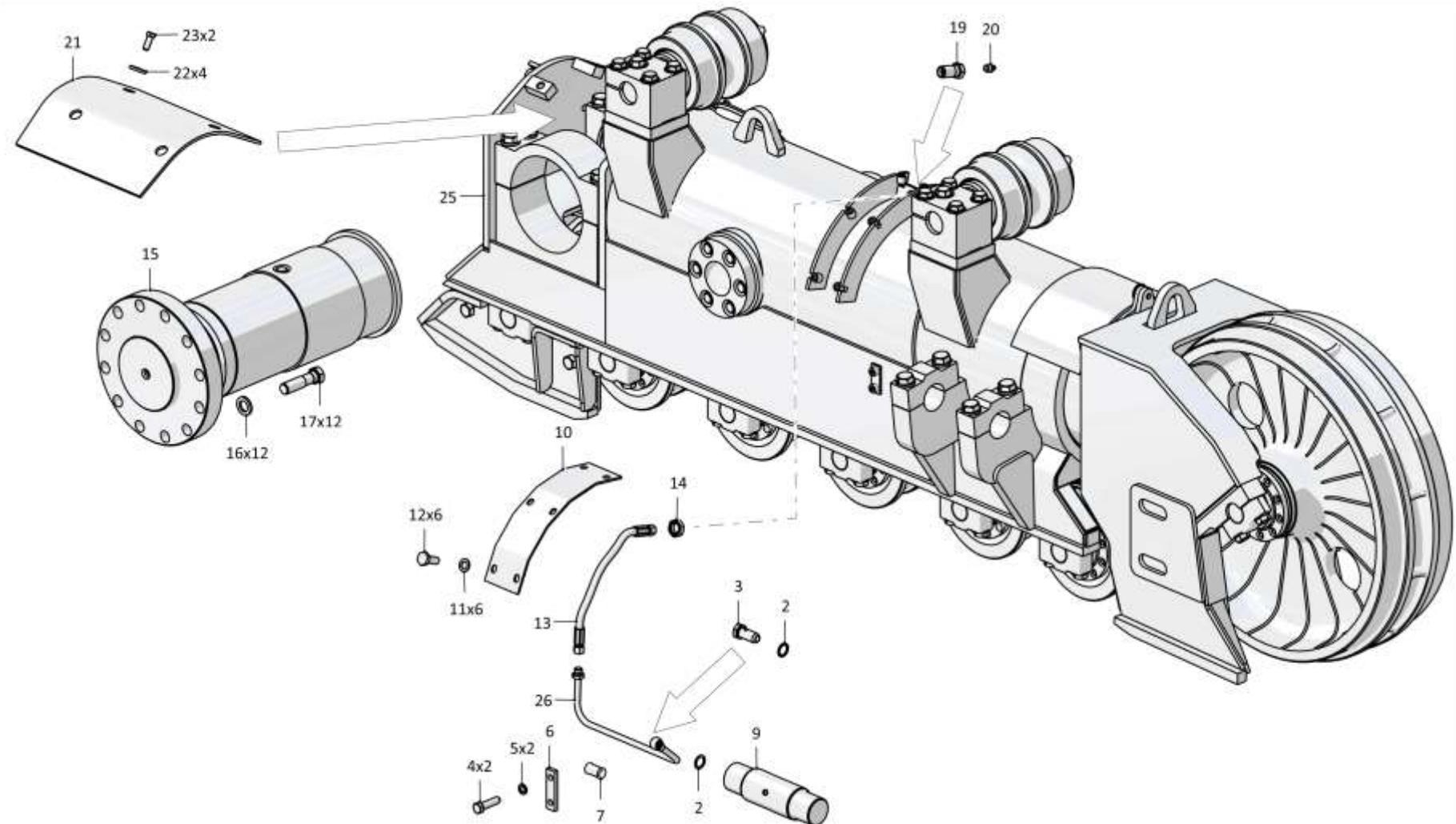
1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Примечание: *1 - входит в 1101-21-1СБ
 *2 - входит в 1101-21-1-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-1SB
 *2 - included into 1101-21-1-01SB

1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

3-15



1101-21-1СБ/-01СБ Система ходовая / 1101-21-1SB/-01SB Running system

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 3.3 Sheet 4 of 4

3-16

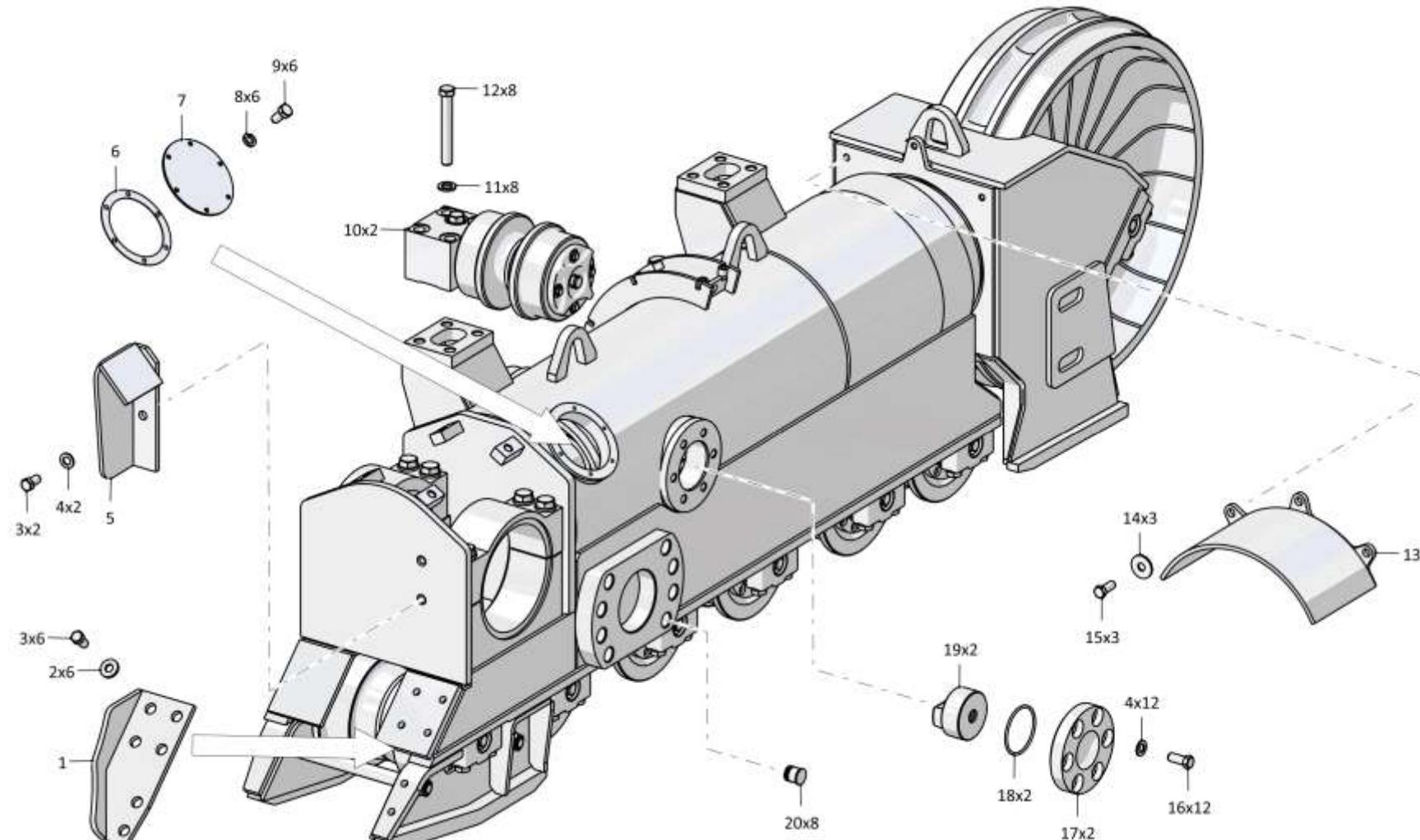
3.4**1101-21-72СБ/-01СБ Тележка
1101-21-72SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.4**Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-72СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	x
	1101-21-72-20СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	x
	1101-21-72-01СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	x
	1101-21-72-01-20СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	x
1	1101-21-31СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
1	1101-21-31-20СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
2	700-31-2209	Шайба	Washer	12
2	700-31-2209-20	Шайба	Washer	12
3		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
3		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
4	315271	Шайба	Washer	14
4	315271-20	Шайба	Washer	14
5	1101-21-30-01СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
5	1101-21-30-01-20СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
6	450337	Прокладка	Gasket	1
6	450337-20	Прокладка	Gasket	1
7	0901-21-71	Крышка	Cover	1
8		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
8		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
9		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	6
9		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	6

Примечание: *1 - входит в 1101-21-72СБ
*2 - входит в 1101-21-72-01СБNote: *1 - included into 1101-21-72SB
*2 - included into 1101-21-72-01SB

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

3-17



1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 3.4 Sheet 1 of 5

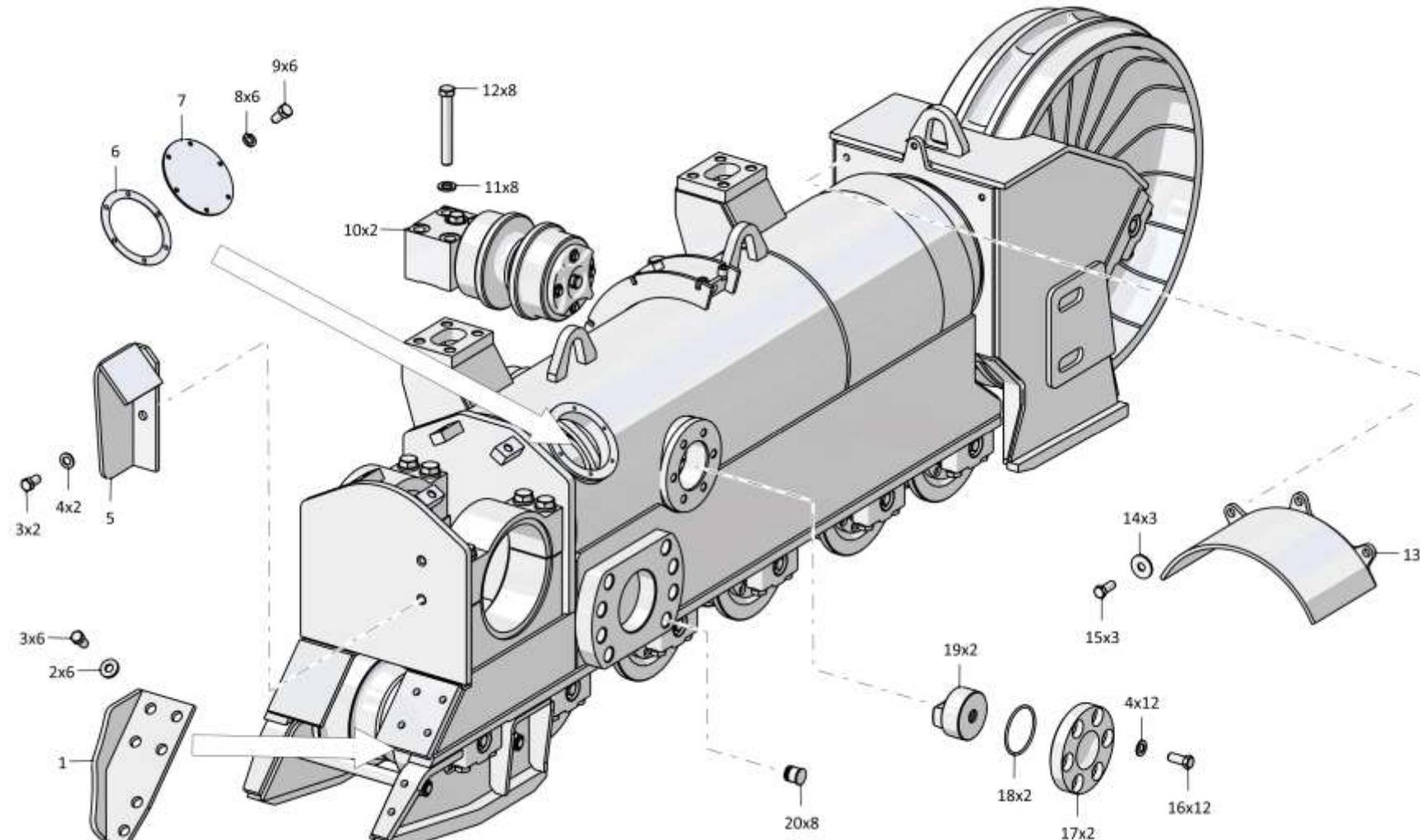
3-18

3.4**1101-21-72СБ/-01СБ Тележка
1101-21-72SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.4**Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10	1101-21-110СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	2
10	1101-21-110-20СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	2
11	315317	Шайба	Washer	36
11	315317-20	Шайба	Washer	36
12	285786	Болт	Bolt	8
12	285786-20	Болт	Bolt	8
13	1101-21-120СБ(SB)	Кожух	Casing	1
13	1101-21-120-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1
14		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78	3
14		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78	3
15		Болт М12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	3
15		Болт М12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	3
16		Болт М16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	12
16		Болт М16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	12
17	1501-21-65	Крышка	Cover	2
18		Кольцо 088-095-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 088-095-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
19	1101-21-65-01	Вкладыш	Bearing brass	2
20	440001	Пробка (для запчастей)	Plug (for spare parts)	8

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

3-19



1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

Лист 2 из 5
Рис./Fig. 3.4 Sheet 2 of 5

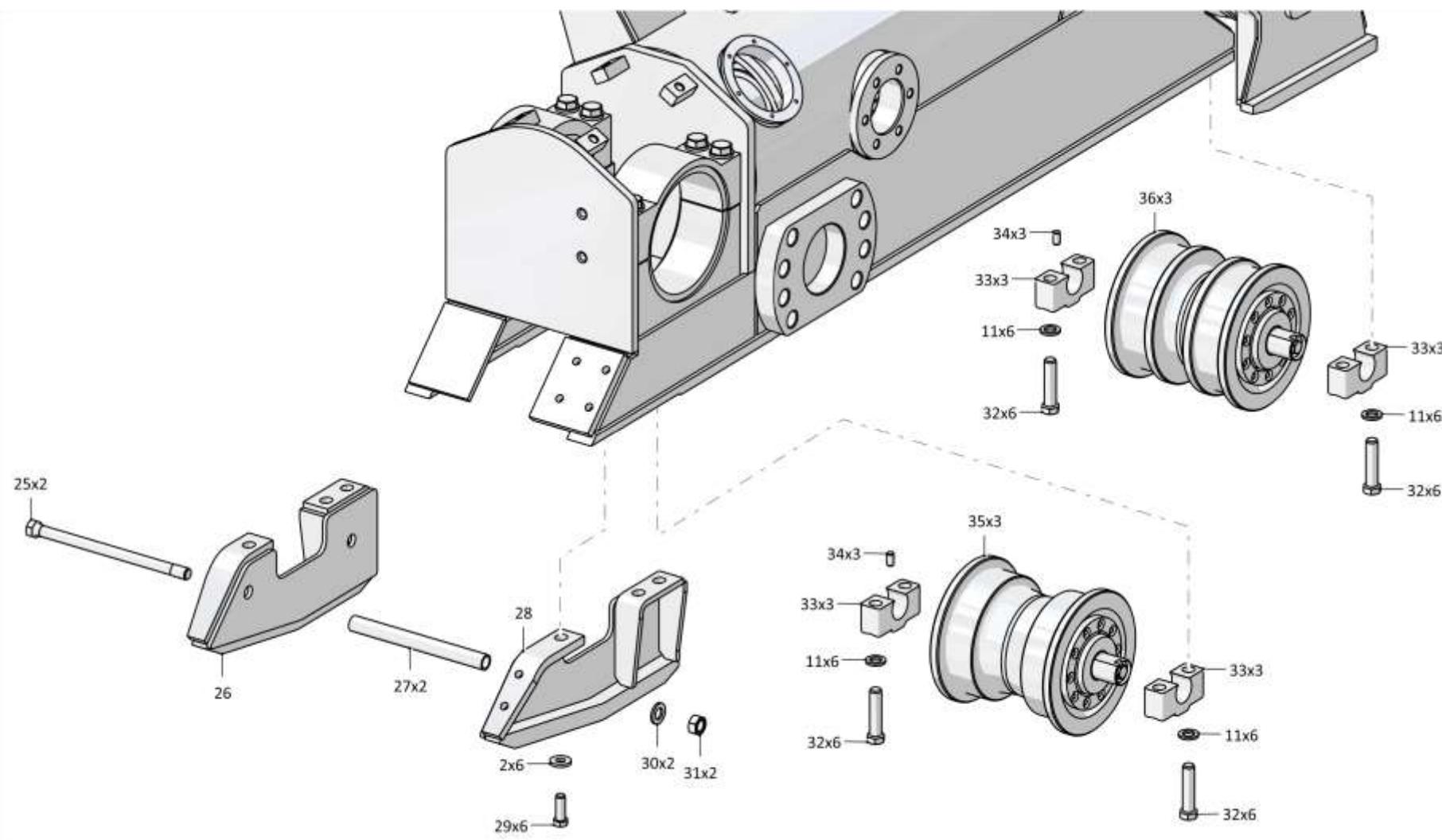
3-20

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie**3.4****1101-21-72СБ/-01СБ Тележка
1101-21-72SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.4**Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25	1101-21-190	Стяжка	Brace rod	2
25	1101-21-190-20	Стяжка	Brace rod	2
26	1101-21-32СБ(SB)	Щиток	Shield	1
26	1101-21-32-20СБ(SB)	Щиток	Shield	1
27	1101-21-95	Труба	Pipe	2
27	1101-21-95-20	Труба	Pipe	2
28	1101-21-34-01СБ(SB)	Щиток	Shield	1
28	1101-21-34-01-20СБ(SB)	Щиток	Shield	1
29		Болт M16-6gx45.45.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx45.45.88.019 GOST 7796-70	6
29		Болт M16-6gx45.45.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx45.45.88.029 GOST 7796-70	6
30	310310	Шайба A.20x4.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.019 GOST 11371-78	2
30	310310-20	Шайба A.20x4.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	2
31		Гайка M20x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	2
31		Гайка M20x1,5-6H.12.40X.029 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.029 GOST 5915-70	2
32	280742	Болт M20-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.40X.019 GOST 7795-70	28
32	280742-20	Болт M20-6gx85.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	28
33	1101-21-109	Крышка	Cover	12
34	325381	Штифт	Pin	6
35	1101-21-40-01СБ(SB)	Каток опорный серый	Support roller	3
35	1101-21-40-01-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3
36	1101-21-40СБ(SB)	Каток опорный черный	Support roller	3
36	1101-21-40-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

3-21



1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 3.4 Sheet 3 of 5

3-22

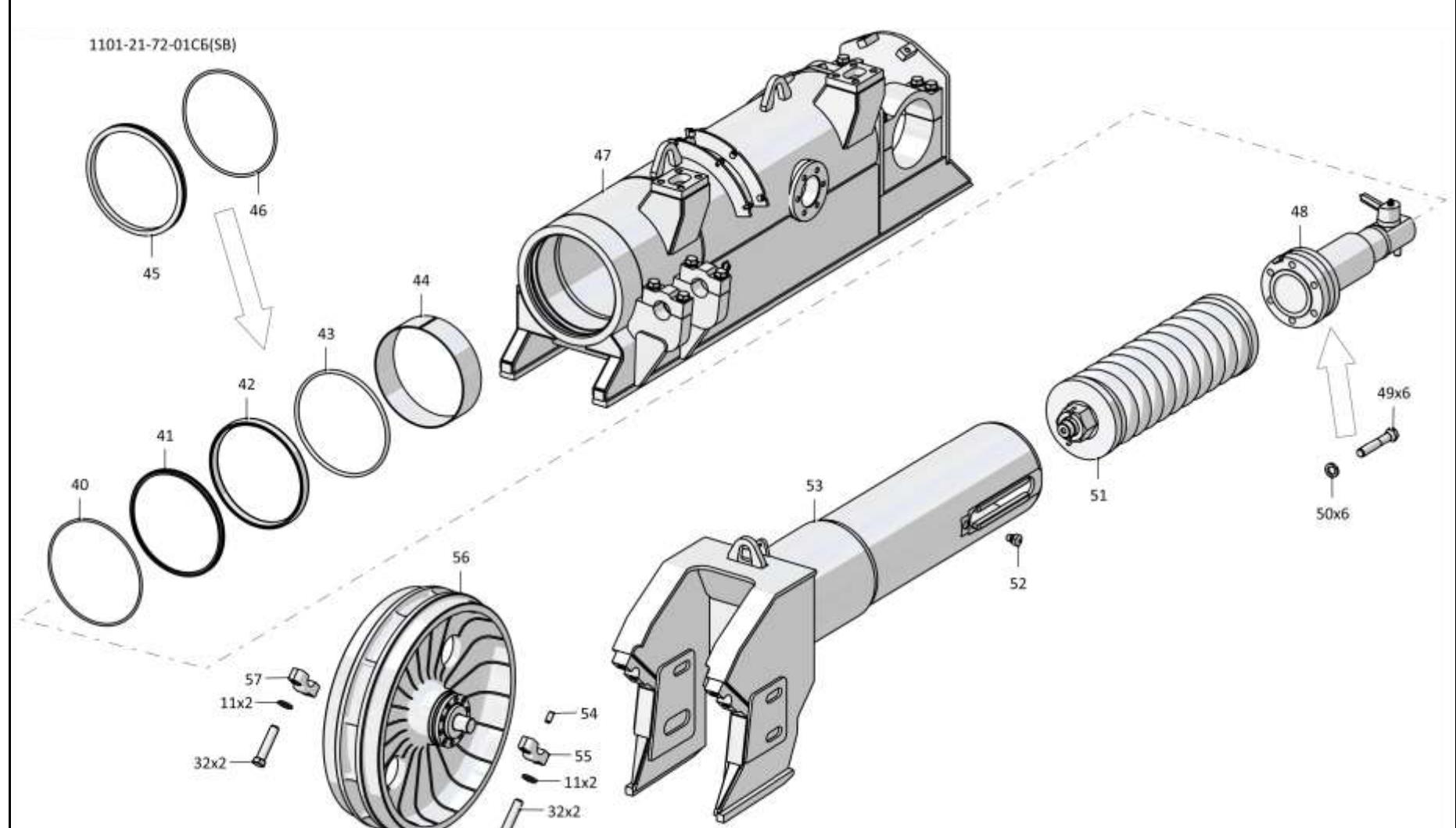
3.4**1101-21-72СБ/-01СБ Тележка
1101-21-72SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.4**Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
40	400466	Кольцо упругое ^{*1}	Elastic ring ^{*1}	1 1
41	1101-21-62	Манжета ^{*1}	Collar ^{*1}	1 1
42	1101-21-63	Манжета ^{*1}	Collar ^{*1}	1 1
43	400467	Кольцо упругое ^{*1}	Elastic ring ^{*1}	1 1
44	1501-21-199	Втулка	Bushing	1 1
45		Грязесъемник с двумя кольцами WEG303100-T46T (WEG303100-E46+ORAR00455-N7T40+ORAR00381-N7T40) ^{*2}	Dirt remover c with two rings WEG303100-T46T (WEG303100-E46+ORAR00455-N7T40+ORAR00381-N7T40) ^{*2}	1 1
46		Комплект уплотнений в сборе RSK 803100-T40T (RSK803100-T40+ORAR00454-N7T40) ^{*2}	Seal kit assembly RSK 803100-T40T (RSK803100-T40+ORAR00454-N7T40) ^{*2}	1 1
47	1101-21-112СБ(SB)	Рама тележки ^{*1}	Bogie frame ^{*1}	1
47	1101-21-112-20СБ(SB)	Рама тележки ^{*1}	Bogie frame ^{*1}	1
47	1101-21-112-01СБ(SB)	Рама тележки ^{*2}	Bogie frame ^{*2}	1
47	1101-21-112-01-20СБ(SB)	Рама тележки ^{*2}	Bogie frame ^{*2}	1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-72СБ
*2 - входит в 1101-21-72-01СБNote: *1 - included into 1101-21-72SB
*2 - included into 1101-21-72-01SB

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

3-23



1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Рис./Fig. 3.4

3-24

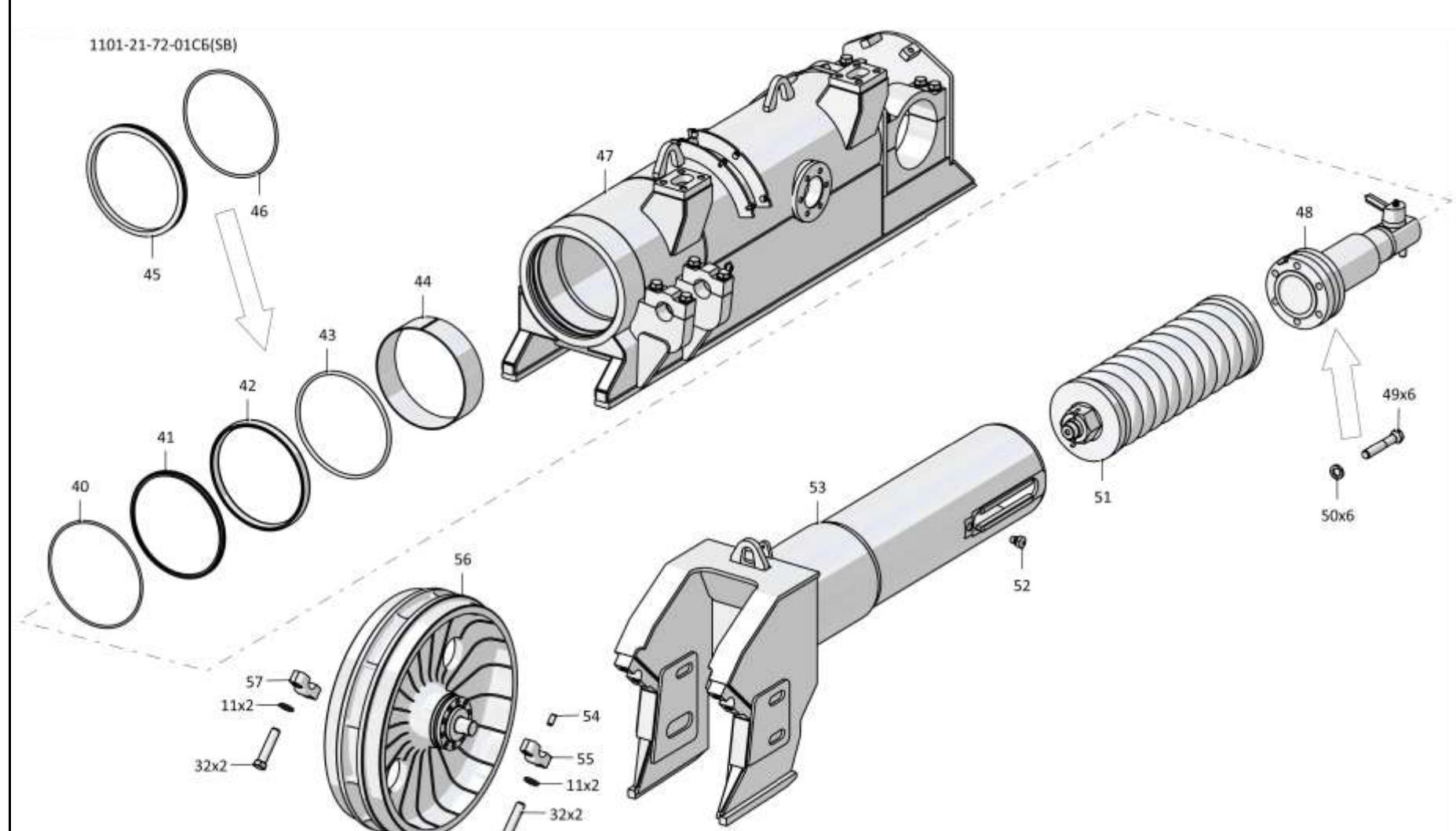
3.4**1101-21-72СБ/-01СБ Тележка
1101-21-72SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.4**Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
48	1101-21-43-01СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	1
48	1101-21-43-01-20СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	1
49		Болт M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	6
49		Болт M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	6
50		Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 019 GOST 6402-70	6
50		Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 0221 GOST 6402-70	6
51	1101-21-16СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	1
51	1101-21-16-20СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	1
52	1501-21-227	Стопор	Stopper	1 1
53	1101-21-109СБ(SB)	Рама тележки передняя	Bogie front frame	1
53	1101-21-109-20СБ(SB)	Рама тележки передняя	Bogie front frame	1
54	320260	Штифт	Pin	1 1
55	1101-21-111	Крышка	Cover	1
55	1101-21-111-20	Крышка	Cover	1
56	1101-21-41СБ(SB)	Колесо натяжное	Idler	1
56	1101-21-41-20СБ(SB)	Колесо натяжное	Idler	1
57	1101-21-110	Крышка	Cover	1
57	1101-21-110-20	Крышка	Cover	1

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

3-25



1101-21-72СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-72SB/-01SB Bogie

Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Рис./Fig. 3.4

3-26

3.5
1101-21-73СБ/-01СБ Тележка
1101-21-73SB/-01SB Bogie
Рис./Fig. 3.5Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

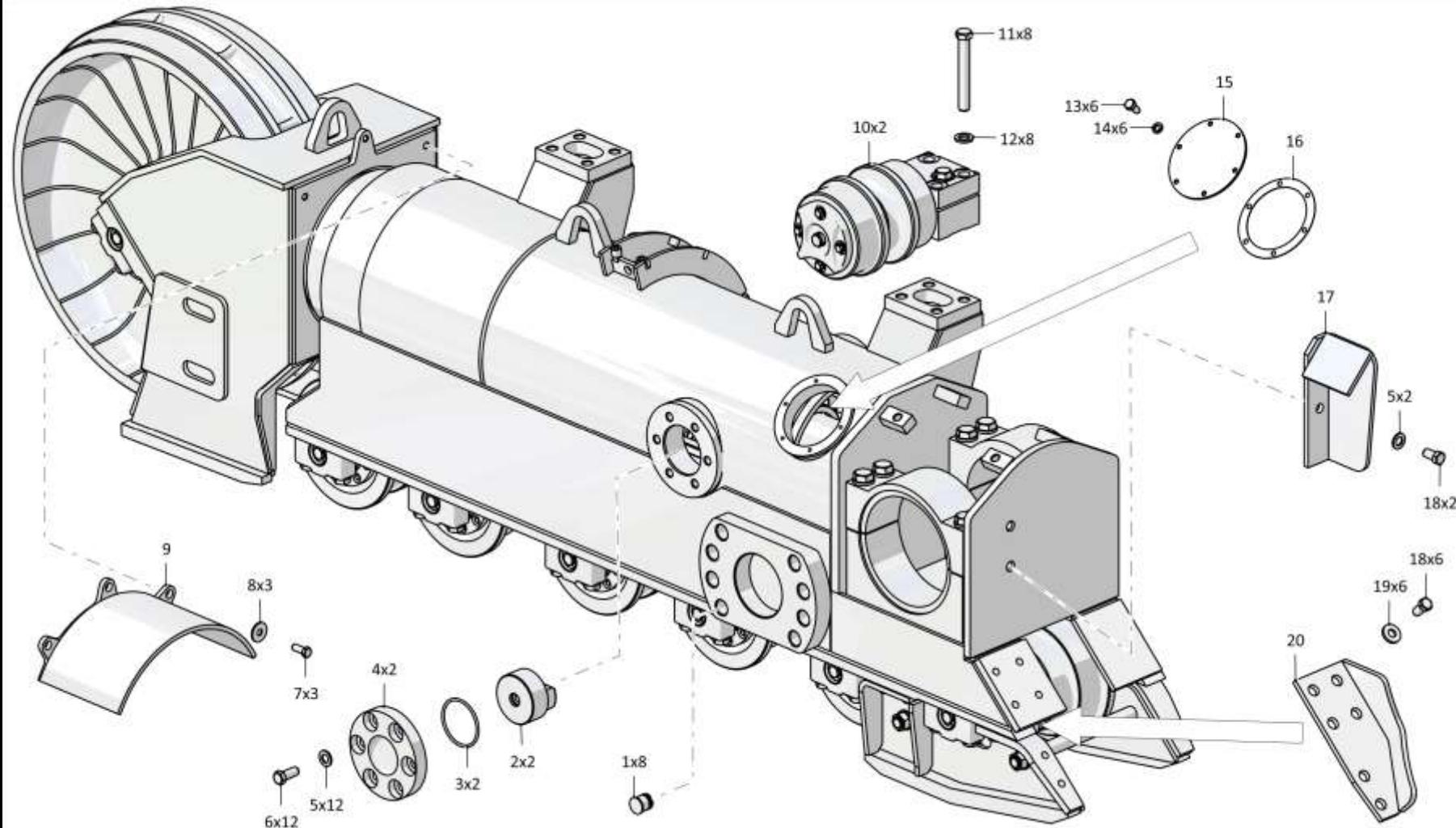
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-73СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	x
	1101-21-73-20СБ(SB)	Тележка ^{*1}	Bogie ^{*1}	x
	1101-21-73-01СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	x
	1101-21-73-01-20СБ(SB)	Тележка ^{*2}	Bogie ^{*2}	x
1	440001	Пробка (для запчастей)	Plug (for spare parts)	8 8
2	1101-21-65-01	Вкладыш	Bearing brass	2 2
3		Кольцо 088-095-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 088-095-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
4	1501-21-65	Крышка	Cover	2 2
5	315271	Шайба	Washer	14
5	315271-20	Шайба	Washer	14
6		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	12
6		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	12
7		Болт M12-6gx30.88.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40Х.019 GOST 7796-70	3
7		Болт M12-6gx30.88.40Х.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40Х.029 GOST 7796-70	3
8		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78	3
8		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78	3
9	1101-21-120СБ(SB)	Кожух	Casing	1
9	1101-21-120-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-73СБ
 *2 - входит в 1101-21-73-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-73SB
 *2 - included into 1101-21-73-01SB

1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

3-27



1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 3.5 Sheet 1 of 5

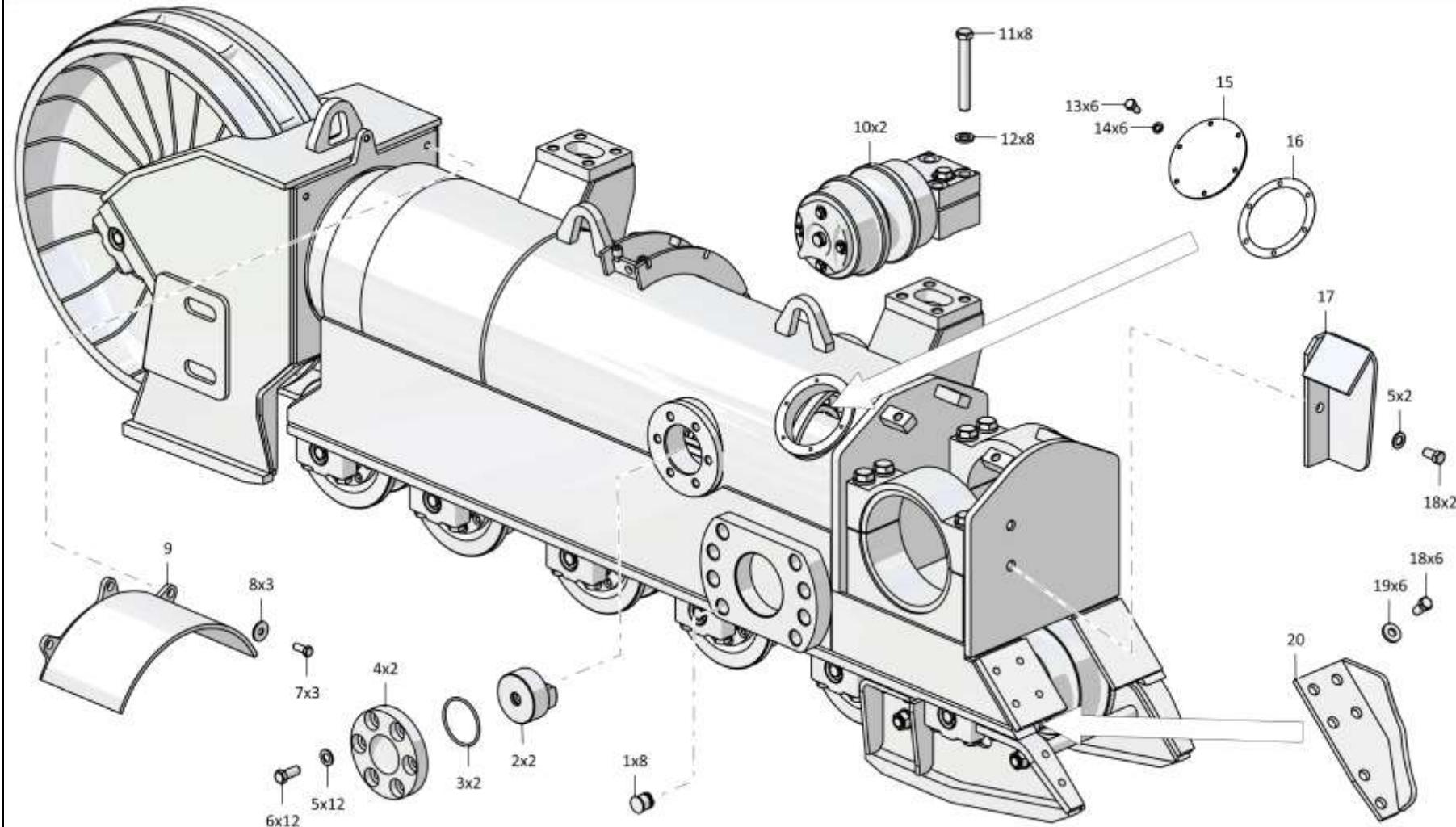
3-28

3.5**1101-21-73СБ/-01СБ Тележка
1101-21-73SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.5**Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5**1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10	1101-21-110СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	2
10	1101-21-110-20СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	2
11	285786	Болт	Bolt	8
11	285786-20	Болт	Bolt	8
12	315317	Шайба	Washer	36
12	315317-20	Шайба	Washer	36
13		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	6
13		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	6
14		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
14		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
15	0901-21-71	Крышка	Cover	1
16	450337	Прокладка	Gasket	1
16	450337-20	Прокладка	Gasket	1
17	1101-21-30СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
17	1101-21-30-20СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
18		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
18		Болт M16-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
19	700-31-2209	Шайба	Washer	12
19	700-31-2209-20	Шайба	Washer	12
20	1101-21-31-01СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1
20	1101-21-31-01-20СБ(SB)	Отбойник	Impingement plate	1

1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

3-29



1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Рис./Fig. 3.5

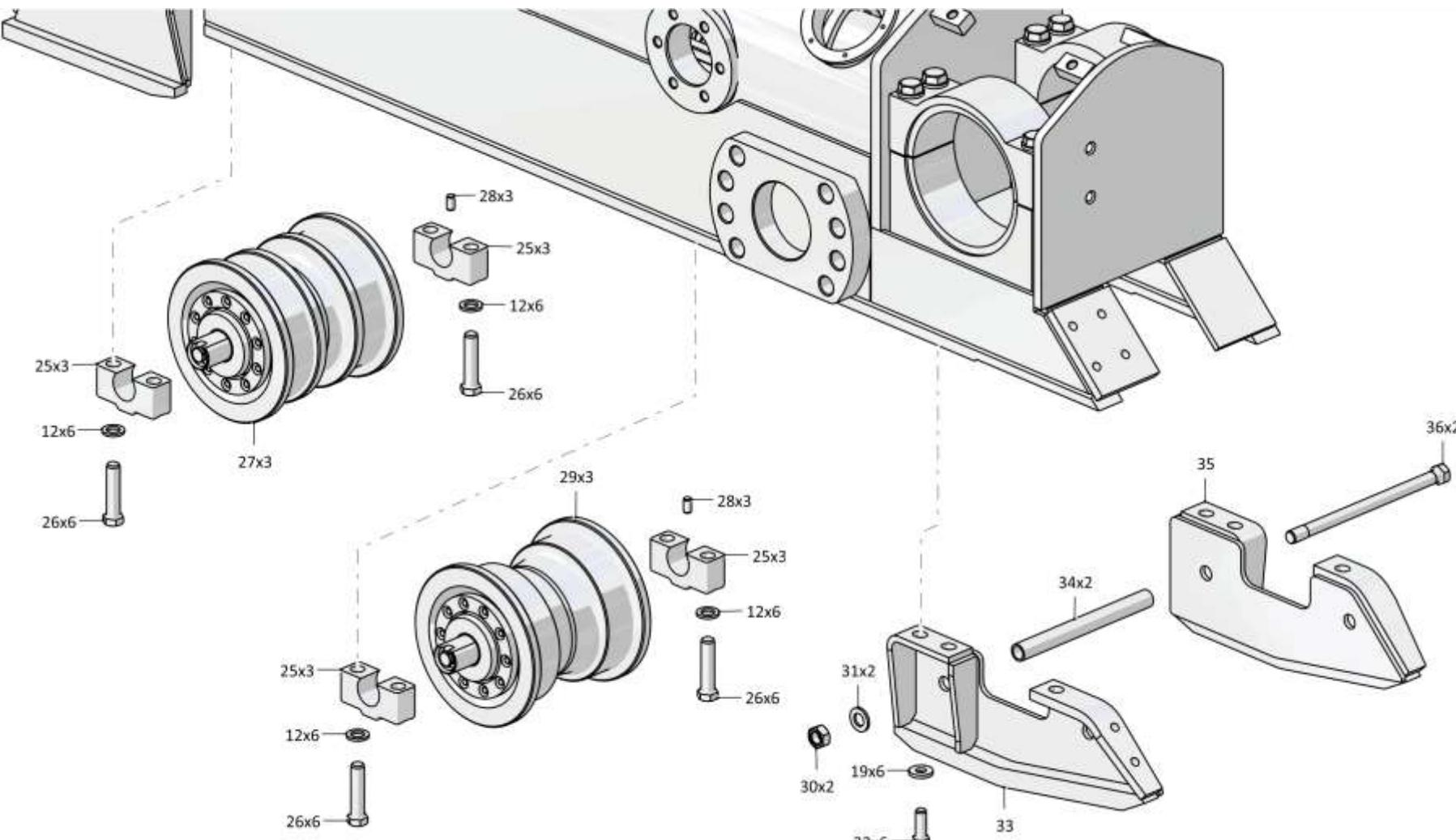
3-30

3.5
1101-21-73СБ/-01СБ Тележка
1101-21-73SB/-01SB Bogie
Рис./Fig. 3.5Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5**1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25	1101-21-109	Крышка	Cover	12
26	280742	Болт M20-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.40X.019 GOST 7795-70	28
26	280742-20	Болт M20-6gx85.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	28
27	1101-21-40СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3
27	1101-21-40-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3
28	325381	Штифт	Pin	6
29	1101-21-40-01СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3
29	1101-21-40-01-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	3
30		Гайка M20x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	2
30		Гайка M20x1,5-6H.12.40X.029 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.029 GOST 5915-70	2
31	310310	Шайба A.20x4.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.019 GOST 11371-78	2
31	310310-20	Шайба A.20x4.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	2
32		Болт M16-6gx45.45.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx45.45.88.019 GOST 7796-70	6
32		Болт M16-6gx45.45.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx45.45.88.029 GOST 7796-70	6
33	1101-21-34СБ(SB)	Щиток	Shield	1
33	1101-21-34-20СБ(SB)	Щиток	Shield	1
34	1101-21-95	Труба	Pipe	2
34	1101-21-95-20	Труба	Pipe	2
35	1101-21-32-01СБ(SB)	Щиток	Shield	1
35	1101-21-32-01-20СБ(SB)	Щиток	Shield	1
36	1101-21-190	Стяжка	Brace rod	2
36	1101-21-190-20	Стяжка	Brace rod	2

1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

3-31



1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 3.5 Sheet 3 of 5

3-32

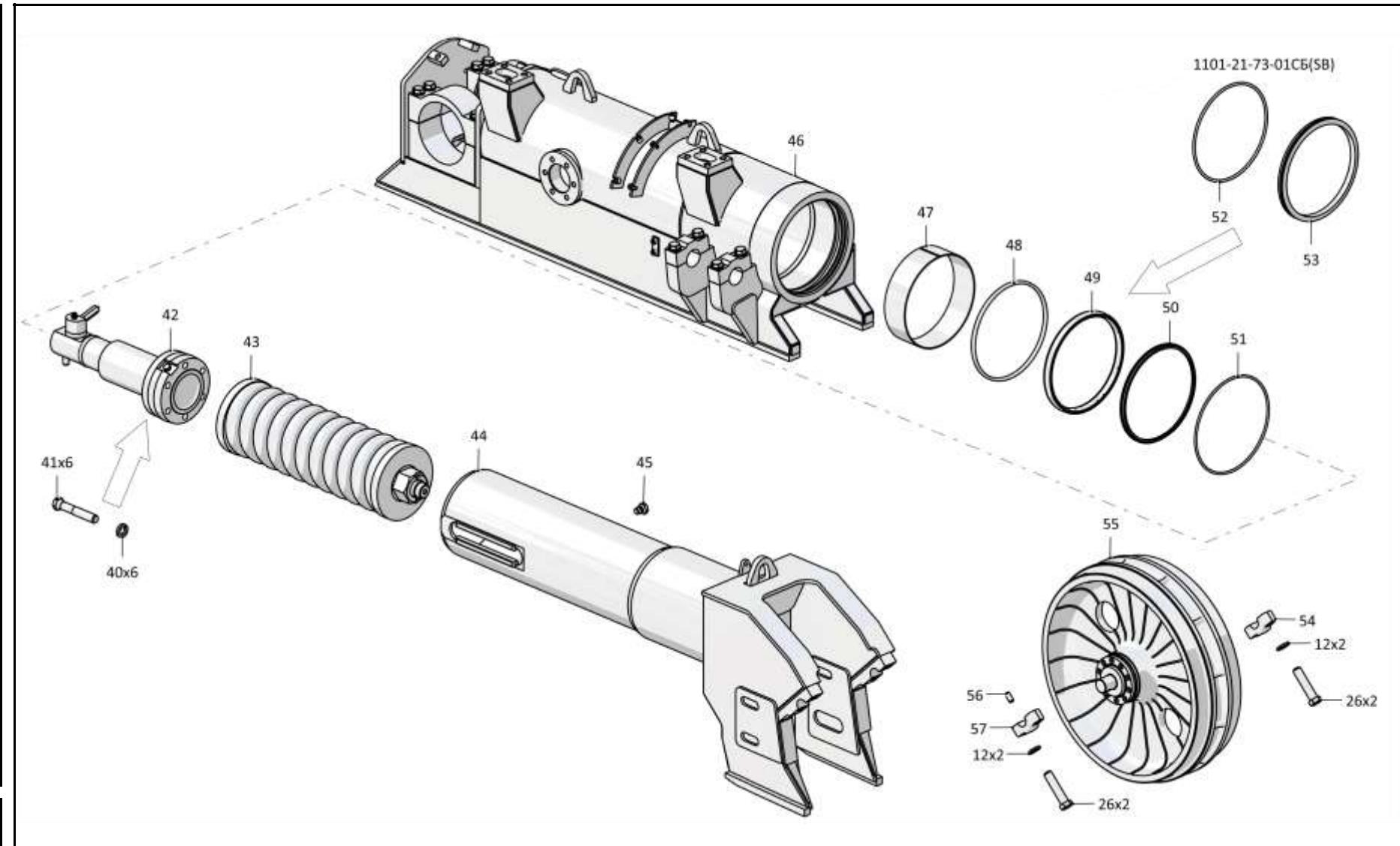
3.5**1101-21-73СБ/-01СБ Тележка
1101-21-73SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.5**Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
40		Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	6
40		Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	6
41		Болт М20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	6
41		Болт М20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx120.70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	6
42	1101-21-43СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	1
42	1101-21-43-20СБ(SB)	Механизм натяжения	Tension mechanism	1
43	1101-21-16СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	1
43	1101-21-16-20СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	1
44	1101-21-109СБ(SB)	Рама тележки передняя	Bogie front frame	1
44	1101-21-109-20СБ(SB)	Рама тележки передняя	Bogie front frame	1
45	1501-21-227	Стопор	Stopper	1 1
46	1101-21-111СБ(SB)	Рама тележки ^{*1}	Bogie frame ^{*1}	1
46	1101-21-111-20СБ(SB)	Рама тележки ^{*1}	Bogie frame ^{*1}	1
46	1101-21-111-01СБ(SB)	Рама тележки ^{*2}	Bogie frame ^{*2}	1
46	1101-21-111-01-20СБ(SB)	Рама тележки ^{*2}	Bogie frame ^{*2}	1
47	1501-21-199	Втулка	Bushing	1 1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-73СБ
*2 - входит в 1101-21-73-01СБNote: *1 - included into 1101-21-73SB
*2 - included into 1101-21-73-01SB

1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

3-33



1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 3.5 Sheet 4 of 5

3-34

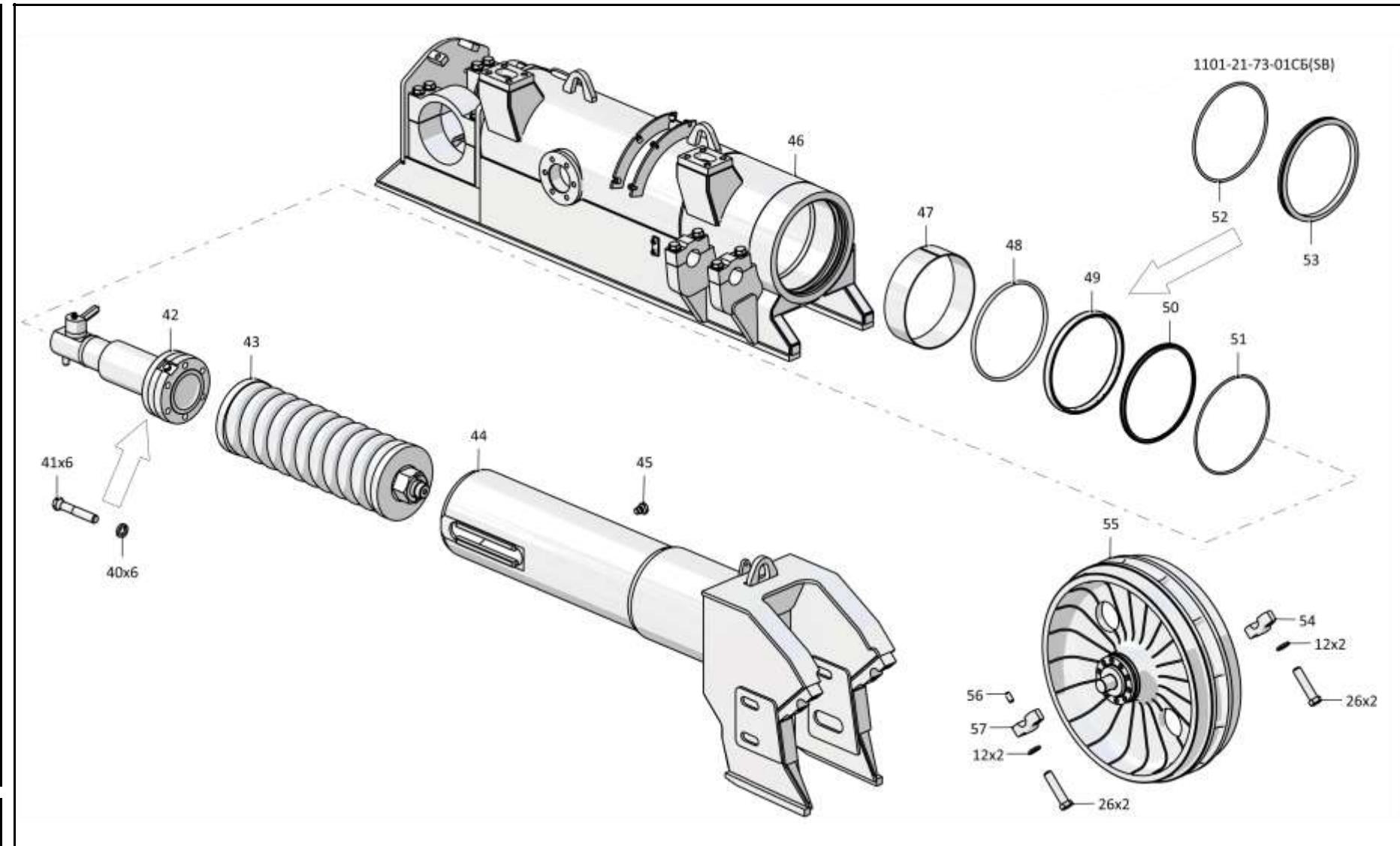
3.5**1101-21-73СБ/-01СБ Тележка
1101-21-73SB/-01SB Bogie****Рис./Fig. 3.5**Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
48	400467	Кольцо упругое ^{*1}	Elastic ring ^{*1}	1 1
49	1101-21-63	Манжета ^{*1}	Collar ^{*1}	1 1
50	1101-21-62	Манжета ^{*1}	Collar ^{*1}	1 1
51	400466	Кольцо упругое ^{*1}	Elastic ring ^{*1}	1 1
52		Комплект уплотнений в сборе RSK 803100-T40T (RSK803100-T40+ORAR00454-N7T40) ^{*2}	Seal kit assembly RSK 803100-T40T (RSK803100-T40+ORAR00454-N7T40) ^{*2}	1 1
53		Грязесъемник с двумя кольцами WEG303100-T46T (WEG303100-E46+ORAR00455-N7T40+ORAR00381-N7T40) ^{*2}	Dirt remover with two rings WEG303100-T46T (WEG303100-E46+ORAR00455-N7T40+ORAR00381-N7T40) ^{*2}	1 1
54	1101-21-110	Крышка	Cover	1
54	1101-21-110-20	Крышка	Cover	1
55	1101-21-41СБ(SB)	Колесо натяжное	Idler	1
55	1101-21-41-20СБ(SB)	Колесо натяжное	Idler	1
56	320260	Штифт	Pin	1 1
57	1101-21-111	Крышка	Cover	1
57	1101-21-111-20	Крышка	Cover	1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-73СБ
*2 - входит в 1101-21-73-01СБNote: *1 - included into 1101-21-73SB
*2 - included into 1101-21-73-01SB

1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

3-35



1101-21-73СБ/-01СБ Тележка / 1101-21-73SB/-01SB Bogie

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 3.5 Sheet 5 of 5

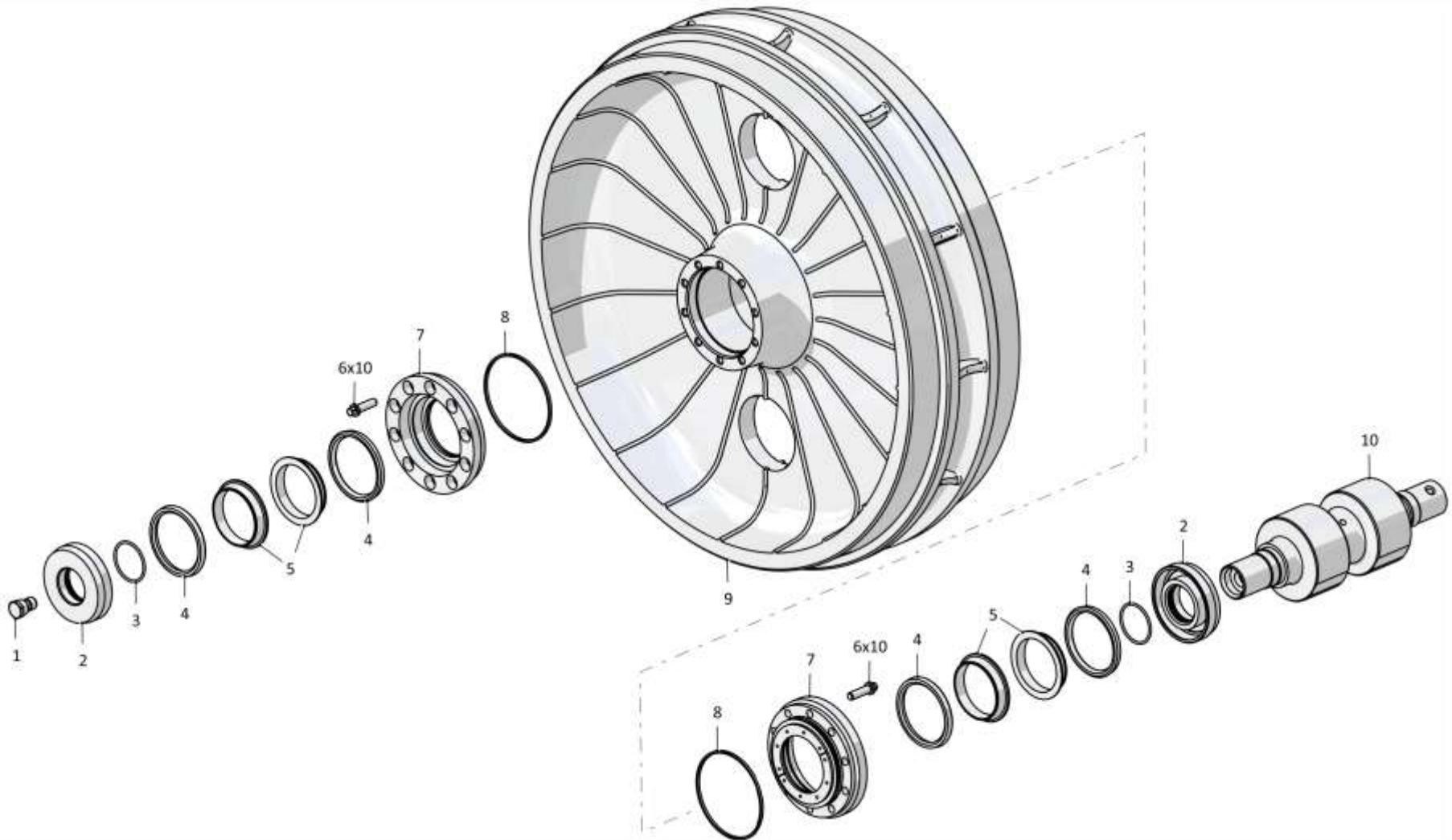
3-36

3.6**1101-21-41СБ Колесо натяжное
1101-21-41SB Idler****Рис./Fig. 3.6**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-21-41СБ Колесо натяжное / 1101-21-41SB Idler**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-41(SB)	Колесо натяжное	Idler	x
	1101-21-41-20(SB)	Колесо натяжное	Idler	x
1	375509	Пробка	Plug	1
1	375509-20	Пробка	Plug	1
2	1101-21-107	Крышка	Cover	2
3		Кольцо 050-055-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-055-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
4	400452	Кольцо упругое	Elastic ring	4
5	1501-21-142	Кольцо уплотнительное	O-ring	4
6	2501-21-411	Болт	Bolt	20
6	2501-21-411-20	Болт	Bolt	20
7	1101-21-75СБ(SB)	Фланец	Flange	2
8		Кольцо 114-120-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 114-120-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
9	1101-21-63СБ(SB)	Колесо	Whell	1
9	1101-21-63-20СБ(SB)	Колесо	Whell	1
10	1101-21-141	Ось	Axle	1

1101-21-41СБ Колесо натяжное / 1101-21-41SB Idler

3-37



1101-21-41СБ Колесо натяжное / 1101-21-41SB Idler

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.6 Sheet 1 of 1

3-38

3.7

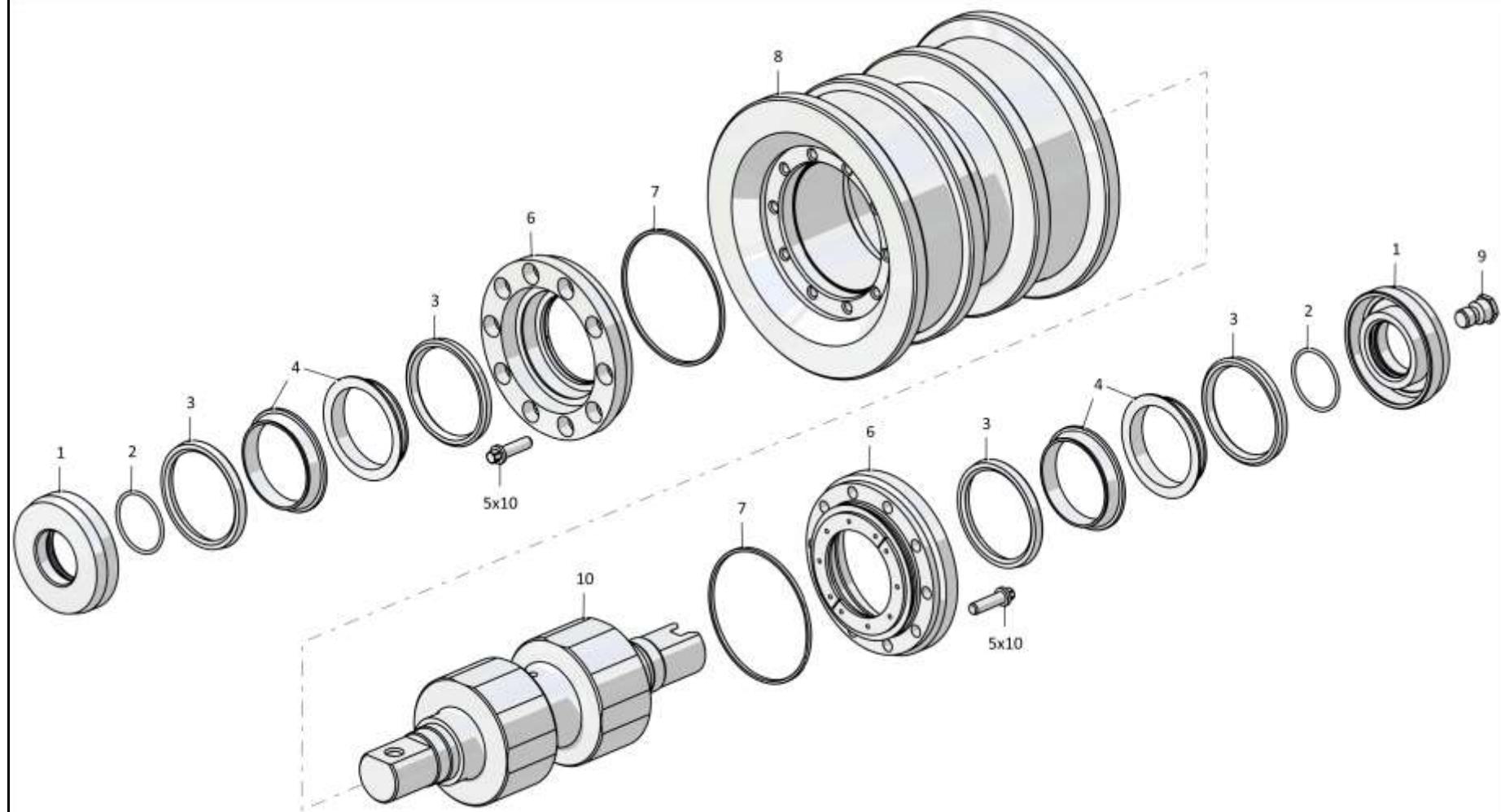
1101-21-40СБ Каток опорный
1101-21-40SB Support roller

Рис./Fig. 3.7Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-21-40СБ Каток опорный / 1101-21-40SB Support roller**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-40СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	x
	1101-21-40-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	x
1	1101-21-107	Крышка	Cover	2 2
2		Кольцо 050-055-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-055-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
3	400452	Кольцо упругое	Elastic ring	4 4
4	1501-21-142	Кольцо уплотнительное	O-ring	4 4
5	2501-21-411	Болт	Bolt	20
5	2501-21-411-20	Болт	Bolt	20
6	1101-21-75СБ(SB)	Фланец	Flange	2 2
7		Кольцо 114-120-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 114-120-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
8	1101-21-55СБ(SB)	Каток	Roller	1
8	1101-21-55-20СБ(SB)	Каток	Roller	1
9	375509	Пробка	Plug	1
9	375509-20	Пробка	Plug	1
10	1101-21-141-01	Ось	Axle	1 1

1101-21-40СБ Каток опорный / 1101-21-40SB Support roller

3-39



1101-21-40СБ Каток опорный / 1101-21-40SB Support roller

Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Рис./Fig.

3.7

3-40

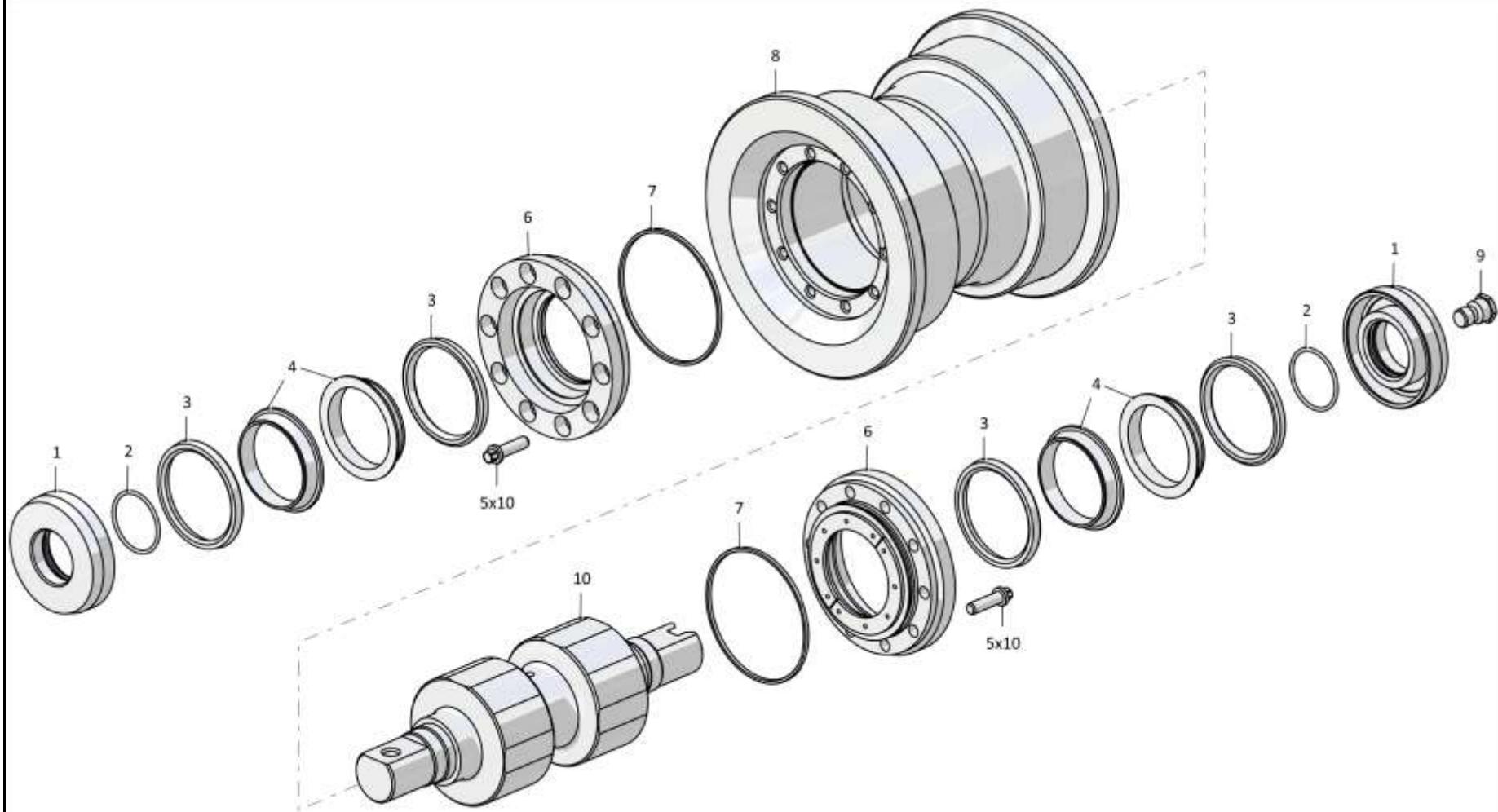
3.8
1101-21-40-01СБ Каток опорный
1101-21-40-01SB Support roller
Рис./Fig. 3.8Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-40-01СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	x
	1101-21-40-01-20СБ(SB)	Каток опорный	Support roller	x
1	1101-21-107	Крышка	Cover	2 2
2		Кольцо 050-055-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-055-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
3	400452	Кольцо упругое	Elastic ring	4 4
4	1501-21-142	Кольцо уплотнительное	O-ring	4 4
5	2501-21-411	Болт	Bolt	20
5	2501-21-411-20	Болт	Bolt	20
6	1101-21-75СБ(SB)	Фланец	Flange	2 2
7		Кольцо 114-120-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 114-120-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
8	1101-21-55-01СБ(SB)	Каток	Roller	1
8	1101-21-55-01-20СБ(SB)	Каток	Roller	1
9	375509	Пробка	Plug	1
9	375509-20	Пробка	Plug	1
10	1101-21-141-01	Ось	Axle	1 1

1101-21-40-01СБ Каток опорный / 1101-21-40-01SB Support roller

1101-21-40-01СБ Каток опорный / 1101-21-40-01SB Support roller

3-41



1101-21-40-01СБ Каток опорный / 1101-21-40-01SB Support roller

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.8 Sheet 1 of 1

3-42

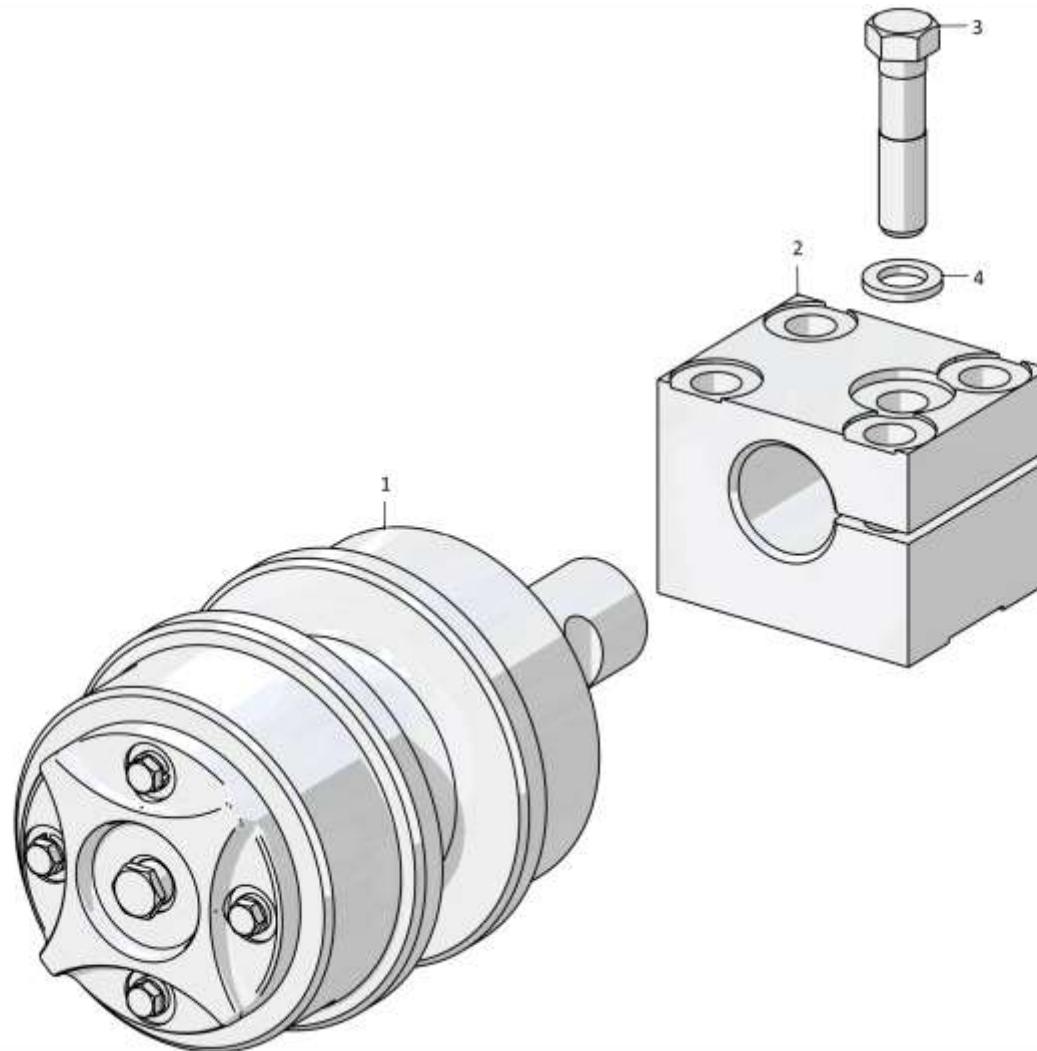
1101-21-110СБ Каток поддерживающий / 1101-21-110SB Carrier roller

3.9**1101-21-110СБ Каток поддерживающий
1101-21-110SB Carrier roller****Рис./Fig. 3.9**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-110СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	x
	1101-21-110-20СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	x
1	1101-21-115СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	1
1	1101-21-115-20СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	1
2	1101-21-164	Опора	Support	1
4	315317	Шайба	Washer	1
3		Болт M20-6gx85.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	1
3		Болт M20-6gx85.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx85.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	1

1101-21-110СБ Каток поддерживающий / 1101-21-110SB Carrier roller

3-43



1101-21-110СБ Каток поддерживающий / 1101-21-110SB Carrier roller

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.9 Sheet 1 of 1

3-44

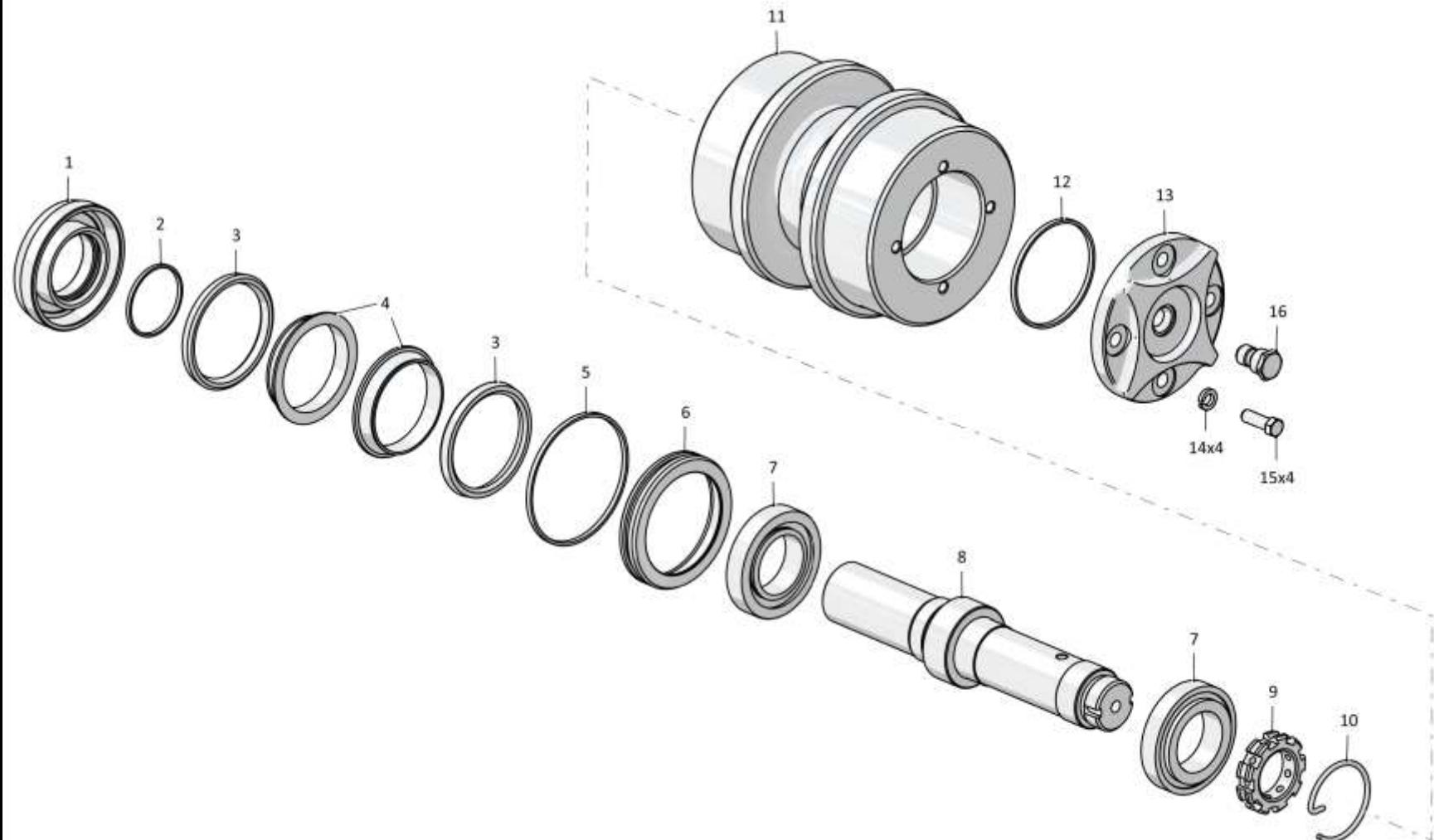
3.10
1101-21-115СБ Каток поддерживающий
1101-21-115SB Carrier roller
Рис./Fig. 3.10Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-115СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	x
	1101-21-115-20СБ(SB)	Каток поддерживающий	Carrier roller	x
1	1501-21-107	Крышка	Cover	1 1
2		Кольцо 055-060-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 055-060-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
3	400452	Кольцо упругое	Elastic ring	2 2
4	1501-21-142	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
5		Кольцо 104-110-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 104-110-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
6	1501-21-120	Корпус уплотнения	Seal housing	1 1
7		Подшипник 7210 ТУ 37.006.162-89	Bearing 7210 TU 37.006.162-89	2 2
8	1101-21-219	Ось	Axle	1 1
9	1501-21-124	Гайка специальная	Special nut	1 1
10	1501-21-125	Кольцо стопорное	Lock ring	1 1
11	1101-21-215СБ(SB)	Каток	Roller	1
11	1101-21-215-20СБ(SB)	Каток	Roller	1
12		Кольцо 084-090-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 084-090-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
13	1101-21-123	Крышка	Cover	1 1
14		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
14		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
15		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
15		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
16	375509	Пробка	Plug	1
16	375509-20	Пробка	Plug	1

1101-21-115СБ Каток поддерживающий / 1101-21-115SB Carrier roller

1101-21-115СБ Каток поддерживающий / 1101-21-115SB Carrier roller

3-45



1101-21-115СБ Каток поддерживающий / 1101-21-115SB Carrier roller

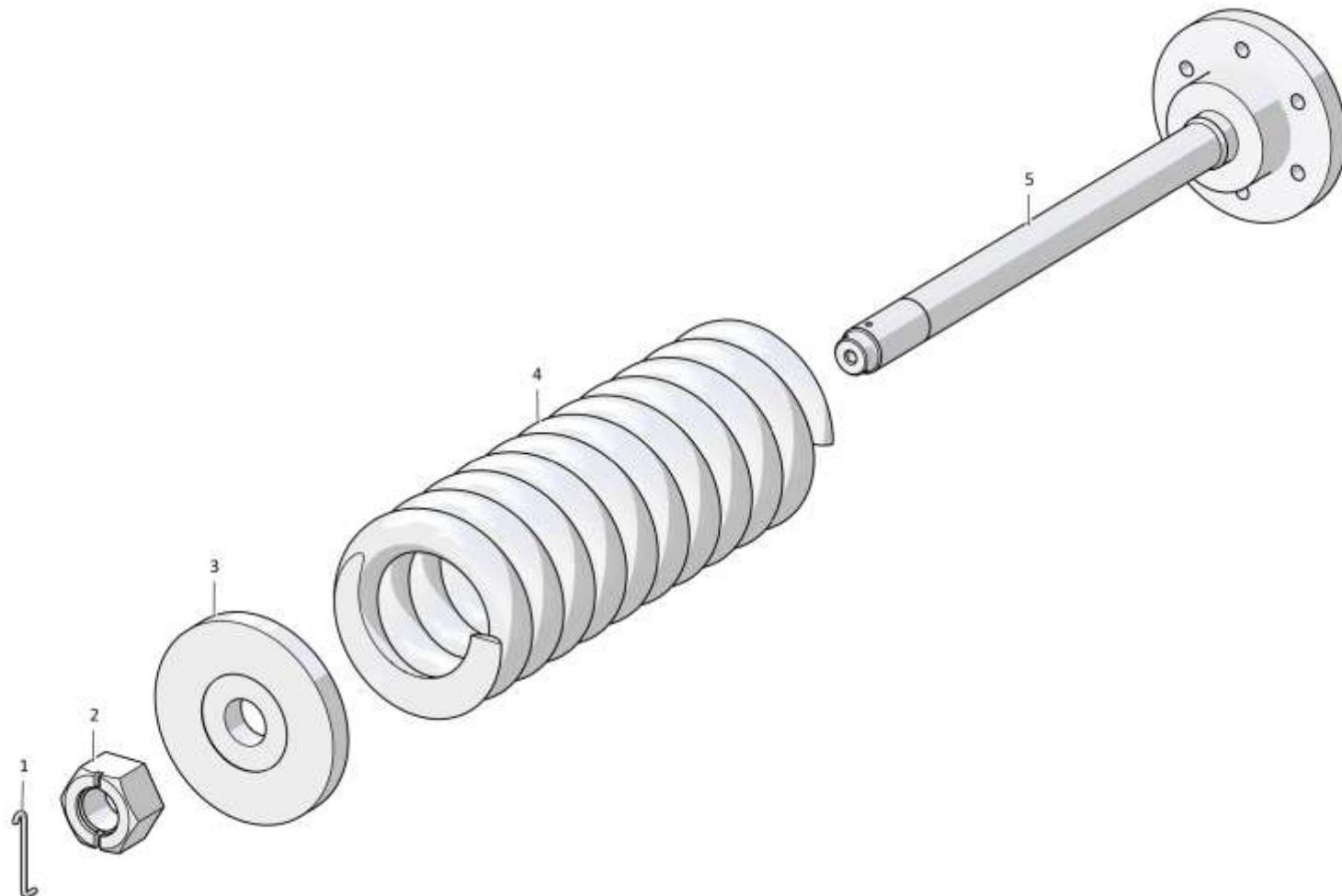
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.10 Sheet 1 of 1

3-46

3.11**1101-21-16СБ Механизм сдавания
1101-21-16SB Track release mechanism****Рис./Fig. 3.11**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-16СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	x
	1101-21-16-20СБ(SB)	Механизм сдавания	Track release mechanism	x
1	2001-21-131	Стопор	Stopper	1
1	2001-21-131-20	Стопор	Stopper	1
2	2001-21-130	Гайка	Nut	1
2	2001-21-130-20	Гайка	Nut	1
3	1501-21-128	Фланец	Flange	1
4	1501-21-132	Пружина (допускается замена на Пружина 1501-21-132K) (Spring (replacement to Spring 1501-21-132K is allowed))	Spring (replacement to Spring 1501-21-132K is allowed)	1
4	1501-21-132-20	Пружина (допускается замена на Пружина 1501-21-132-20K) (Spring (replacement to Spring 1501-21-132-20K is allowed))	Spring (replacement to Spring 1501-21-132-20K is allowed)	1
5	1101-21-36СБ(SB)	Фланец		1

1101-21-16СБ Механизм сдавания / 1101-21-16SB Track release mechanism



1101-21-16СБ Механизм сдавания / 1101-21-16SB Track release mechanism

3-47

1101-21-16СБ Механизм сдавания / 1101-21-16SB Track release mechanism

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.11 Sheet 1 of 1

3-48

3.12**1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения
1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism****Рис./Fig. 3.12**Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения / 1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-43СБ(SB)	Механизм натяжения ^{*1}	Tension mechanism ^{*1}	x
	1101-21-43-20СБ(SB)	Механизм натяжения ^{*1}	Tension mechanism ^{*1}	x
	1101-21-43-01СБ(SB)	Механизм натяжения ^{*2}	Tension mechanism ^{*2}	x
	1101-21-43-01-20СБ(SB)	Механизм натяжения ^{*2}	Tension mechanism ^{*2}	x
1	1101-21-133	Стопор	Stopper	1 1
2		Кольцо 16x22 МН 4152-62	Ring 16x22 MN 4152-62	2 2
3	1101-21-136	Наконечник	Tip	1
3	1101-21-136-20	Наконечник	Tip	1
4		Масленка 1.2.Цбхр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.C6hr. GOST 19853-74	1
4		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Kd6.hr GOST 19853-74	1
5	46-21-718	Обойма	Cage	2 2
6	500192	Кольцо СТ 13-5-4 ГОСТ 288-72	Ring ST 13-5-4 GOST 288-72	4 4
7	46-21-717	Пробка	Plug	1
7	46-21-717-20	Пробка	Plug	1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-43СБ

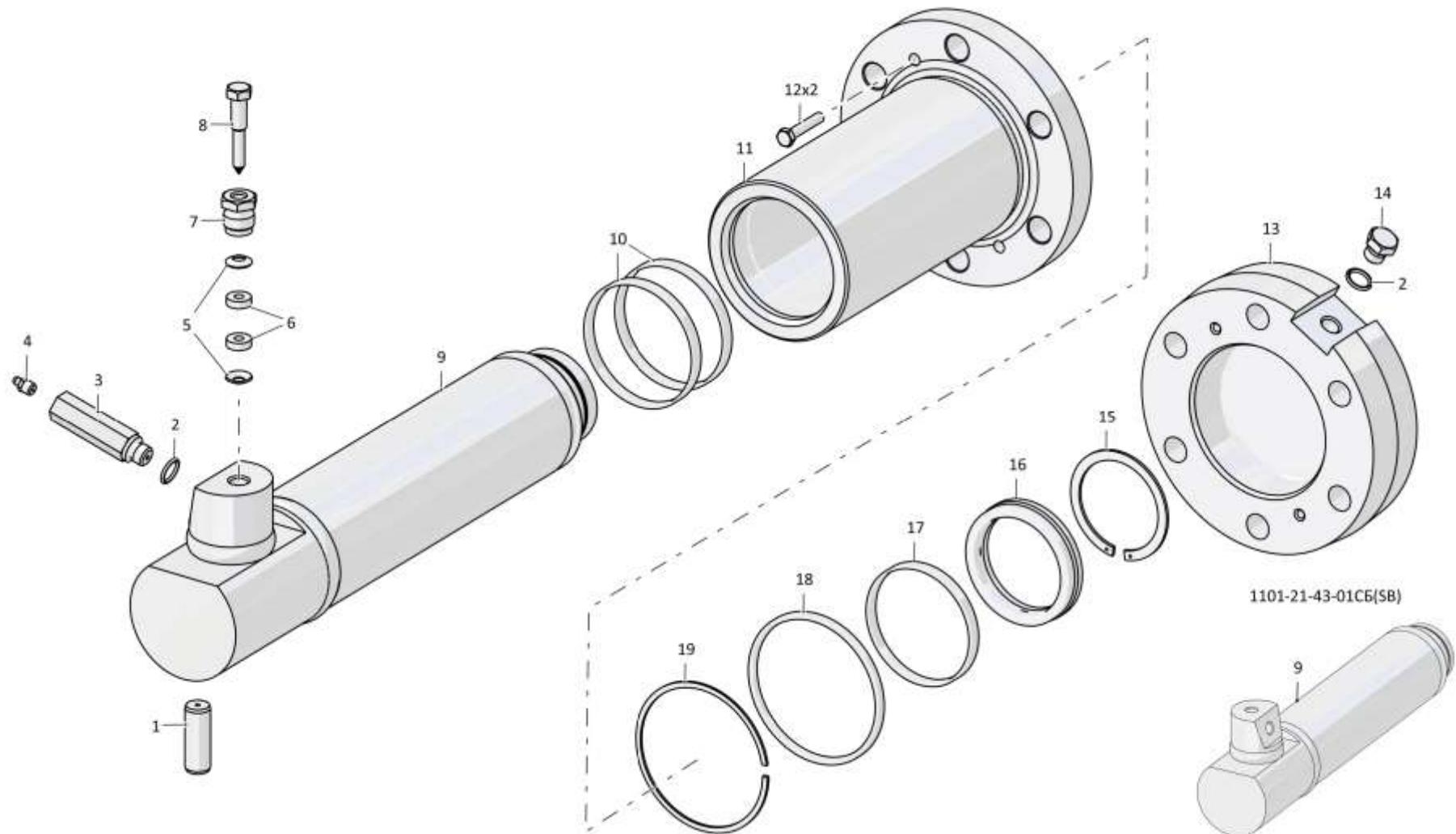
*2 - входит в 1101-21-43-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-43SB

*2 - included into 1101-21-43-01SB

1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения / 1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism

3-49



1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения / 1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 3.12 Sheet 1 of 2

3-50

3.12
1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения
1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism
Рис./Fig. 3.12Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

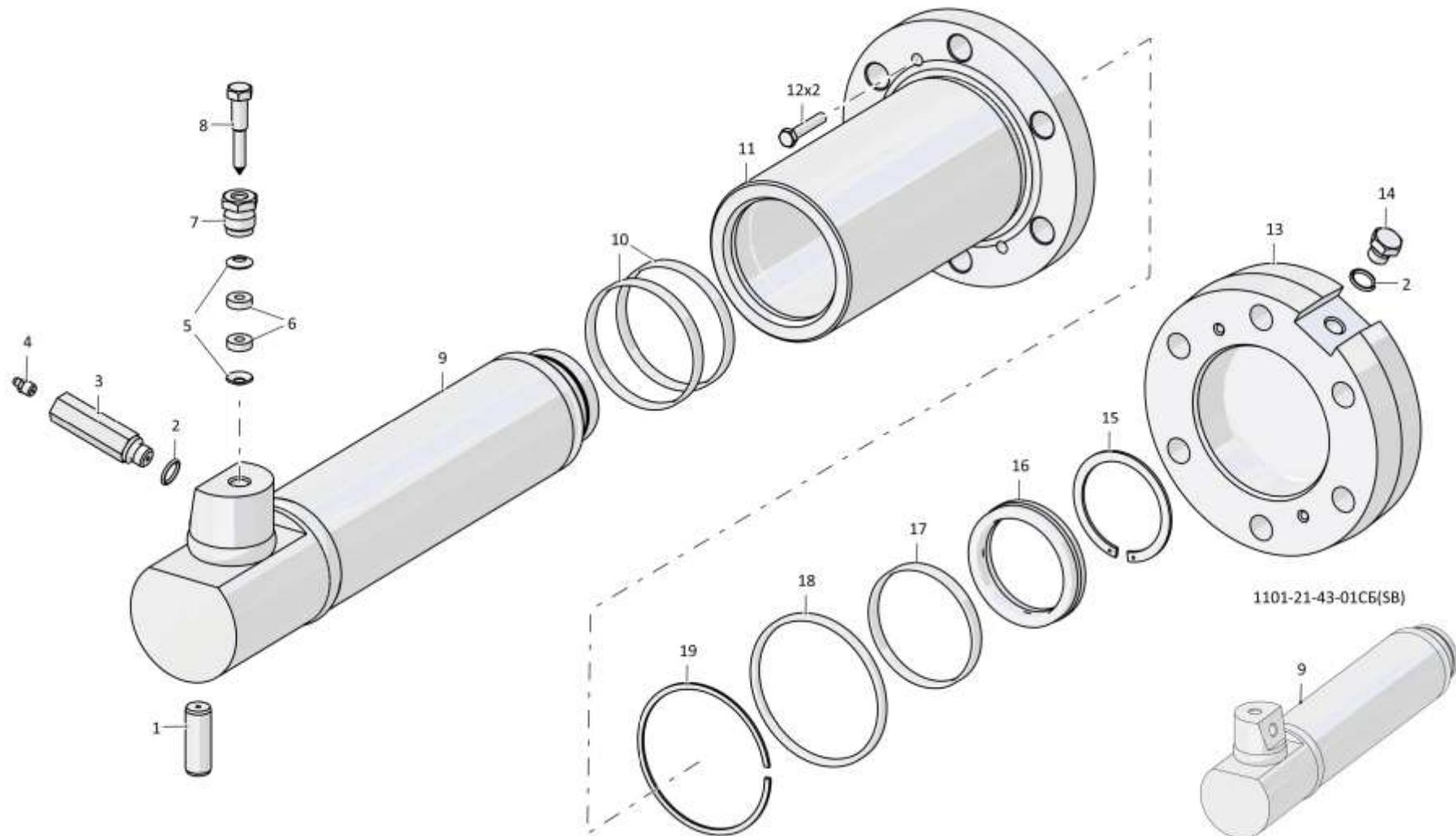
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8	46-21-756	Игла	Needle	1 1
9	1101-21-46СБ(SB)	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
9	1101-21-46-01СБ(SB)	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
10		Кольцо Е20-100-105 ТУ 2290-004-48774662-2002	Ring E20-100-105 TU 2290-004-48774662-2002	2 2
11	1101-21-66СБ(SB)	Цилиндр	Cylinder	1 1
12		Болт M8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	2 2
12		Болт M8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	
13	2001-21-126	Крышка	Cover	1 1
14	375515	Пробка	Plug	1
14	375515-20	Пробка	Plug	1
15	700-58-2122	Кольцо С80 ГОСТ 13940-86 (допускается замена на Кольцо DIN 471 - 80 X 2,5)	Ring S80 GOST 13940-86 (replacement to Ring DIN 471 - 80 X 2,5 is allowed)	1 1
16		Манжета Е32-080 ТУ 2290-003-48774662-2002	Collar E32-080 TU 2290-003-48774662-2002	1 1
17		Кольцо Е20-095-100 ТУ 2290-004-48774662-2002	Ring E20-095-100 TU 2290-004-48774662-2002	1 1
18		Кольцо 115-125-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 115-125-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
19	700-40-4360	Шайба	Washer	1 1

Примечание: *1 - входит в 1101-21-43СБ
*2 - входит в 1101-21-43-01СБ

Note: *1 - included into 1101-21-43SB
*2 - included into 1101-21-43-01SB

1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения / 1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism

3-51



1101-21-43СБ/-01СБ Механизм натяжения / 1101-21-43SB/-01SB Tension mechanism

Рис./Fig. 3.12 Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

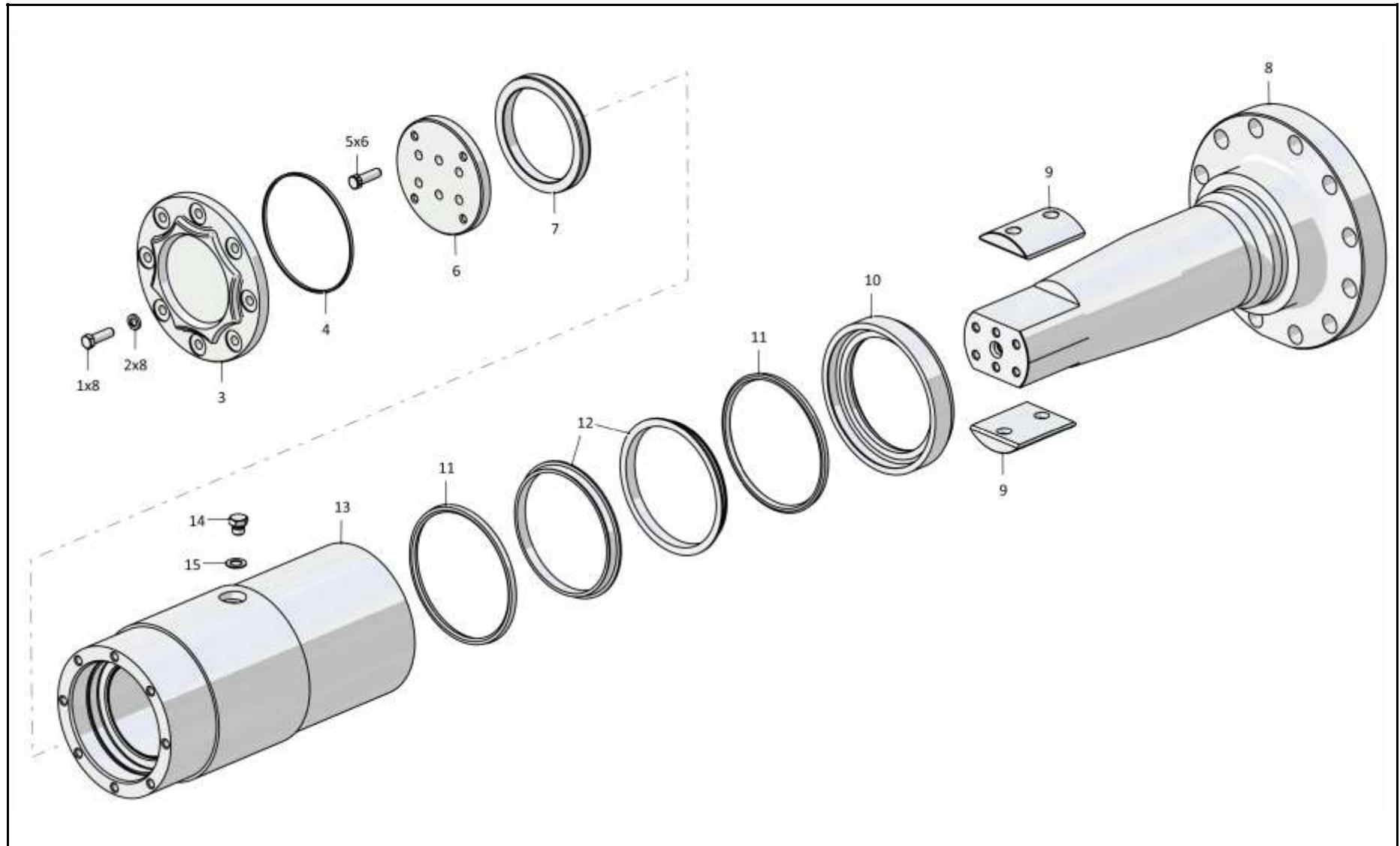
3-52

1101-21-38СБ Шарнир / 1101-21-38SB Hinge**3.13**
**1101-21-38СБ Шарнир
1101-21-38SB Hinge**
Рис./Fig. 3.13Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-21-38СБ(SB)	Шарнир	Hinge	x
	1101-21-38-20СБ(SB)	Шарнир	Hinge	x
1		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	8
1		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	8
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	8
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	8
3	1501-21-152	Крышка	Cover	1 1
4		Кольцо 160-165-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 160-165-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
5	280351	Болт 3М12-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	6
5	280351-20	Болт 3М12-6gx40.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	6
6	1501-21-157	Фланец	Flange	1 1
7	1501-21-156	Кольцо	Ring	1 1
8	1101-21-200	Ось	Axle	1 1
9	1101-21-205	Вкладыш	Bearing brass	2 2
10	1501-21-153	Корпус уплотнения	Seal housing	1 1
11	400453	Кольцо упругое	Elastic ring	2 2
12	1501-21-158	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
13	1101-21-119СБ(SB)	Корпус	Housing	1 1
14	375515	Пробка	Plug	1
14	375515-20	Пробка	Plug	1
15	700-40-260-11	Прокладка	Gasket	1 1
		Проволока 2,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 2,0-O-C GOST 3282-74	0,6 м 0,6 м

1101-21-38СБ Шарнир / 1101-21-38SB Hinge

3-53

**1101-21-38СБ Шарнир / 1101-21-38SB Hinge**Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.13 Sheet 1 of 1

3-54

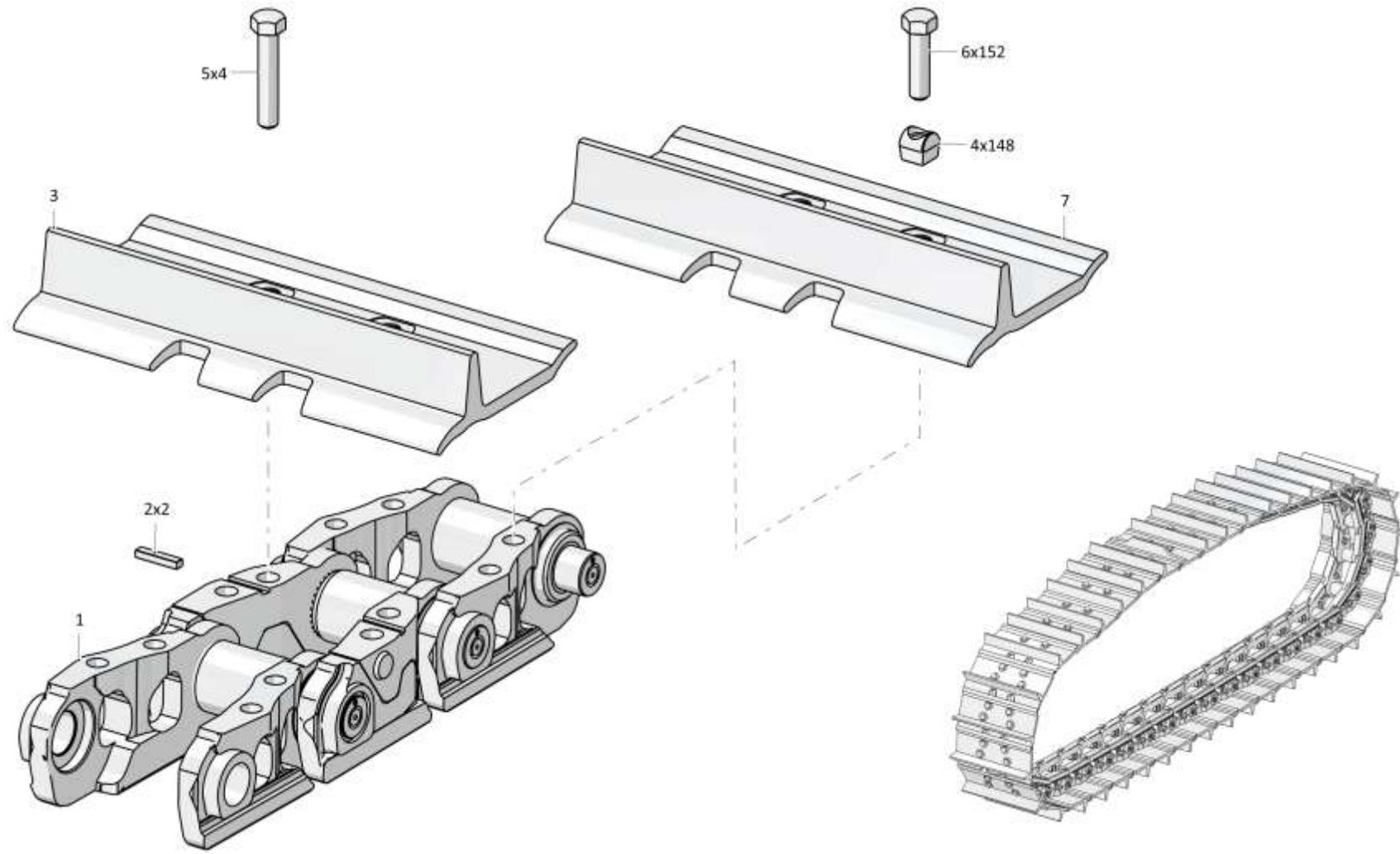
3.14**T203-22-000 Гусеница
T203-22-000 Track****Рис./Fig. 3.14**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
	T203-22-000	Гусеница	Track	x	
	T203-22-000.10	Гусеница	Track		x
1	T203-22-100	Цепь	Chain	1	1
2	700-37-2062	Шпонка 2-10x8x50 ГОСТ 23360-78	Dowel 2-10x8x50 GOST 23360-78	2	2
3	ТЖ203-22-002	Башмак замыкающий	Shoe closing	1	1
4	C203-22-004	Гайка (допускается замена на Гайка С203-22-004И или С203-22-004KN)	Nut (replacement to Nut C203-22-004I or C203-22-004KN is allowed)	152	152
5	700-28-2352-02	Болт	Bolt	152	152
6	ТЖ203-22-003	Болт замыкающий	Bolt closing	4	4
7	ТЖ203-22-001	Башмак	Shoe	38	38
		Проволока 1-Ч-1 ГОСТ 3282-74	Wire 1-Ch-1 GOST 3282-74	0,25 м	0,25 м

T203-22-000 Гусеница / T203-22-000 Track

T203-22-000 Гусеница / T203-22-000 Track

3-55



T203-22-000 Гусеница / T203-22-000 Track

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.14 Sheet 1 of 1

3-56

3.15

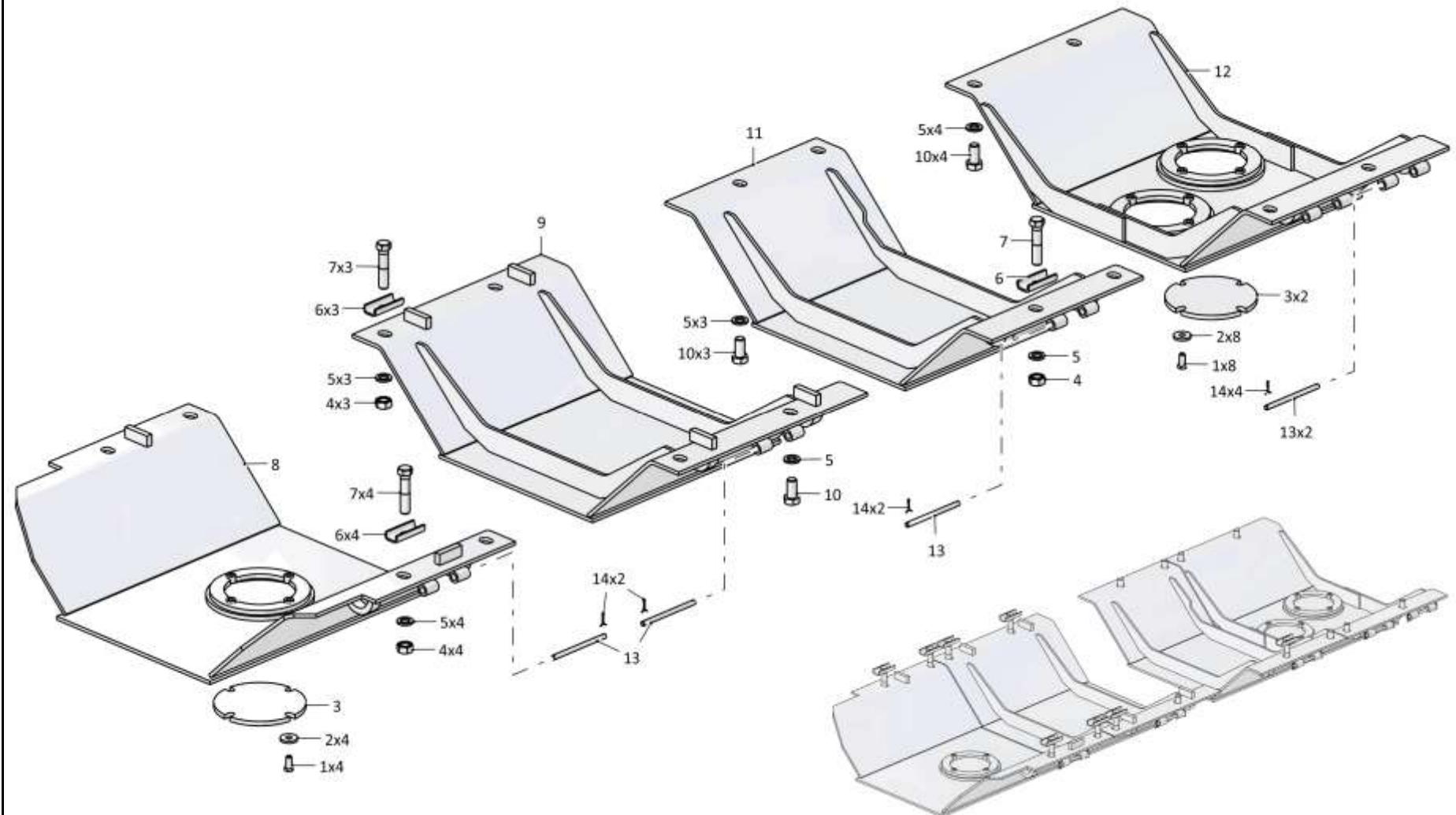
1101-64-3-01СБ Установка кожухов
1101-64-3-01SB Jacket mounting

Рис./Fig. 3.15Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-64-3-01СБ Установка кожухов / 1101-64-3-01SB Jacket mounting**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-64-3-01СБ(SB)	Установка кожухов	Jacket mounting	x
	1101-64-3-01-20СБ(SB)	Установка кожухов	Jacket mounting	x
1		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	12
1		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	12
2	310235	Шайба А 12x5.11.65Г.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 12x5.11.65Г.019 GOST 6958-78	12
2	310235-20	Шайба А 12x5.11.65Г.0121 прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 12x5.11.65Г.0121 прп."Щит" GOST 6958-78	12
3	46-64-66-01	Крышка	Cover	3
3	46-64-66-01-20	Крышка	Cover	3
4	300310	Гайка M20x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	8
4	300310-20	Гайка M20x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" GOST 5915-70	8
5	315317	Шайба	Washer	16
6	2501-64-121	Скоба	Cramp	8
6	2501-64-121-20	Скоба	Cramp	8
7	280746	Болт M20x1,5-6gx90.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx90.109.40X.019 GOST 7795-70	8
7	280746-20	Болт M20x1,5-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M20x1,5-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	8
8	1101-64-14СБ(SB)	Кожух	Casing	1
9	1101-64-15СБ(SB)	Кожух	Casing	1
10		Болт M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
10		Болт M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
11	1101-64-16СБ(SB)	Кожух	Casing	1
12	1101-64-18-01СБ(SB)	Кожух	Casing	1
13	475240	Ось	Axle	5
13	475240-20	Ось	Axle	5
14		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x25.019 GOST 397-79	10

1101-64-3-01СБ Установка кожухов / 1101-64-3-01SB Jacket mounting

3-57



1101-64-3-01СБ Установка кожухов / 1101-64-3-01SB Jacket mounting

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 3.15 Sheet 1 of 1

РАЗДЕЛ 4

Трансмиссия

SECTION 4

Transmission

РАЗДЕЛ 4

Трансмиссия

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 4

Transmission

CONTENT

4.1	1101-16-3СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-4
4.2	1101-16-3-07СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-16
4.3	1101-16-5-02СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	4-28
4.4	1101-14-5-02СБ(SB)/-04СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	4-44
4.5	1101-14-7СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	4-52
4.6	1101-14-7-02СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	4-58
4.7	1101-14-3СБ(SB)/-02СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов	Torque converter with the pump drive reduction gear	4-64
4.8	1101-14-4СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	4-80
4.9	2501-15-138-01СБ(SB)	Клапан	Valve	4-98
4.10	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	4-100
4.11	1101-15-55СБ(SB)/-02СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	4-102
4.12	1101-15-57СБ(SB)/-01СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	4-106
4.13	1101-15-60СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	4-108
4.14	1101-15-59СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	4-112
4.15	1101-19-2СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	4-114
4.16	1101-19-11СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive	4-116
4.17	1101-19-102СБ(SB)	Водило	Carrier	4-124
4.18	1101-18-12СБ(SB)	Фрикцион бортовой и тормоз остановочный	Steering clutch and stopping brake	4-126
4.19	0901-12-17СБ(SB)/-02СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	4-130
4.20	0901-12-17-01СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	4-132

4.21	0901-12-12СБ(SB)	Передача главная	Main gear	4-134
4.22	0901-12-16СБ	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	4-140
4.23	0901-12-16-02СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	4-144
4.24	0901-12-15СБ(SB)	Коробка передач планетарная	Planetary gearbox	4-148
4.25	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	4-156
4.26	1101-15-8-01СБ(SB)	Клапан	Valve	4-158
4.27	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	4-160
4.28	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	4-162
4.29	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	4-164
4.30	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	4-168
4.31	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	Control unit	4-170
4.32	0901-12-105СБ(SB)	Бустер	Booster	4-172
4.33	1101-15-11СБ(SB)	Клапан	Valve	4-174
4.34	1101-12-101СБ(SB)	Водило	Carrier	4-176
4.35	1101-12-103СБ(SB)	Водило	Carrier	4-178
4.36	1101-12-105СБ(SB)	Водило	Carrier	4-180

4-4

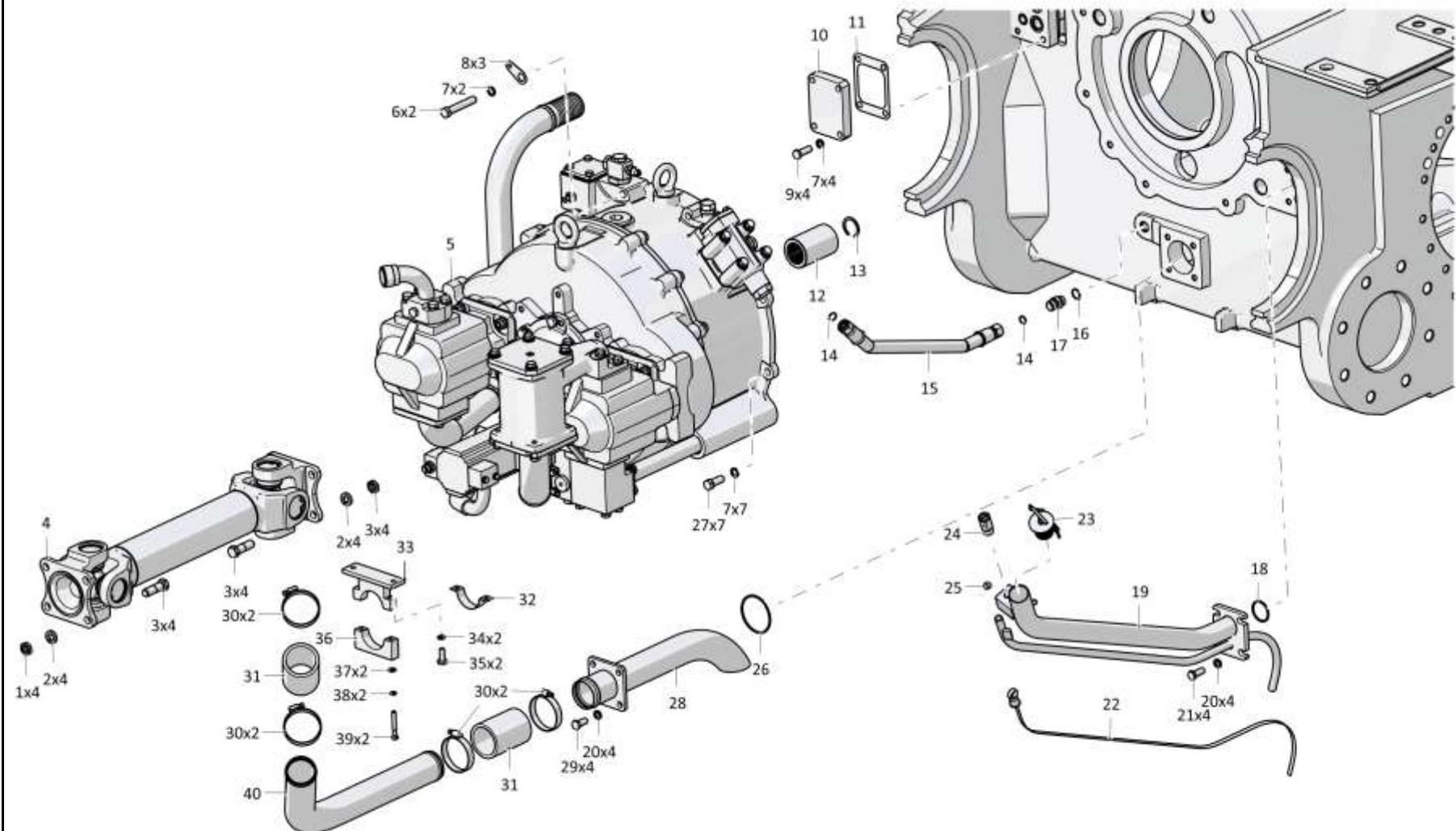
4.1**1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.1**Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-16-3СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
	1101-16-3-20СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
1		Гайка M16x1,5-6H.8.01 ОСТ 37.001.109-96 (допускается замена на Гайка самоконтрящаяся M16x1,5(8)ОЦ DIN 985)	Nut M16x1,5-6H.8.01 OST 37.001.109-96 (replacement to self-locking nut M16x1,5(8)OC DIN 985 is allowed))	8 8
2	315271	Шайба	Washer	8
2	315271-20	Шайба	Washer	8
3	1101-16-43	Болт специальный	Special bolt	8
3	1101-16-43-20	Болт специальный	Special bolt	8
4		Вал карданный 1101-49-1	Cardan shaft 1101-49-1	1 1
5	1101-14-5-04СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (допускается за- мена на Полнокомплектный ГТР с РПН 1101-14- 5-02СБ насосы "jihostroj")	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101-14-5-02SB with "jihostroj" pumps is allowed)	1
5	1101-14-5-04-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (допускается за- мена на Полнокомплектный ГТР с РПН 1101-14- 5-02-20СБ насосы "jihostroj")	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101-14-5-02-20SB with "jihostroj" pumps is al- lowed)	1
6	280507-03	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 GOST 7796-70	2
6	280507-03-20	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
7		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 019 GOST 6402-70	15
7		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 0221 GOST 6402-70	15
8	400-10-8	Планка	Strip	4
8	400-10-8-20	Планка	Strip	4
9		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	4
9		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	4
10	0901-16-15	Крышка	Cover	1
10	0901-16-15-20	Крышка	Cover	1

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-5



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 1 of 6

4-6

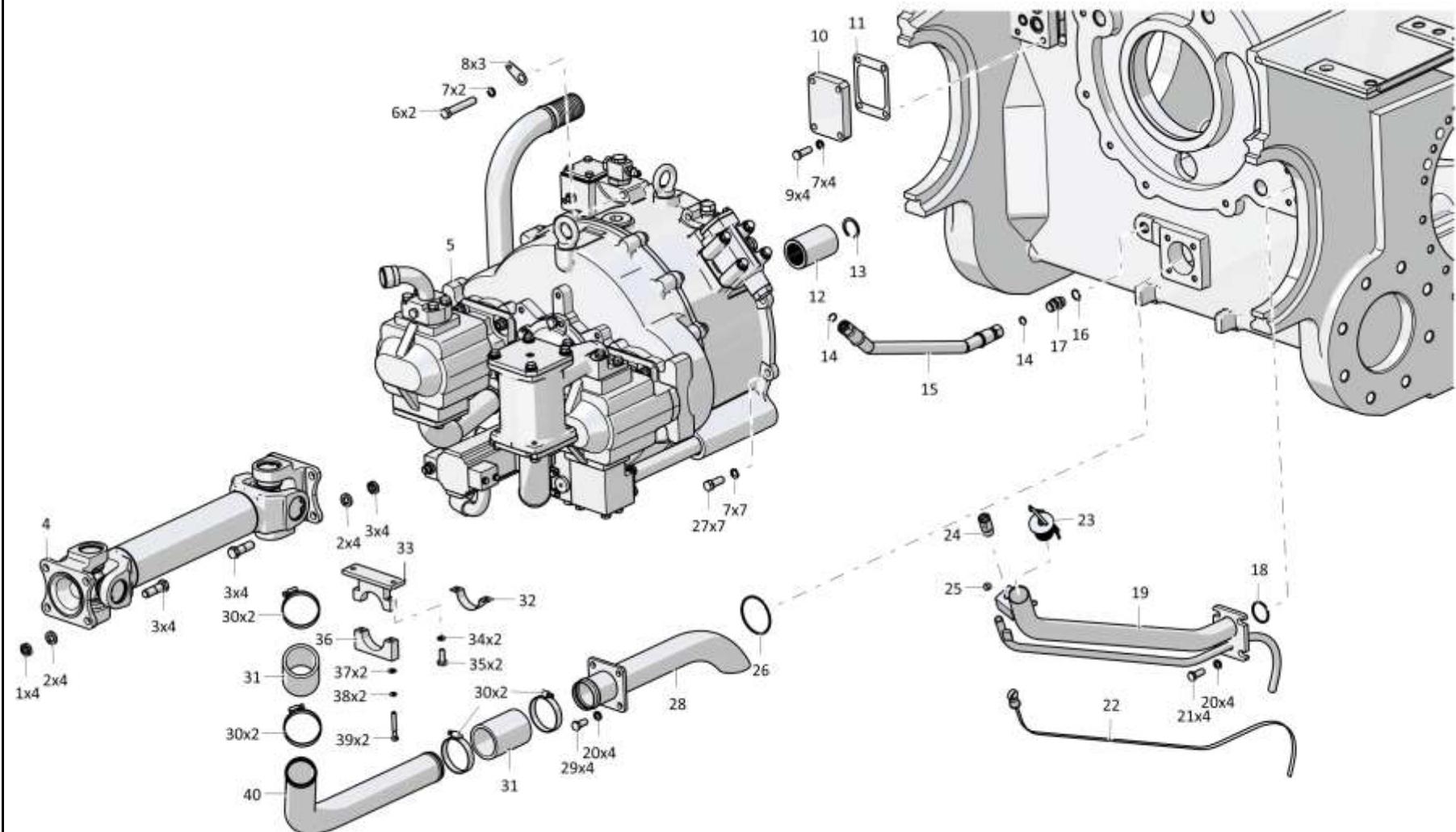
4.1
1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.1Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
11	450342	Прокладка	Gasket	1
11	450342-20	Прокладка	Gasket	1
12	1101-16-41	Муфта	Coupling	1
13	580405	Кольцо С40 ГОСТ 13941-86	Ring C40 GOST 13941-86	1
14		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
15		РВД 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
15		РВД 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
16		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
17	T.03.08.15L-M20x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
17	T.03.08.15L-M20x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
18		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
19	0901-16-15-20СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
19	0901-16-15СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
20		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	33
20		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	33
21		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	4
21		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	4
22	3501-16-102-05СБ(SB)	Линейка	Dipstick	1
23	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	1
23	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	1
24	46-14-141СБ(SB)	Сапун	Breather	1
24	46-14-141-20СБ(SB)	Сапун	Breather	1

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-7



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 2 of 6

4-8

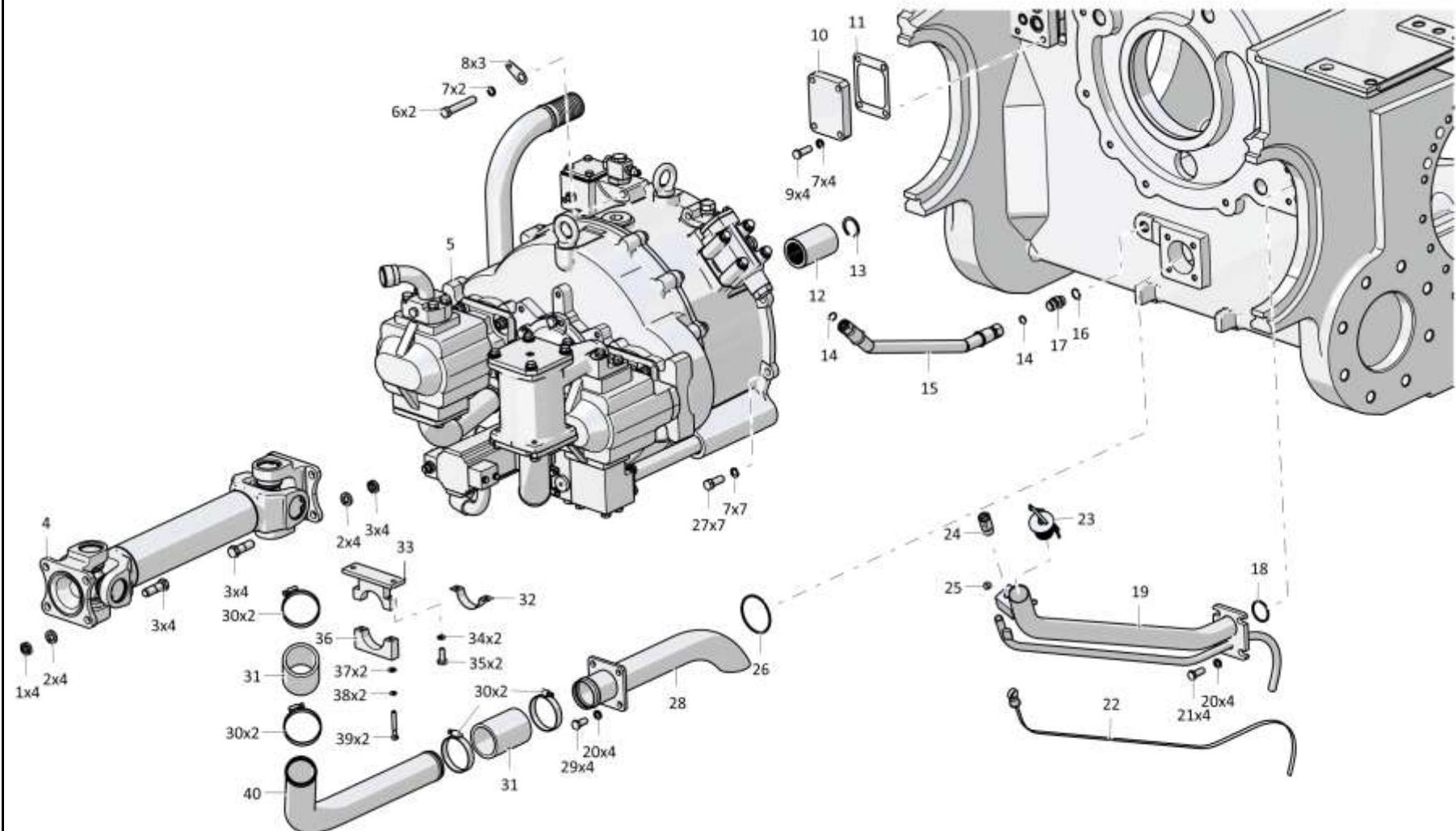
4.1**1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.1**Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
25	700-40-6575	Прокладка	Gasket	1 1
26		Кольцо 075-081-36-2 ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 075-081-36-2 ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1 1
27	280500	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 GOST 7796-70	11
27	280500-20	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	11
28	1101-16-100-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
28	1101-16-100СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
29		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
29		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6
30		Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2	8 8
31	461601-20	Рукав	Hose	2 2
32	400040	Уплотнение (пластина 2Н-1-ТМКЩ-С2-3 ГОСТ 7338-90 (55+2x215+3))	Seal (Plate 2H-1-TMKЩ-C2-3 GOST 7338-90 (55+2x215+3))	1 1
33	1101-16-101-20СБ(SB)	Опора	Support	1
33	1101-16-101СБ(SB)	Опора	Support	1
34		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
34		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
35		Болт M10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
35		Болт M10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2
36	1101-16-3	Бугель	Yoke	1
36	1101-16-3-20	Бугель	Yoke	1
37		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
37		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
38		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
38		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
39		Болт M8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 GOST 7795-70	2
39		Болт M8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 GOST 7795-70	2
40	1101-16-65	Труба	Pipe	1
40	1101-16-65-20	Труба	Pipe	1

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-9



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 3 of 6

4-10

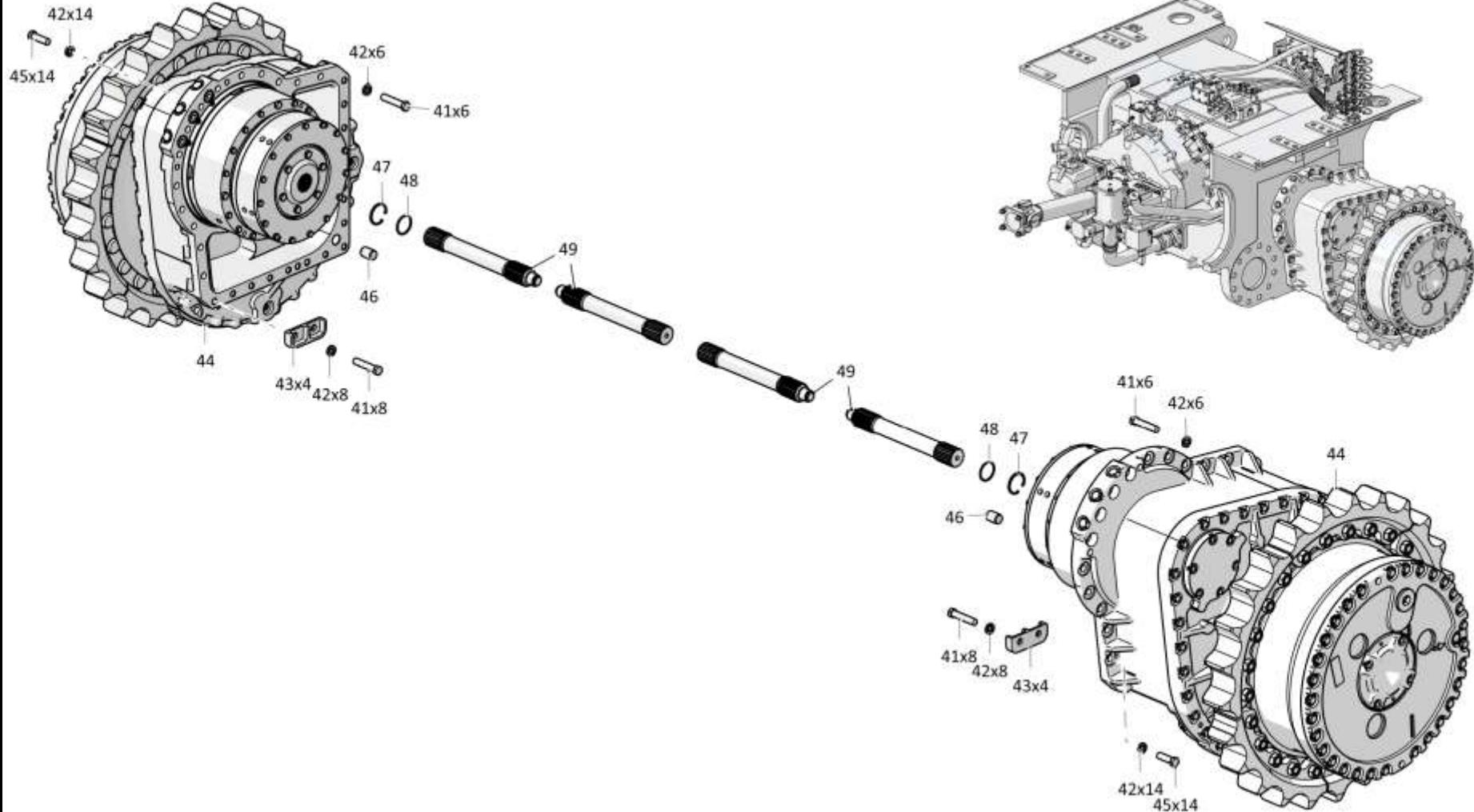
4.1
1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.1Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.019 GOST 7798-70	28
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.029 GOST 7798-70	28
42		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	58
42		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	58
43	1101-16-42	Планка	Strip	8
43	1101-16-42-20	Планка	Strip	8
44	1101-19-2-20СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
44	1101-19-2-20СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	28
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	28
46	325520	Штифт	Pin	2 2
47	580515	Кольцо С52 ГОСТ 13943-86	Ring C52 GOST 13943-86	2 2
48		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
49	1101-16-113СБ(SB)	Торсион	Torsion	4 4

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-11



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 4 of 6

4-12

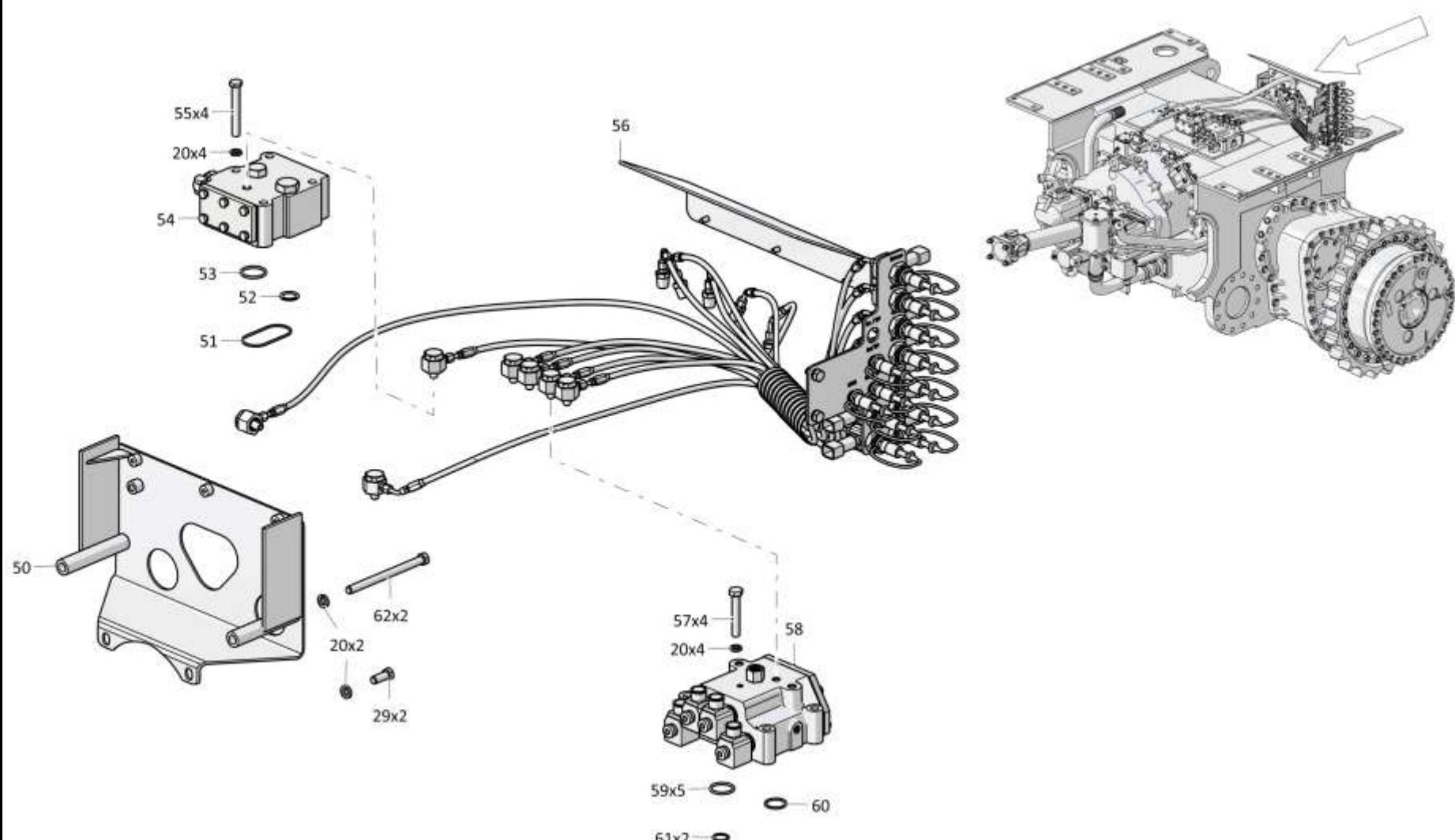
4.1**1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.1**Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
50	0901-16-23-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1	
50	0901-16-23СБ(SB)	Кожух	Casing	1	
51		Кольцо 069-075-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 069-075-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
52		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
53		Кольцо 034-040-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 034-040-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
54	0901-15-4-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1	
54	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	1	
55		Болт M12-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.019 GOST 7796-70	9	
55		Болт M12-6gx85.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.029 GOST 7796-70	9	
56	1101-15-55-20СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1	
56	1101-15-55СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1	
57		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 GOST 7795-70	4	
57		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 GOST 7795-70	4	
58	313512-15-1-20СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1	
58	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1	
59		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8	8
60		Кольцо 030-035-30-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-035-30-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1	1
61		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	5	5
62	280395	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 GOST 7795-70	2	
62	280395-20	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	2	

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-13



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Лист 5 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 5 of 6

4-14

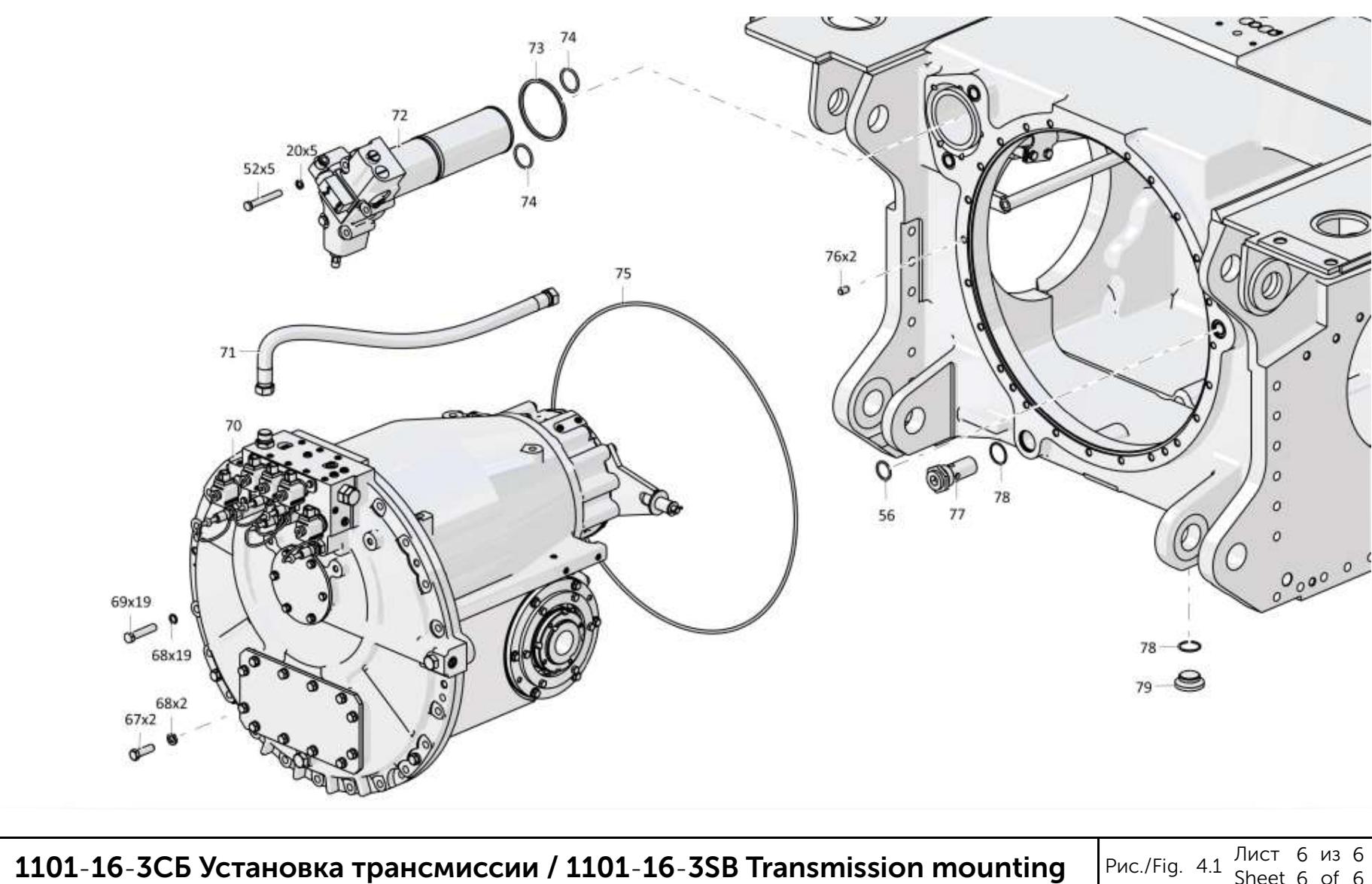
4.1**1101-16-3СБ Установка трансмиссии
1101-16-3SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.1**Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
67	280507-01	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	2
67	280507-01-20	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
68	315220	Шайба	Washer	21
68	315220-20	Шайба	Washer	21
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	21
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	21
70	0901-12-17-20СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
70	0901-12-17СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
71		РВД 05.140.013А.А11.013G.A11.700.А-2 ТУ3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.013А.А11.013G.A11.700.А-2 ТУ3148-002-67321647-2011	1
71		РВД 05.140.013А.А11.013G.A11.700.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.013А.А11.013G.A11.700.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
72	1101-15-45-20СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
72	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
73		Кольцо 115-125-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 115-125-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
74		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8
75	400468-46	Кольцо	Ring	1
76	325382	Штифт	Pin	2
77	1101-16-112-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
77	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	1
78		Кольцо 040-045-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-045-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
79	375969	Пробка	Plug	1
79	375969-20	Пробка	Plug	1

1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

4-15



1101-16-3СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3SB Transmission mounting

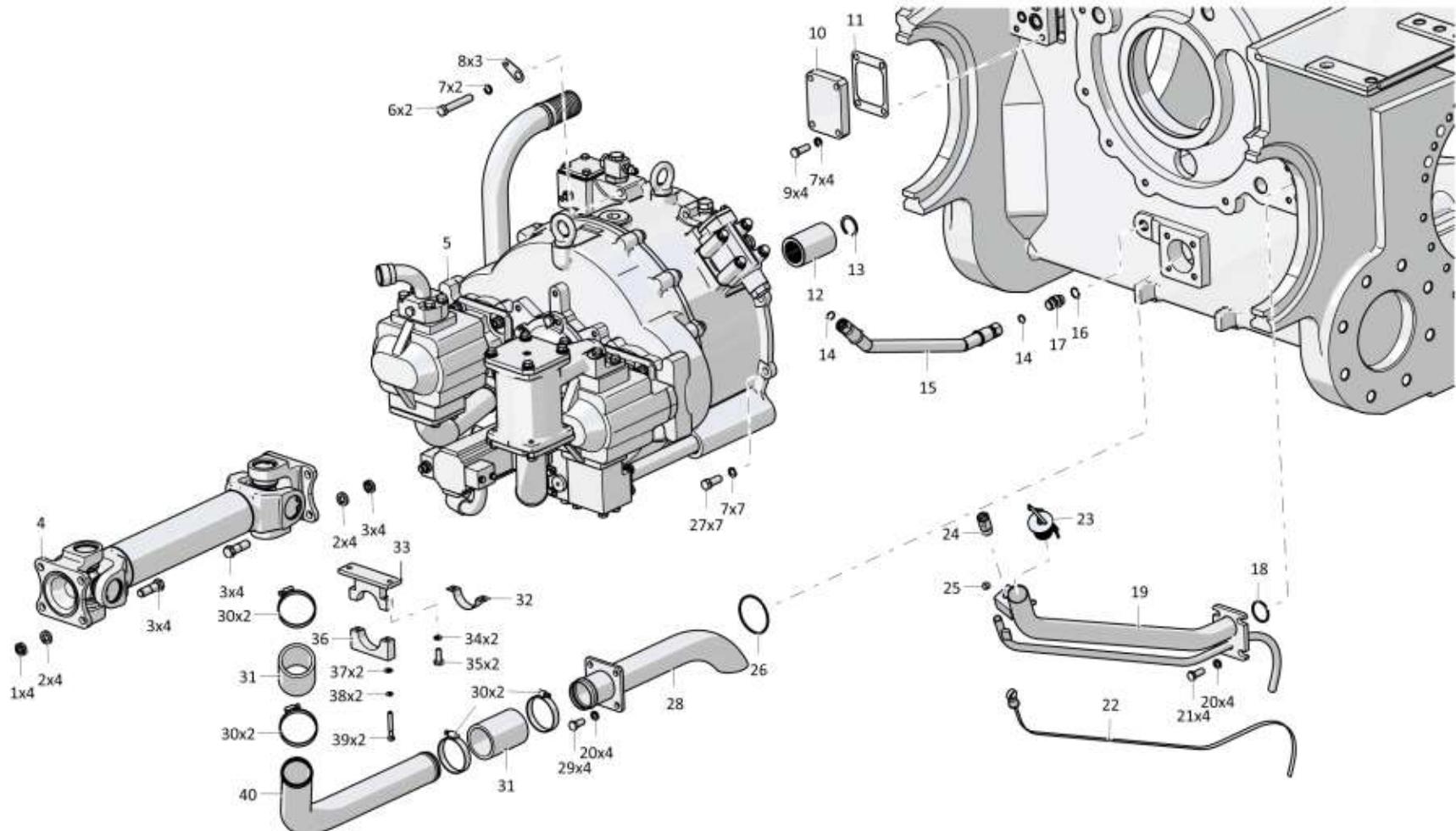
Лист 6 из 6
Рис./Fig. 4.1 Sheet 6 of 6

4-16

4.2
1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.2Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-16-3-07СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
	1101-16-3-07-20СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
1		Гайка M16x1,5-6H.8.01 ОСТ 37.001.109-96 (допускается замена на Гайка самоконтрящаяся M16x1,5(8)ОЦ DIN 985)	Nut M16x1,5-6H.8.01 OST 37.001.109-96 (replacement to self-locking nut M16x1,5(8)OC DIN 985 is allowed))	8 8
2	315271	Шайба	Washer	8
2	315271-20	Шайба	Washer	8
3	1101-16-43	Болт специальный	Special bolt	8
3	1101-16-43-20	Болт специальный	Special bolt	8
4		Вал карданный 1101-49-1	Cardan shaft 1101-49-1	1 1
5	1101-14-5-04СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (допускается за- мена на Полнокомплектный ГТР с РПН 1101-14-5- 02СБ насосы "jihostroj")	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101 -14-5-02SB with "jihostroj" pumps is allowed)	1
5	1101-14-5-04-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (допускается за- мена на Полнокомплектный ГТР с РПН 1101-14-5- 02-20СБ насосы "jihostroj")	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101 -14-5-02-20SB with "jihostroj" pumps is allowed)	1
6	280507-03	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 GOST 7796-70	2
6	280507-03-20	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
7		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 019 GOST 6402-70	15
7		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 0221 GOST 6402-70	15
8	400-10-8	Планка	Strip	4
8	400-10-8-20	Планка	Strip	4
9		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	4
9		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	4
10	0901-16-15	Крышка	Cover	1
10	0901-16-15-20	Крышка	Cover	1

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

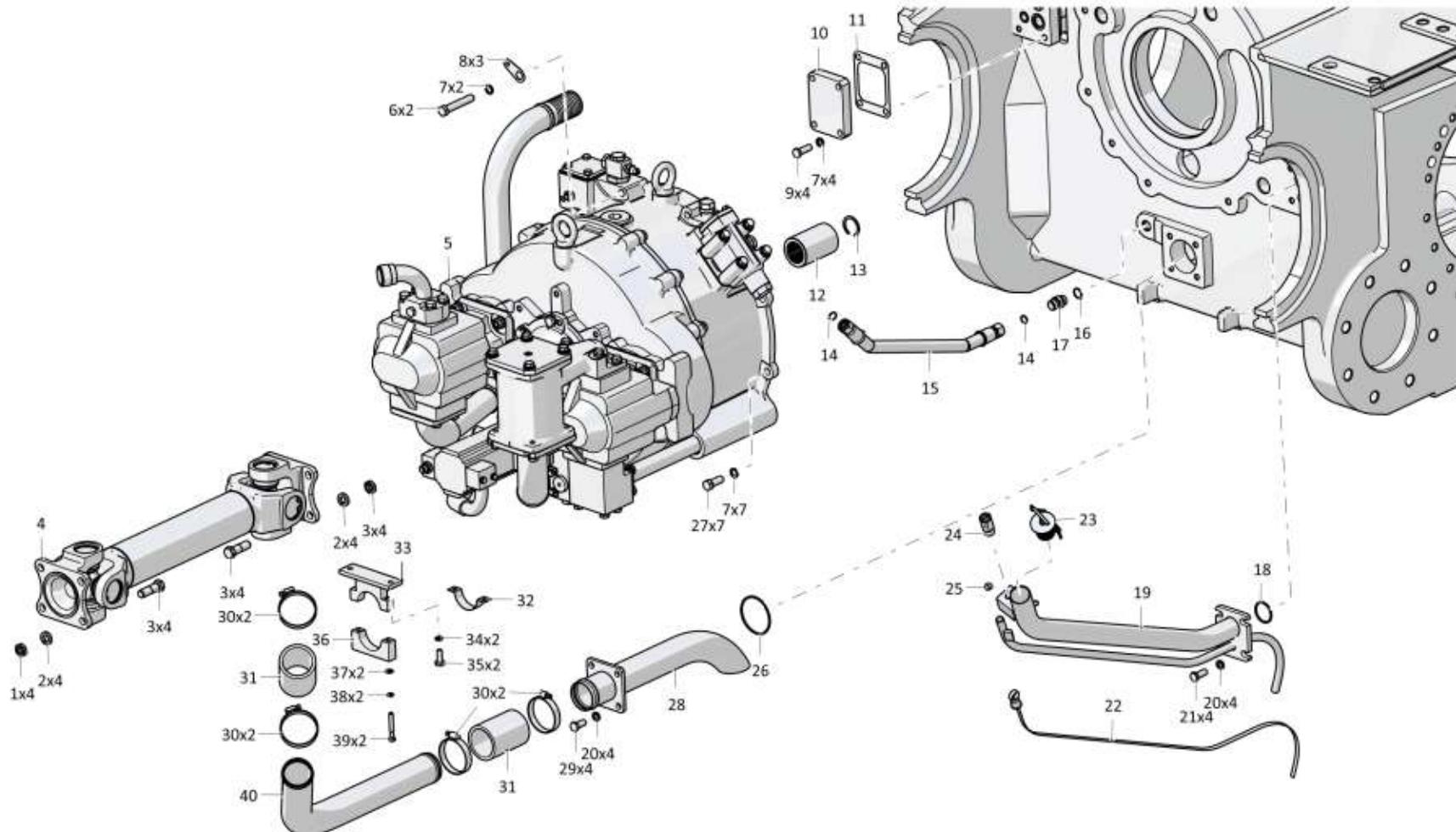
Рис./Fig. 4.2

4-18

4.2
1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.2Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
11	450342	Прокладка	Gasket	1
11	450342-20	Прокладка	Gasket	1
12	1101-16-41	Муфта	Coupling	1
13	580405	Кольцо С40 ГОСТ 13941-86	Ring C40 GOST 13941-86	1
14		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
15		РВД 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
15		РВД 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068А.А08.068А.А08.490.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
16		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
17	T.03.08.15L-M20x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
17	T.03.08.15L-M20x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
18		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
19	0901-16-15-20СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
19	0901-16-15СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
20		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	33
20		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	33
21		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	4
21		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	4
22	3501-16-102-05СБ(SB)	Линейка	Dipstick	1
23	2501-15-124-20СБ(SB)	Пробка	Plug	1
23	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	1
24	46-14-141СБ(SB)	Сапун	Breather	1
24	46-14-141-20СБ(SB)	Сапун	Breather	1



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

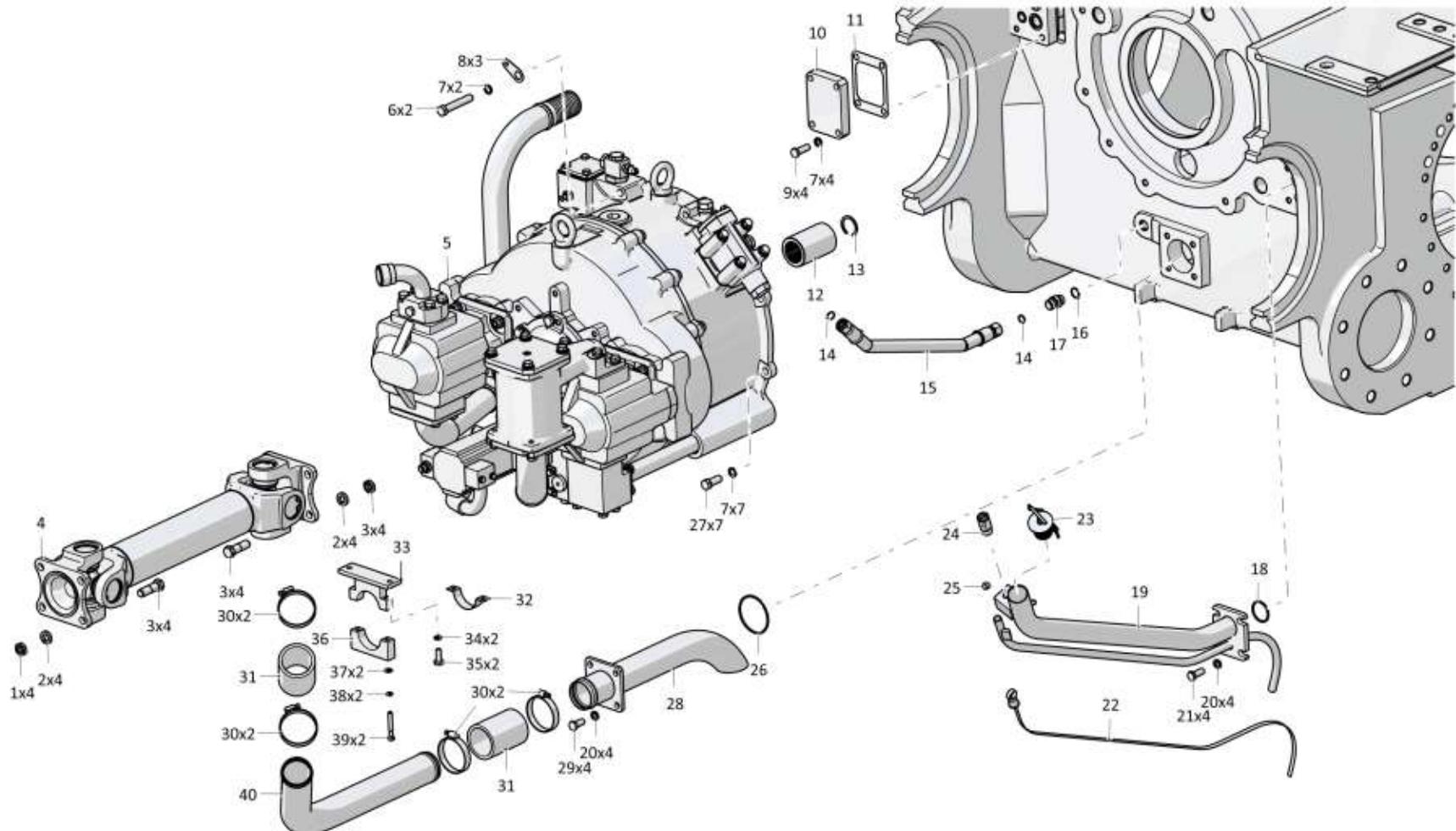
Рис./Fig. 4.2

4.2

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.2Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
25	700-40-6575	Прокладка	Gasket	1 1
26		Кольцо 075-081-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 075-081-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1 1
27	280500	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 GOST 7796-70	11
27	280500-20	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	11
28	1101-16-100-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
28	1101-16-100СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
29		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
29		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6
30		Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2	8 8
31	461601-20	Рукав	Hose	2 2
32	400040	Уплотнение (пластина 2Н-1-ТМКЩ-С2-3 ГОСТ 7338-90 (55+2x215+3))	Seal (Plate 2Н-1-ТМКЩ-С2-3 GOST 7338-90 (55+2x215+3))	1 1
33	1101-16-101-20СБ(SB)	Опора	Support	1
33	1101-16-101СБ(SB)	Опора	Support	1
34		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
34		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
35		Болт M10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
35		Болт M10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2
36	1101-16-3	Бугель	Yoke	1
36	1101-16-3-20	Бугель	Yoke	1
37		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
37		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
38		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 019 GOST 6402-70	6
38		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8Т 65Г 0221 GOST 6402-70	6
39		Болт M8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 GOST 7795-70	2
39		Болт M8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 GOST 7795-70	2
40	1101-16-65	Труба	Pipe	1
40	1101-16-65-20	Труба	Pipe	1



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

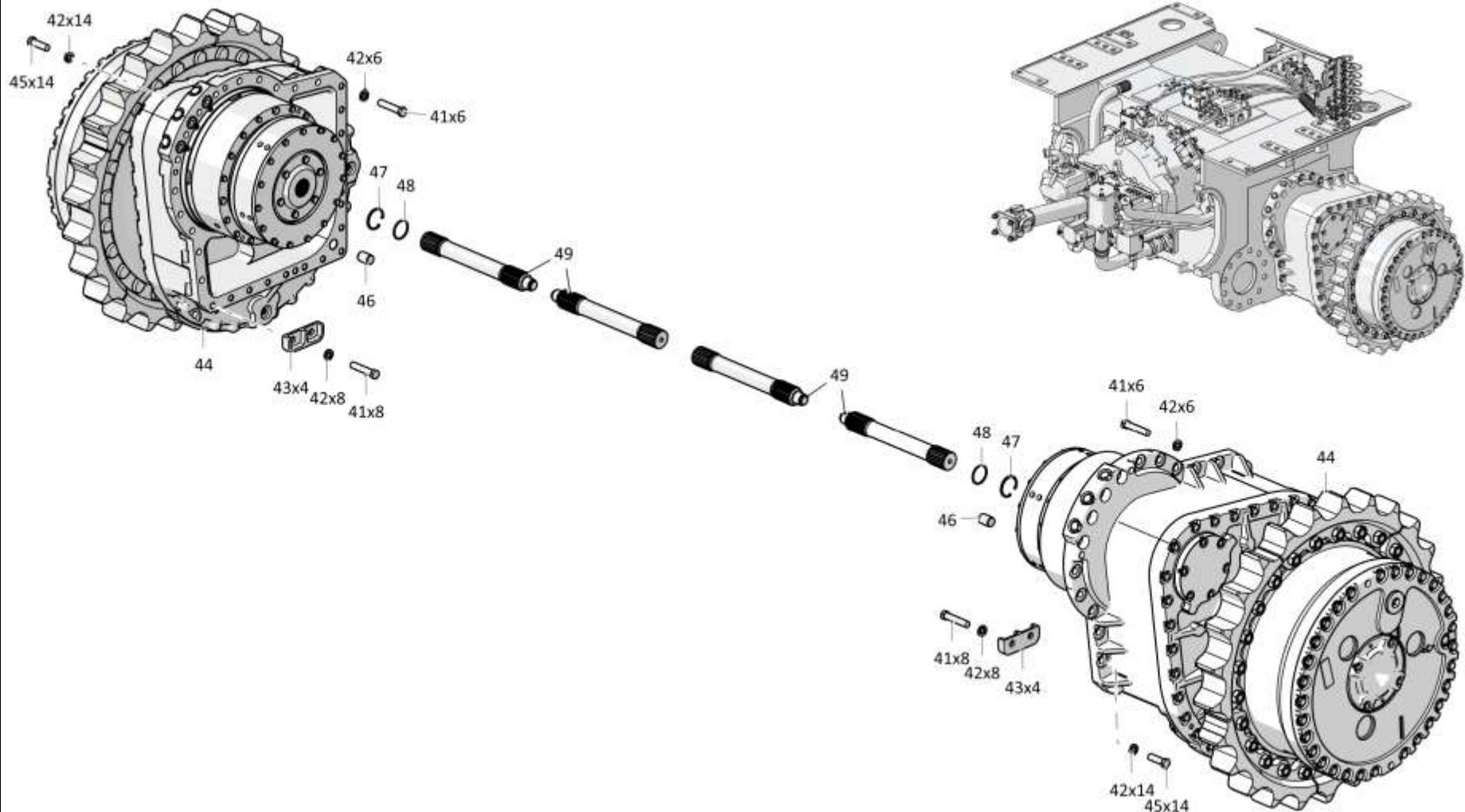
Рис./Fig. 4.2

4-22

4.2
1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.2Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.019 GOST 7798-70	28
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.029 GOST 7798-70	28
42		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	58
42		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	58
43	1101-16-42	Планка	Strip	8
43	1101-16-42-20	Планка	Strip	8
44	1101-19-2-20СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
44	1101-19-2СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	28
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	28
46	325520	Штифт	Pin	2 2
47	580515	Кольцо С52 ГОСТ 13943-86	Ring C52 GOST 13943-86	2 2
48		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
49	1101-16-113СБ(SB)	Торсион	Torsion	4 4

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

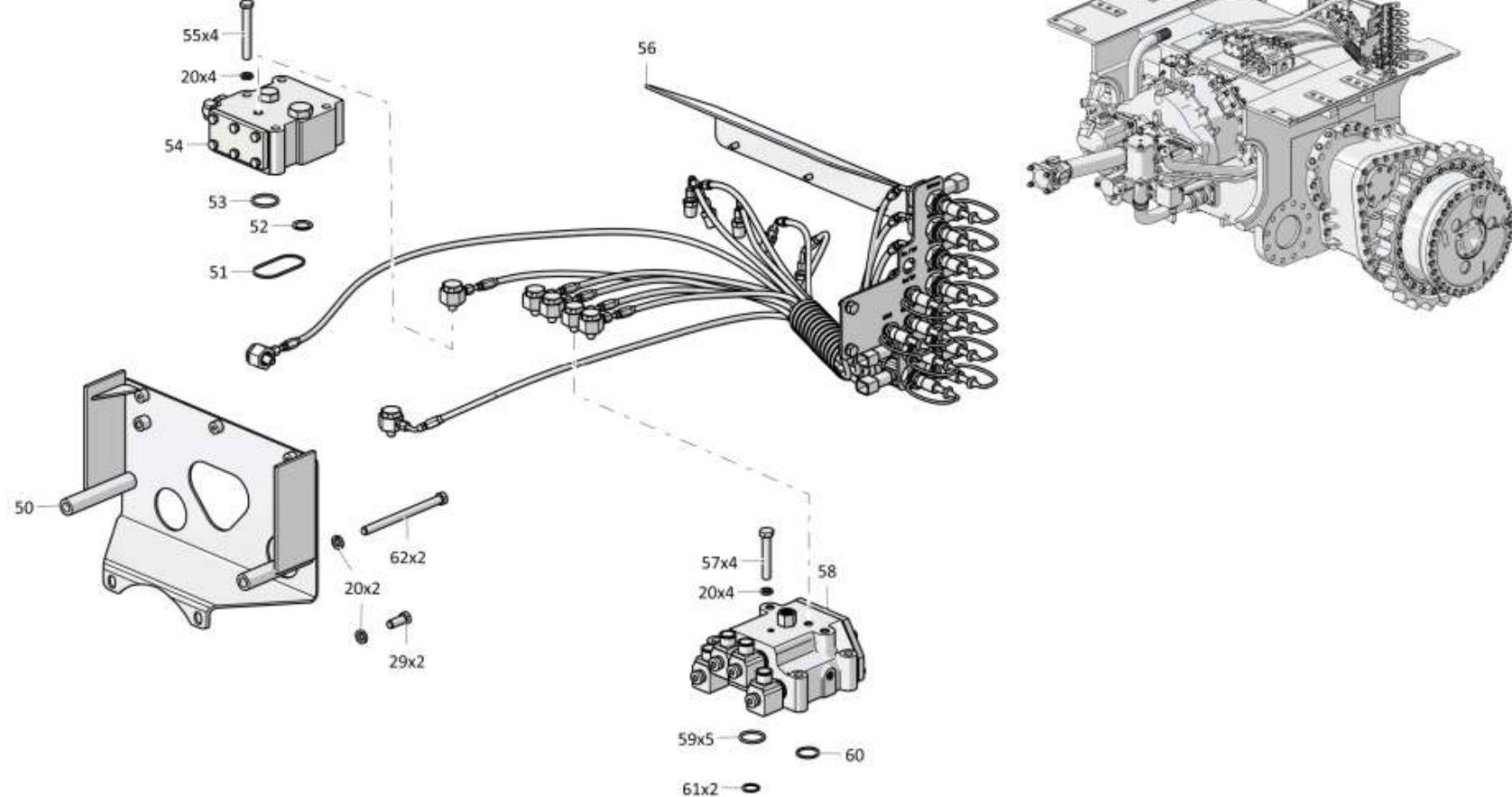
Рис./Fig. 4.2

4-24

4.2
1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.2Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
50	0901-16-23-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1
50	0901-16-23СБ(SB)	Кожух	Casing	1
51		Кольцо 069-075-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 069-075-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
52		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
53		Кольцо 034-040-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 034-040-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
54	0901-15-4-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
54	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	1
55		Болт M12-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.019 GOST 7796-70	9
55		Болт M12-6gx85.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.029 GOST 7796-70	9
56	1101-15-55-02-20СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1
56	1101-15-55-02СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1
57		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 GOST 7795-70	4
57		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 GOST 7795-70	4
58	313512-15-1-20СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
58	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
59		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8
60		Кольцо 030-035-30-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-035-30-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1
61		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	5
62	280395	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 GOST 7795-70	2
62	280395-20	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	2



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Рис./Fig. 4.2

4-26

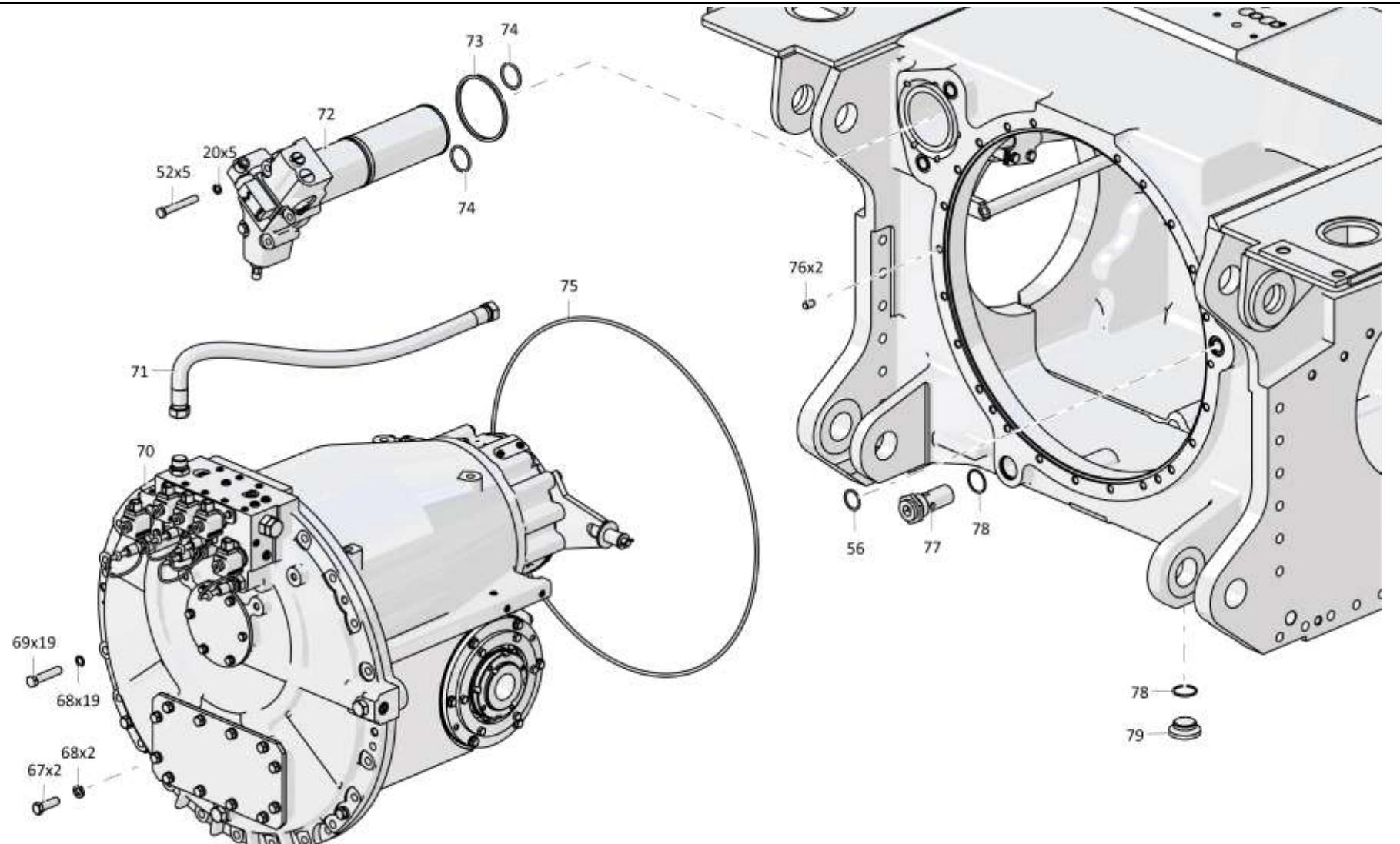
4.2

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии
1101-16-3-07SB Transmission mounting

Рис./Fig. 4.2Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
67	280507-01	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	2
67	280507-01-20	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
68	315220	Шайба	Washer	21
68	315220-20	Шайба	Washer	21
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	21
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	21
70	0901-12-17-02-20СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
70	0901-12-17-02СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
71		РВД 05.140.013А.А11.013G.А11.700.А-2 ТУ3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.013А.А11.013G.А11.700.А-2 ТУ3148-002-67321647-2011	1
71		РВД 05.140.013А.А11.013G.А11.700.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.013А.А11.013G.А11.700.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
72	1101-15-45-20СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
72	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
73		Кольцо 115-125-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 115-125-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
74		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8
75	400468-46	Кольцо	Ring	1
76	325382	Штифт	Pin	2
77	1101-16-112-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
77	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	1
78		Кольцо 040-045-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-045-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
79	375969	Пробка	Plug	1
79	375969-20	Пробка	Plug	1



1101-16-3-07СБ Установка трансмиссии / 1101-16-3-07SB Transmission mounting

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 4.2 Sheet 6 of 6

4.3

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting

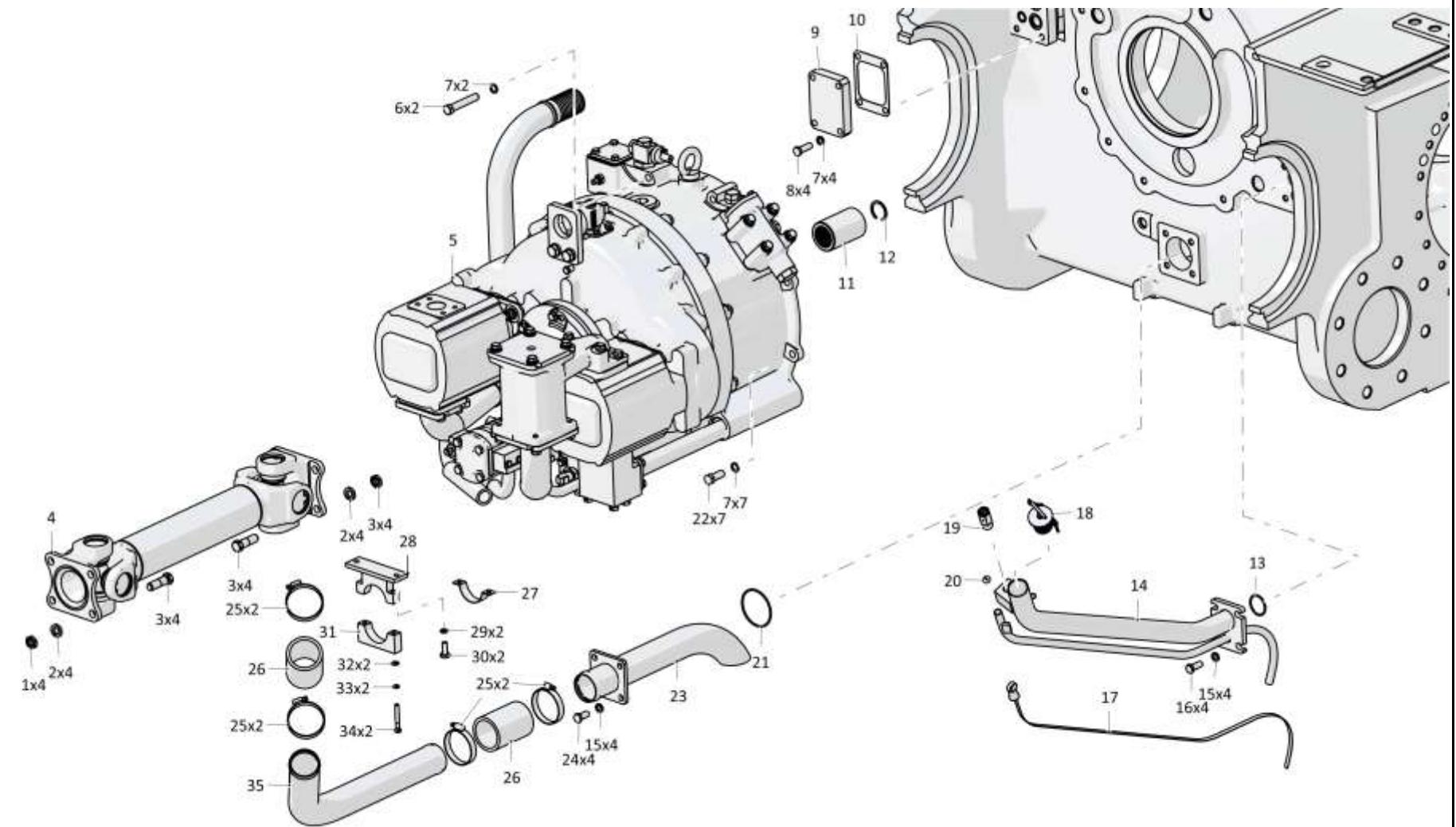
Рис./Fig. 4.3

Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-16-5-02СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
	1101-16-5-02-20СБ(SB)	Установка трансмиссии	Transmission mounting	x
1		Гайка M16x1,5-6H.8.01 ОСТ 37.001.109-96 (допускается замена на Гайка самоконтрящаяся M16x1,5(8)ОЦ DIN 985)	Nut M16x1,5-6H.8.01 OST 37.001.109-96 (replacement to Self-locking nut M16x1,5(8)OЦ DIN 985 is allowed)	8 8
2	315271	Шайба	Washer	8
2	315271-20	Шайба	Washer	8
3	1101-16-43	Болт специальный	Special bolt	8
3	1101-16-43-20	Болт специальный	Special bolt	8
4		Вал карданный 1101-49-1-11	Cardan shaft 1101-49-1-11	1 1
5	1101-14-7СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (Насосы ф. "David Brown") (допускается замена на Полнокомплект- ный ГТР с РПН 1101-14-7-02СБ(Насос ф."jihostroj"))	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (Pump ф."David Brown") (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101-14-7-02SB (Pump ф."jihostroj") is allowed)	1
5	1101-14-7-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН (Насосы ф. "David Brown") (допускается замена на Полнокомплект- ный ГТР с РПН 1101-14-7-02СБ(Насос ф."jihostroj"))	Complete torque converter with the pump drive reduction gear (Pump ф."David Brown") (replacement to Complete torque converter with the pump drive reduction gear 1101-14-7-02-20SB (Pump ф."jihostroj") is allowed)	1
6	280507-03	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 GOST 7796-70	2
6	280507-03-20	Болт M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
7		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	13
7		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	13
8		Болт M12-6gx35.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.88.40X.019 GOST 7796-70	4
8		Болт M12-6gx35.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.88.40X.029 GOST 7796-70	4
9	0901-16-15	Крышка	Cover	1
9	0901-16-15-20	Крышка	Cover	1
10	450342	Прокладка	Gasket	1 1
11	1101-16-41	Муфта	Coupling	1 1

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-29



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Лист 1 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 1 of 8

4-30

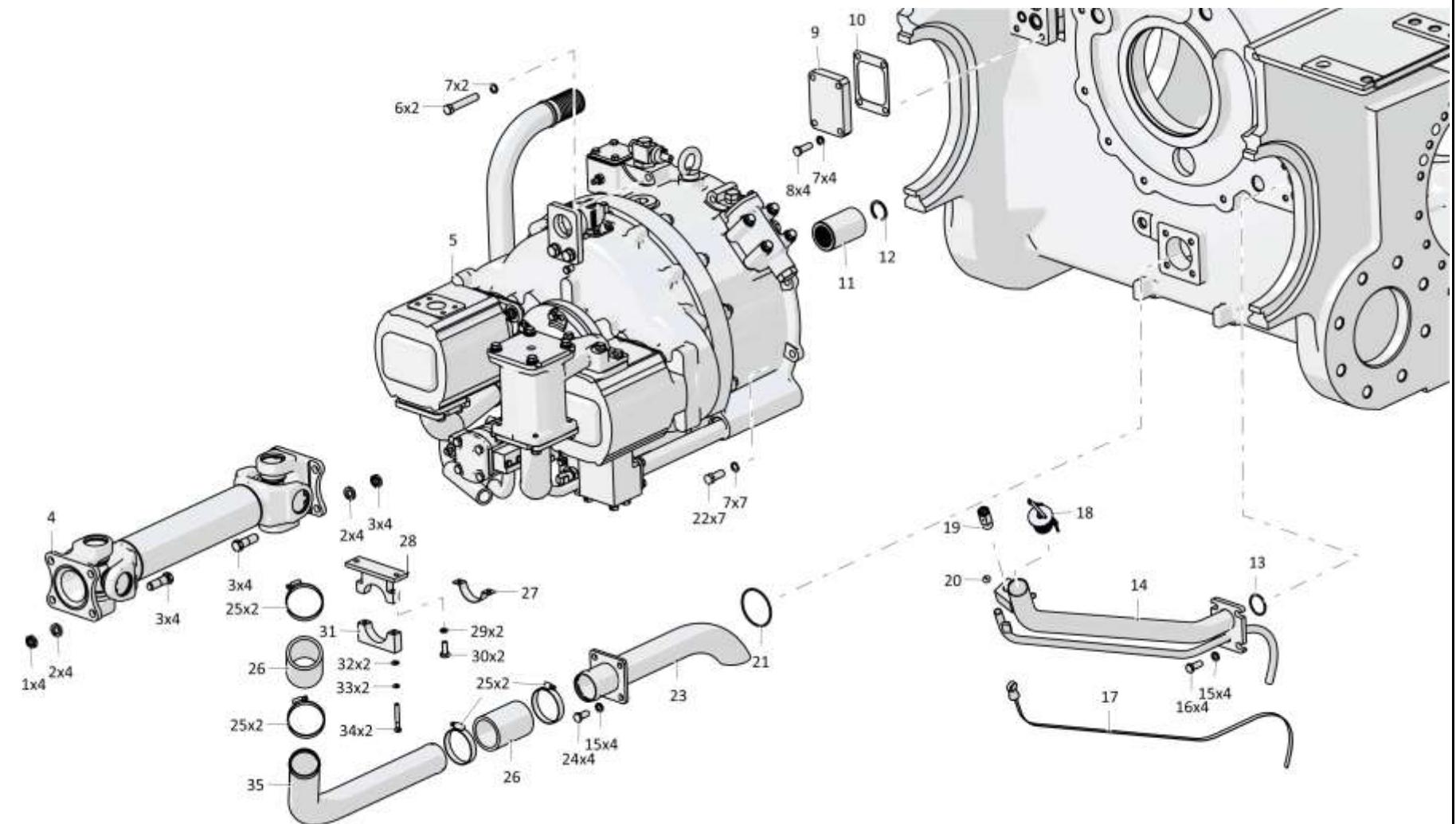
4.3
1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.3Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	580405	Кольцо С40 ГОСТ 13941-86	Ring C40 GOST 13941-86	1 1
13		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
14	0901-16-15СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
14	0901-16-15-20СБ(SB)	Горловина	Filler neck	1
15		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	29
15		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	29
16		Болт М12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	4
16		Болт М12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	4
17	3501-16-102-05СБ(SB)	Линейка	Dipstick	1 1
18	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	1
18	2501-15-124-20СБ(SB)	Пробка	Plug	1
19	46-14-141СБ(SB)	Сапун	Breather	1
19	46-14-141-20СБ(SB)	Сапун	Breather	1
20	700-40-6575	Прокладка	Gasket	1
20	700-40-6575-20	Прокладка	Gasket	1
21		Кольцо 075-081-36-2 ТЕР-10	Ring 075-081-36-2 TEP-10	1 1
22	280500	Болт 3М14x1,5-6gx35.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 GOST 7796-70	11
22	280500-20	Болт 3М14x1,5-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	11
23	1101-16-100СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
23	1101-16-100-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
24		Болт М12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
24		Болт М12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-31



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

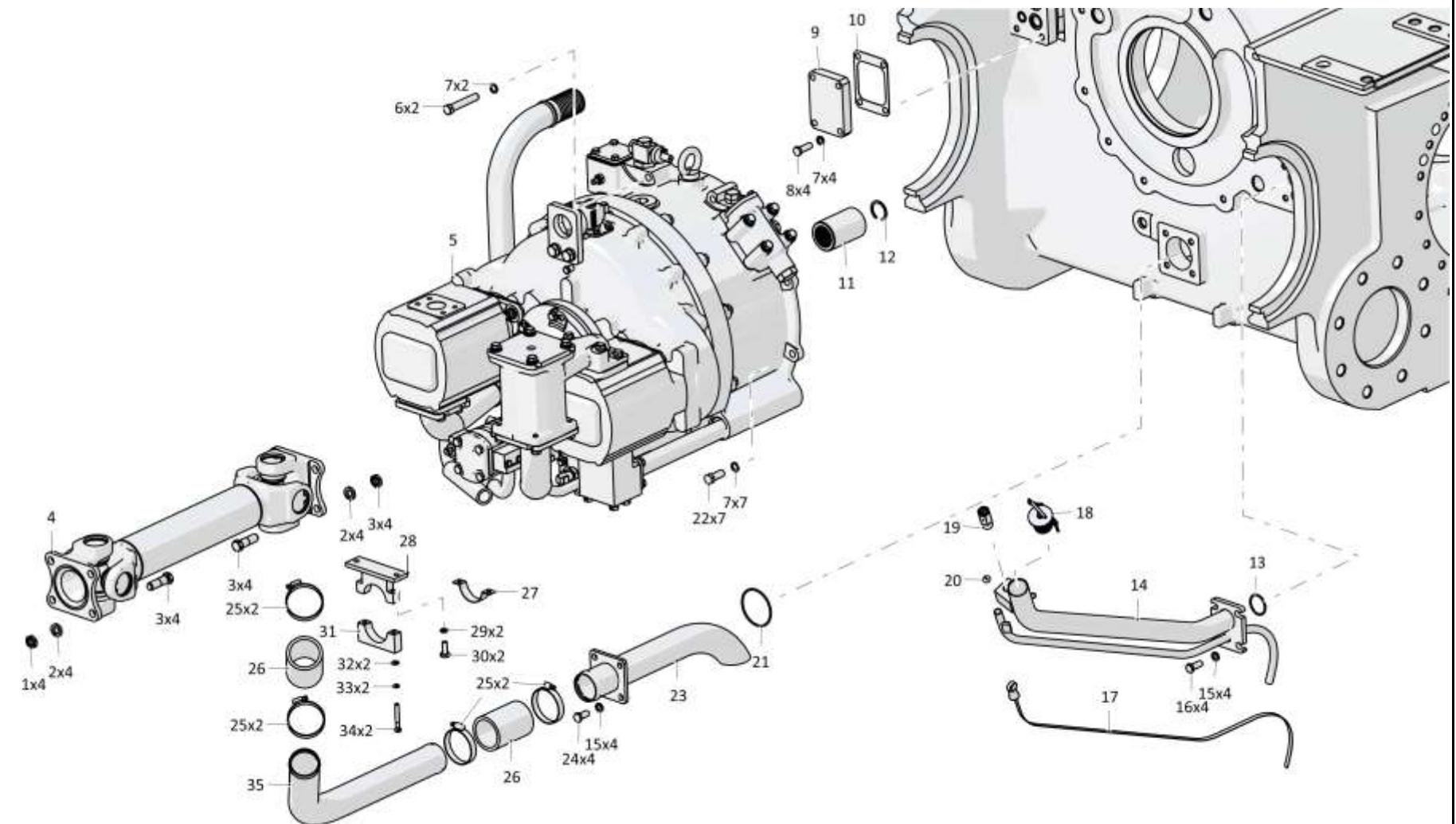
Лист 2 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 2 of 8

4-32

4.3
1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting
Рис./Fig. 4.3Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25		Шланговый хомут DIN3017-AS60-80/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS60-80/12C7-W2	8 8
26	461601	Рукав	Hose	2
26	461601-20	Рукав	Hose	2
27	700-40-6684-22	Прокладка	Gasket	1 1
28	1101-16-101СБ(SB)	Опора	Support	1
28	1101-16-101-20СБ(SB)	Опора	Support	1
29		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
29		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
30		Болт M10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
30		Болт M10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2
31	1101-16-3	Бугель	Yoke	1
31	1101-16-3-20	Бугель	Yoke	1
32		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
32		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
33		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
33		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
34		Болт M8-6gx55.88.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.88.40X.019 GOST 7795-70	2
34		Болт M8-6gx55.88.40X.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.88.40X.029 GOST 7795-70	2
35	1101-16-65-01	Труба	Pipe	1
35	1101-16-65-01-20	Труба	Pipe	1



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

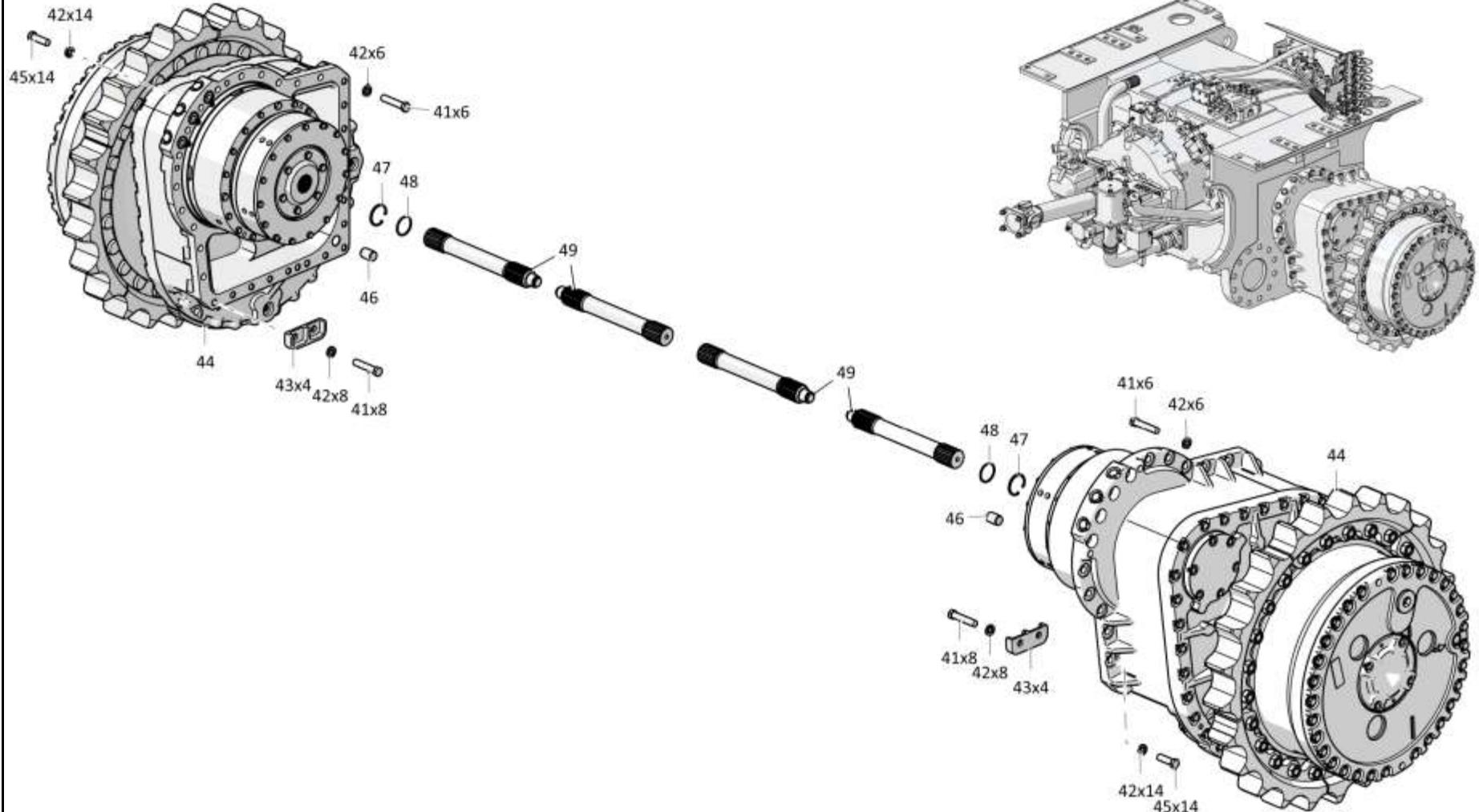
Лист 3 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 3 of 8

4-34

4.3**1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.3**Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.019 GOST 7798-70	28
41		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.029 GOST 7798-70	28
42		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	58
42		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	58
43	1101-16-42	Планка	Strip	8
43	1101-16-42-20	Планка	Strip	8
44	1101-19-2СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
44	1101-19-2-20СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	2
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	28
45		Болт M16-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	28
46	325520	Штифт	Pin	2 2
47	580515	Кольцо С52 Ц9.хр. ГОСТ 13943-86	Ring C52 Ц9.хр. GOST 13943-86	2 2
48		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
49	1101-16-113СБ(SB)	Торсион	Torsion	4 4

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Лист 4 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 4 of 8

4-36

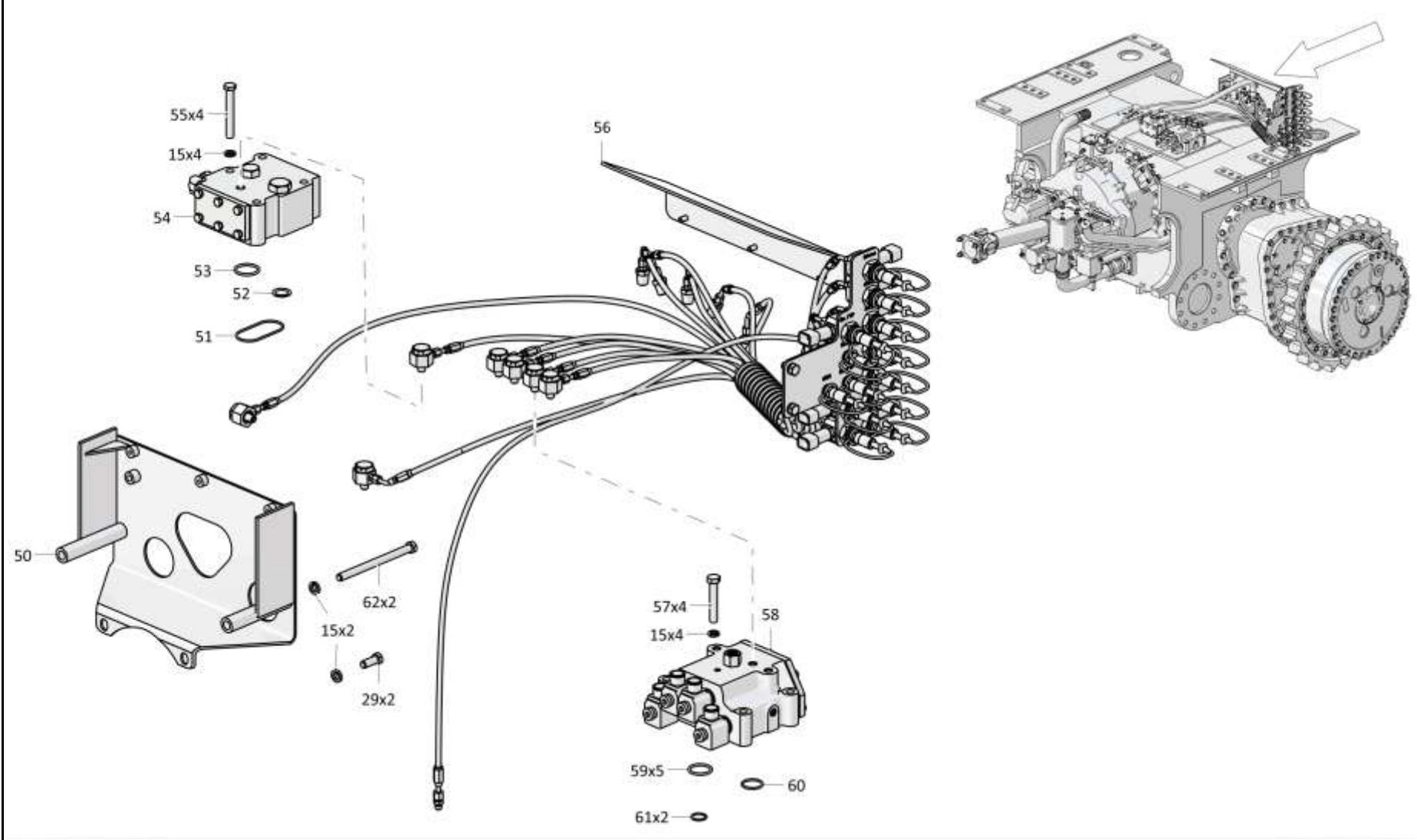
4.3**1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.3**Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
50	0901-16-23СБ(SB)	Кожух	Casing	1
50	0901-16-23-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1
51		Кольцо 069-075-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 069-075-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
52		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
53		Кольцо 034-040-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 034-040-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
54	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	1
54	0901-15-4-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
55		Болт M12-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.019 GOST 7796-70	9
55		Болт M12-6gx85.109.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx85.109.40X.029 GOST 7796-70	9
56	1101-15-60СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1
56	1101-15-60-20СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	1
57		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 GOST 7795-70	4
57		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 GOST 7795-70	4
58	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
58	313512-15-1-20СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
59		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	6
60		Кольцо 030-035-30-2 ТЕР-10 ГОСТ 9833-73/ТУ 2539-021-46521402-2007	Ring 030-035-30-2 ТЕР-10 GOST 9833-73/TU 2539-021-46521402-2007	1
61		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	5
62	280395	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 GOST 7795-70	2
62	280395-20	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	2

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-37



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Лист 5 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 5 of 8

4-38

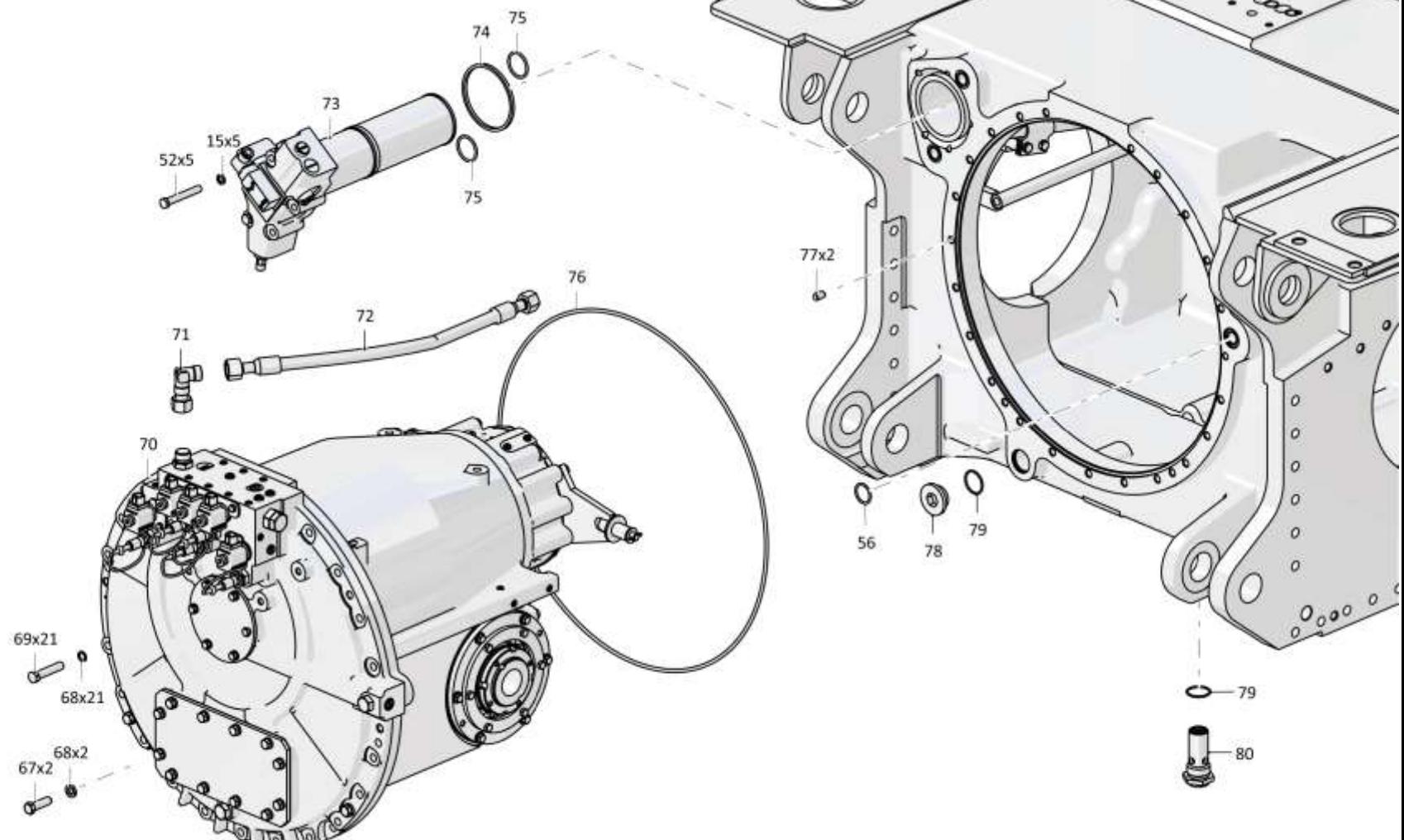
4.3**1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.3**Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
67	280507-01	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	2
67	280507-01-20	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
68	315220	Шайба	Washer	23
68	315220-20	Шайба	Washer	23
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	21
69		Болт M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx65.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	21
70	0901-12-17-01СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
70	0901-12-17-01-20СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	1
71	46-26-314СБ(SB)	Угольник	Angle-piece	1
71	46-26-314-20СБ(SB)	Угольник	Angle-piece	1
72		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.755.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 05.140.013А.А11.013А.А11.755.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
72		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.755.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 05.140.013А.А11.013А.А11.755.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
73	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
73	1101-15-45-20СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
74		Кольцо 115-125-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 115-125-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
75		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	7
76	400468-46	Кольцо	Ring	1
77	325382	Штифт	Pin	2
78	375969	Пробка	Plug	1
78	375969-20	Пробка	Plug	1
79		Кольцо 040-045-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-045-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
80	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	1
80	1101-16-112-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-39



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

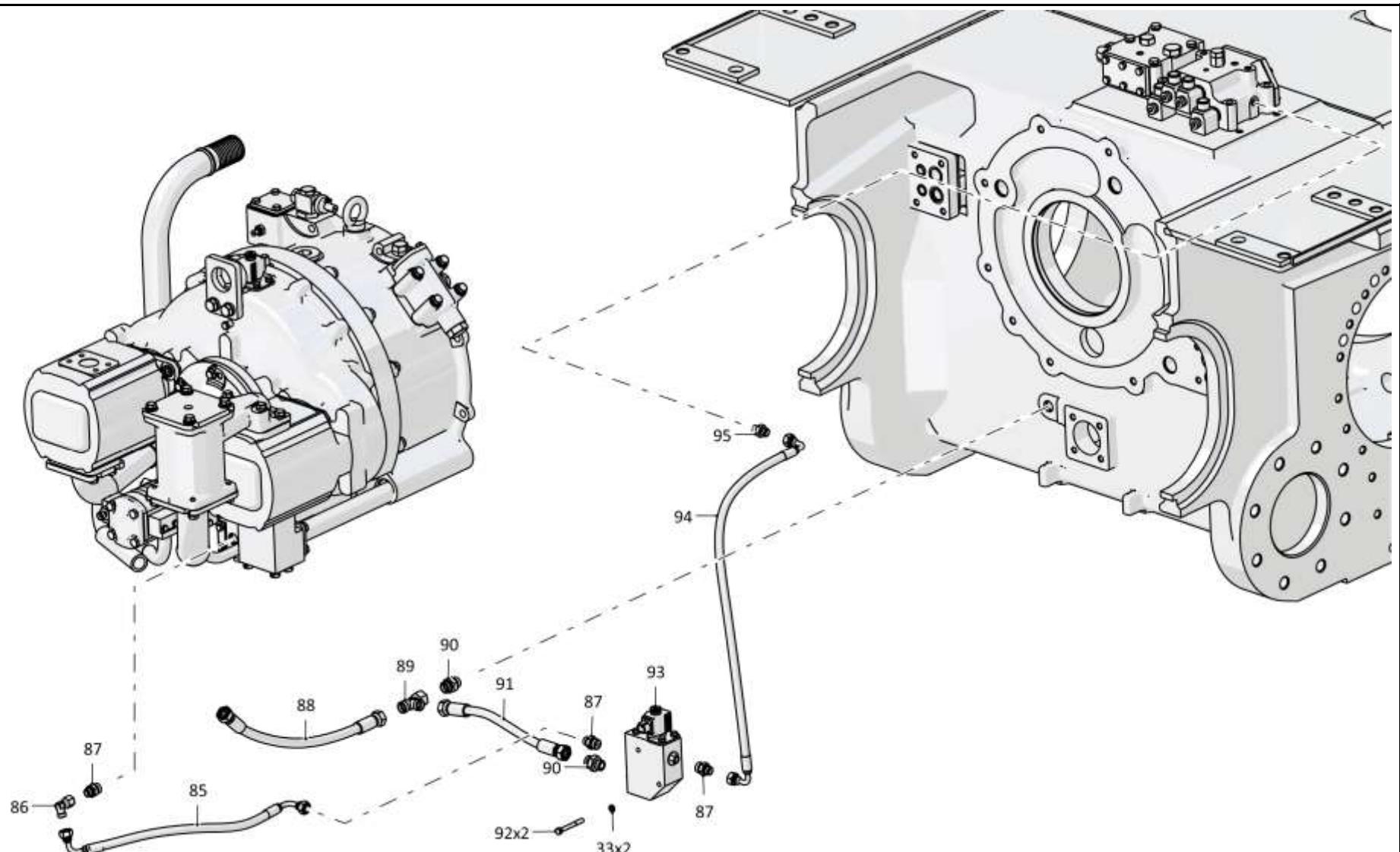
Лист 6 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 6 of 8

4-40

4.3**1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.3**Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	T	
85		РВД 02.85.068G.A05.068G.A05.520.М-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068G.A05.068G.A05.520.М-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
85		РВД 02.85.068G.A05.068G.A05.520.М-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068G.A05.068G.A05.520.М-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
86		Угольник Т.07.06.10L-10LCБ ТУ3148-001- 67321647-2011	Angle-piece Т.07.06.10L-10LCБ ТУ3148-001- 67321647-2011	1	1
87		Штуцер Т.03.08.10L-M20x1,5СБ ТУ3148-001- 67321647-2011	Union Т.03.08.10L-M20x1,5СБ ТУ3148-001- 67321647-2011	3	3
88		РВД 04.64.068A.A08.068A.A08.500.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068A.A08.068A.A08.500.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
88		РВД 04.64.068A.A08.068A.A08.500.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068A.A08.068A.A08.500.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
89		Тройник Т.05.04.15L-15L-15LCБ ТУ 3148-001- -67321647-2011	T-piece Т.05.04.15L-15L-15LCБ ТУ 3148-001- -67321647-2011	1	1

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-41

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

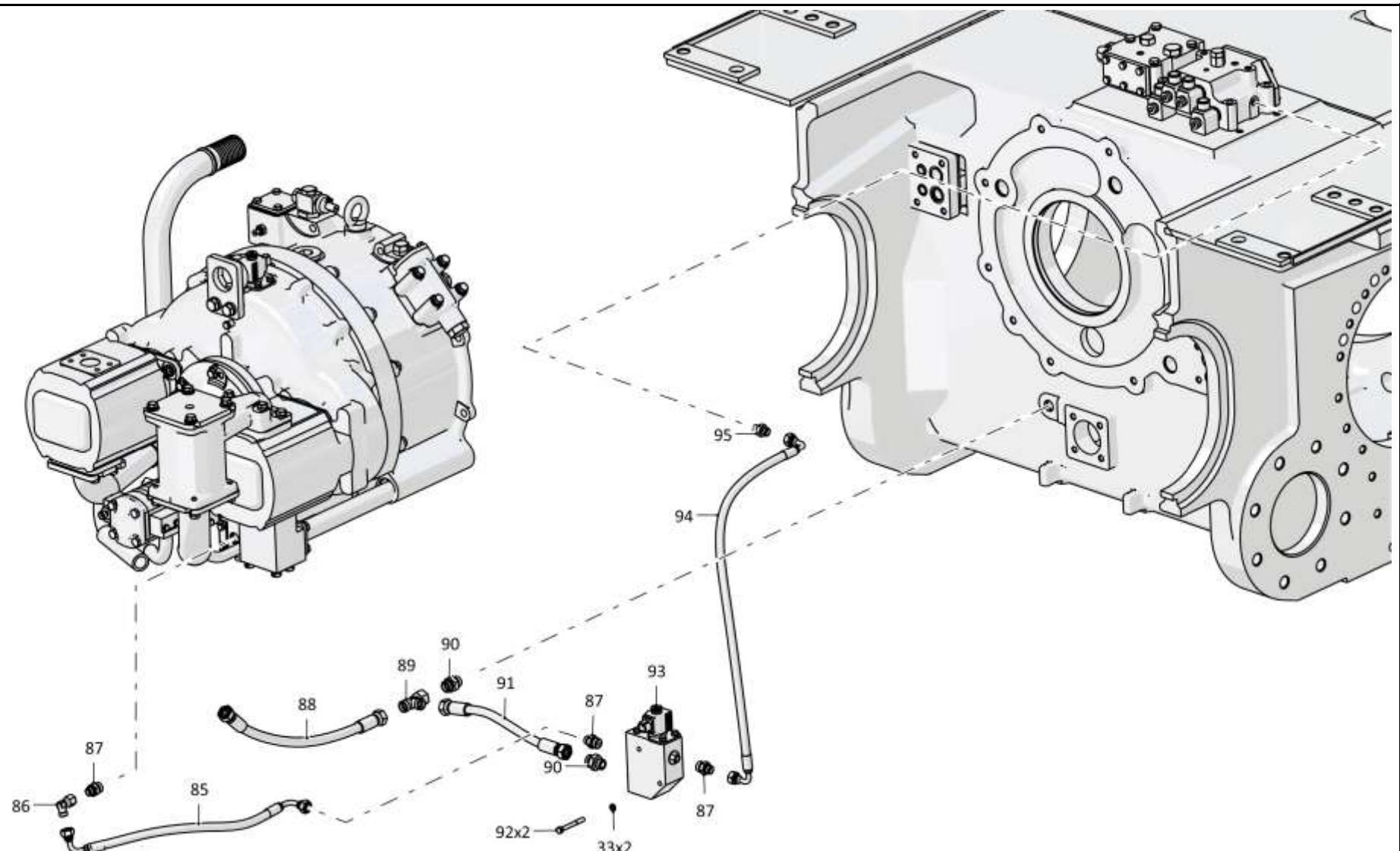
Лист 7 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 7 of 8

4-42

4.3**1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии
1101-16-5-02SB Transmission mounting****Рис./Fig. 4.3**Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
90	T.03.08.15L-M20x1,5M	Штуцер	Union	2
90	T.03.08.15L-M20x1,5-20M	Штуцер	Union	2
91		РВД 04.64.068G.A08.068A.A08.390.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068G.A08.068A.A08.390.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
91		РВД 04.64.068G.A08.068A.A08.390.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068G.A08.068A.A08.390.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
92		Болт M8-6gx65.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx65.88.019 GOST 7796-70	2
92		Болт M8-6gx65.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx65.88.029 GOST 7796-70	2
93	1101-15-11СБ(SB)	Клапан	Valve	1
93	1101-15-11-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
94		РВД 02.85.068G.A05.068G.A05.870.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068G.A05.068G.A05.870.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
94		РВД 02.85.068G.A05.068G.A05.870.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068G.A05.068G.A05.870.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
95		Штуцер T.03.03.10L-K1/4 ТУ 3148-001- 67321647-2011	Union T.03.03.10L-K1/4 TU 3148-001- 67321647-2011	1

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting



1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

4-43

1101-16-5-02СБ Установка трансмиссии / 1101-16-5-02SB Transmission mounting

Лист 8 из 8
Рис./Fig. 4.3 Sheet 8 of 8

4-44

4.4**1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear****Рис./Fig. 4.4**Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

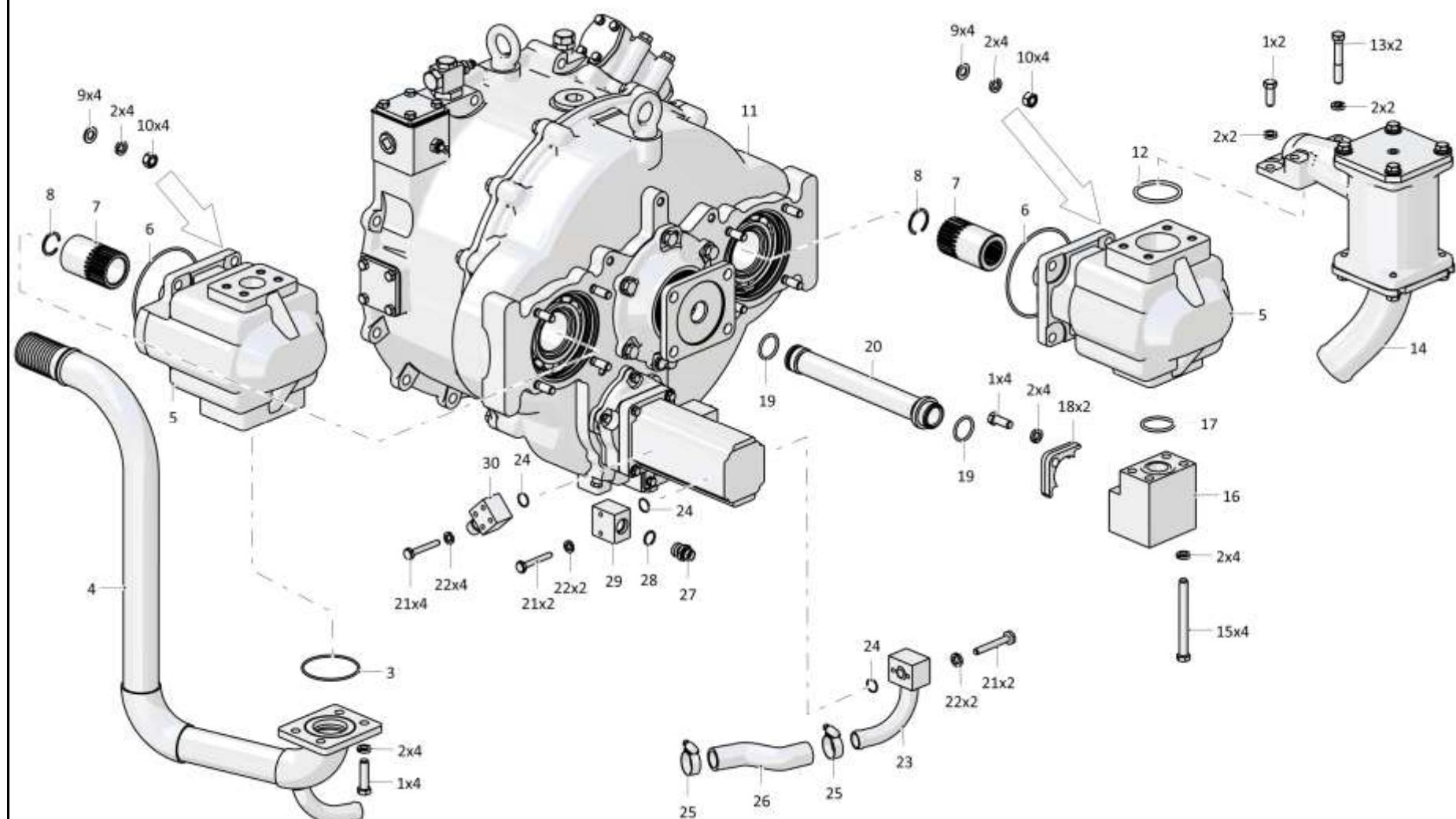
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-14-5-02СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН ^{*1}	Complete torque converter with the pump drive reduction gear ^{*1}	x
	1101-14-5-02-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН ^{*1}	Complete torque converter with the pump drive reduction gear ^{*1}	x
	1101-14-5-04СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН ^{*2}	Complete torque converter with the pump drive reduction gear ^{*2}	x
	1101-14-5-04-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН ^{*2}	Complete torque converter with the pump drive reduction gear ^{*2}	x
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	10
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	10
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	6
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	6
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 ГОСТ 6402-70	28
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	28
3		Кольцо 075-080-25-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 075-080-25-2-3 GOST 18829-73	1
4	1101-26-87СБ(SB)	Трубопровод ^{*2}	Pipeline ^{*2}	1
4	1101-26-87-20СБ(SB)	Трубопровод ^{*2}	Pipeline ^{*2}	1
5		Насос S1A6097-171556-1C ("David Brown") ^{*2}	Pump S1A6097-171556-1C ("David Brown") ^{*2}	2
6		Кольцо 135-140-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 135-140-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
7	1101-16-63	Муфта	Coupling	2
8		Кольцо С36 ГОСТ 13941-86	Ring S36 GOST 13941-86	2
9		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	8
9		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	8
10		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	8
10		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70	8

Примечание: *1 - с насосами «jihostroj»

*2 - с насосами "David Brown"

Note: *1 - with «jihostroj» pumps

*2 - with "David Brown" pumps



1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-45

1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

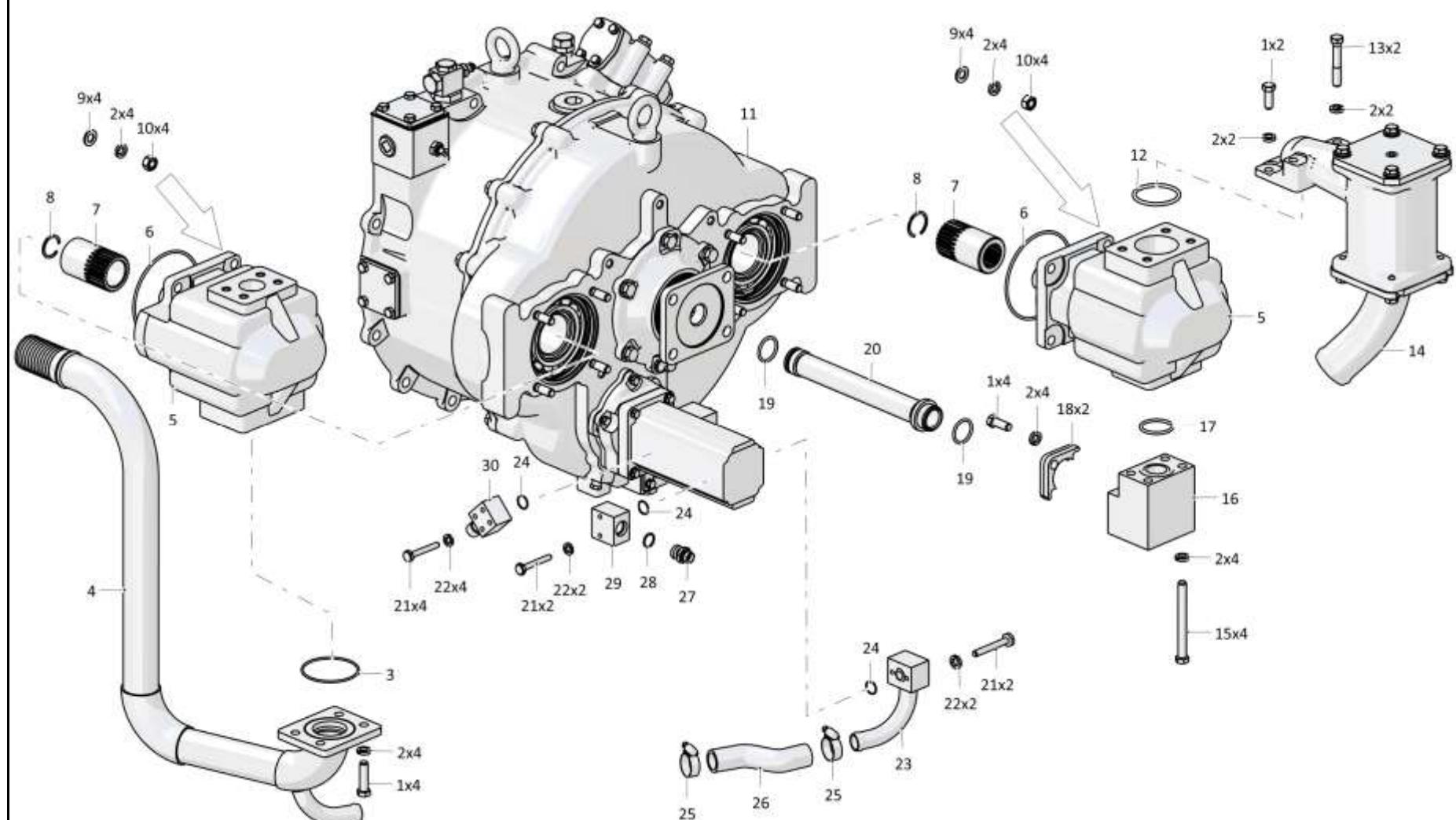
Рис./Fig. 4.4

4-46

4.4**1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear****Рис./Fig. 4.4**Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11	1101-14-3СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов (с насосами "David Brown") ^{*2}	Torque converter with the pump drive reduction gear (with "David Brown" pumps) ^{*2}	1
11	1101-14-3-20СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов (с насосами "David Brown") ^{*2}	Torque converter with the pump drive reduction gear (with "David Brown" pumps) ^{*2}	1
11	1101-14-3-02СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов (с насосами «jihostroj») ^{*1}	Torque converter with the pump drive reduction gear (with «jihostroj» pumps) ^{*1}	1
11	1101-14-3-02-20СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов (с насосами «jihostroj») ^{*1}	Torque converter with the pump drive reduction gear (with «jihostroj» pumps) ^{*1}	1
12		Кольцо 060-070-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 060-070-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
13		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	2 2
13		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	
14	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	1
14	1101-16-123-20СБ(SB)	Заборник	Intake	1
15	280393	Болт M12-6gx120.109.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12-6gx120.109.40X.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	4
15	280393-20	Болт M12-6gx120.109.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12-6gx120.109.40X.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	4
15	280392	Болт 3M12-6gx130.109.40X.019 ГОСТ 7795-70 ^{*2}	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 ГОСТ 7795-70 ^{*2}	4
15	280392-20	Болт 3M12-6gx130.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70 ^{*2}	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70 ^{*2}	4
16	1101-16-62	Фланец ^{*1}	Flange ^{*1}	1
16	1101-16-62-20	Фланец ^{*1}	Flange ^{*1}	1
16	1101-16-71	Фланец ^{*2}	Flange ^{*2}	1
16	1101-16-71-20	Фланец ^{*2}	Flange ^{*2}	1
17		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
18	2501-26-83	Фланец	Flange	2
18	2501-26-83-20	Фланец	Flange	2
19		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2

Примечание: *1 - с насосами «jihostroj»
*2 - с насосами "David Brown"Note: *1 - with «jihostroj» pumps
*2 - with "David Brown" pumps1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-47

1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Рис./Fig. 4.4

4-48

4.4
1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear
Рис./Fig. 4.4Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

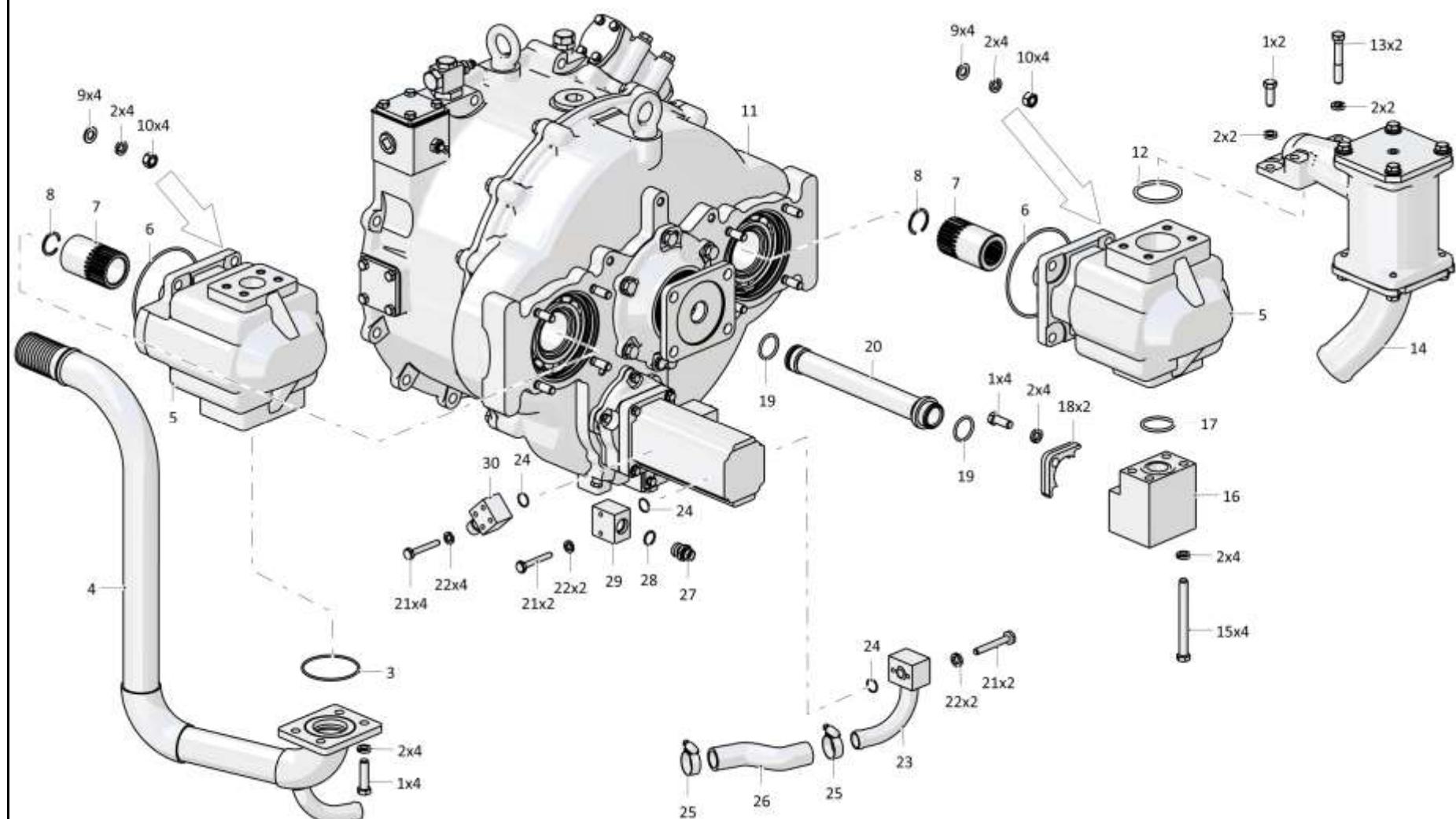
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	T
20	1101-16-70-01	Труба	Pipe	1	
21	280090	Болт	Bolt	8	
21	280090-20	Болт	Bolt		8
22		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65G 019 GOST 6402-70	8	
22		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65G 0221 GOST 6402-70		8
23	1101-26-86СБ(SB)	Трубопровод ^{*2}	Pipeline ^{*2}	1	
23	1101-26-86-20СБ(SB)	Трубопровод ^{*2}	Pipeline ^{*2}		1
24		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-73	3	3
25		Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2 ^{*2}	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2 ^{*2}	2	2
26	460901-04	Рукав ^{*2}	Hose ^{*2}	1	
26	460901-04-20	Рукав ^{*2}	Hose ^{*2}		1
27		Штуцер Т.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011	Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011	1	1
28		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
29	1101-26-238	Фланец	Flange	1	
29	1101-26-238-20	Фланец	Flange		1
30	1101-16-102-02СБ(SB)	Фланец	Flange	1	1

Примечание: *1 - с насосами «jihostroj»

*2 - с насосами "David Brown"

Note: *1 - with «jihostroj» pumps

*2 - with "David Brown" pumps



1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-49

1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Рис./Fig. 4.4

4-50

4.4
1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear
Рис./Fig. 4.4Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
37	1101-26-96СБ(SB)	Трубопровод ^{*1}	Pipeline ^{*1}	1	
37	1101-26-96-20СБ(SB)	Трубопровод ^{*1}	Pipeline ^{*1}		1
38		Насос QHD2-100R-S06D29-SE07E05-N.057 (``jihostroj``) ^{*1}	Pump QHD2-100R-S06D29-SE07E05-N.057 (``jihostroj``) ^{*1}	2	2
39	1101-26-95СБ(SB)	Фланец ^{*1}	Flange ^{*1}	1	
39	1101-26-95-20СБ(SB)	Фланец ^{*1}	Flange ^{*1}		1
40		Угольник Т.07.06.22L-22LCБ ТУ 3148-001- 67321647-2011 ^{*1}	Angle-piece T.07.06.22L-22LSB TU 3148-001 -67321647-2011 ^{*1}	2	2
41		РВД 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1}	High pressure hose 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-2 TU 3148- 002-67321647-2011 ^{*1}	1	
41		РВД 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1}	High pressure hose 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-3 TU 3148- 002-67321647-2011 ^{*1}		1

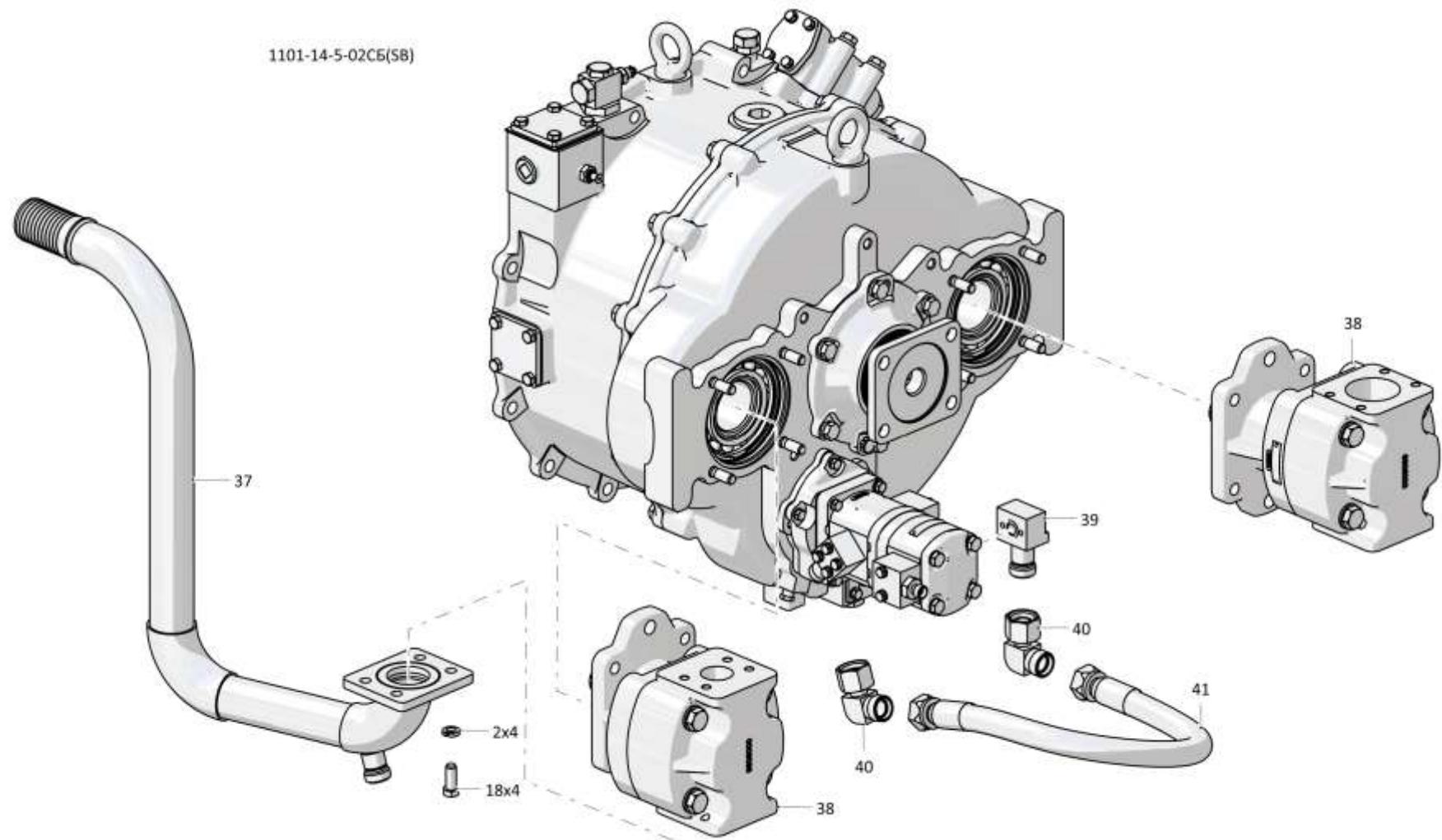
Примечание: *1 - с насосами ``jihostroj``

*2 - с насосами "David Brown"

Note: *1 - with ``jihostroj`` pumps

*2 - with "David Brown" pumps

1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-51

1101-14-5-02СБ/-04СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-5-02SB/-04SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 4 из 4
 Рис./Fig. 4.4
 Sheet 4 of 4

4-52

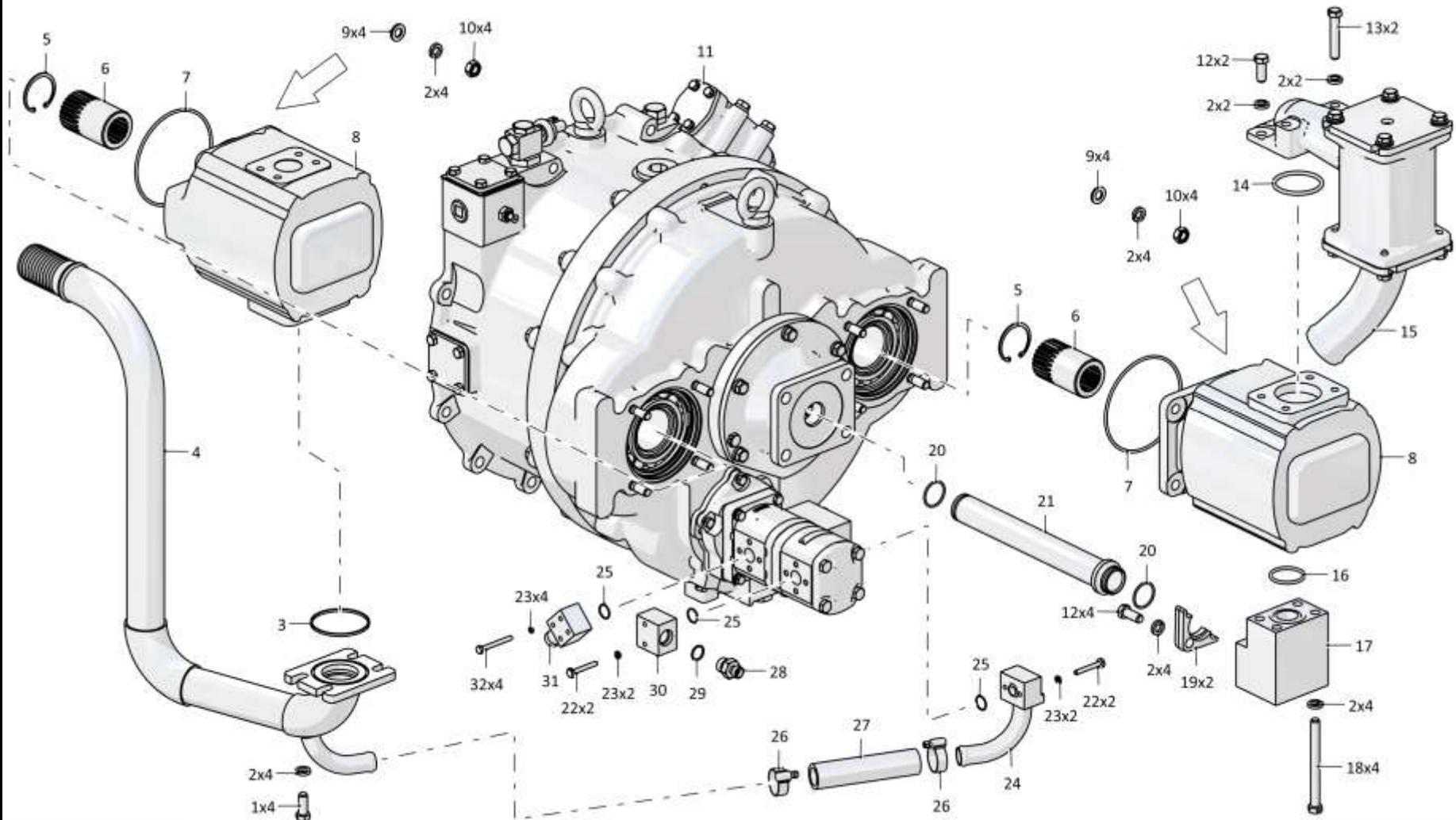
4.5

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.5Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-14-7СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	x
	1101-14-7-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	x
1	280361-01	Болт M12-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	4
1	280361-01-20	Болт M12-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	4
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	24
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	24
3		Кольцо 075-080-25-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 075-080-25-2-3 GOST 18829-2017	1
4	1101-26-87СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
4	1101-26-87-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
5		Кольцо С36 ГОСТ 13941-86	Ring C36 GOST 13941-86	2
6	1101-16-63	Муфта	Coupling	2
7		Кольцо 135-140-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 135-140-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
8		Насос S1A6097-171556-1C	Pump S1A6097-171556-1C	2
9		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	8
9		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	8
10		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 GOST 5915-70	8
10		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 GOST 5915-70	8

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-53

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Рис./Fig. 4.5

4-54

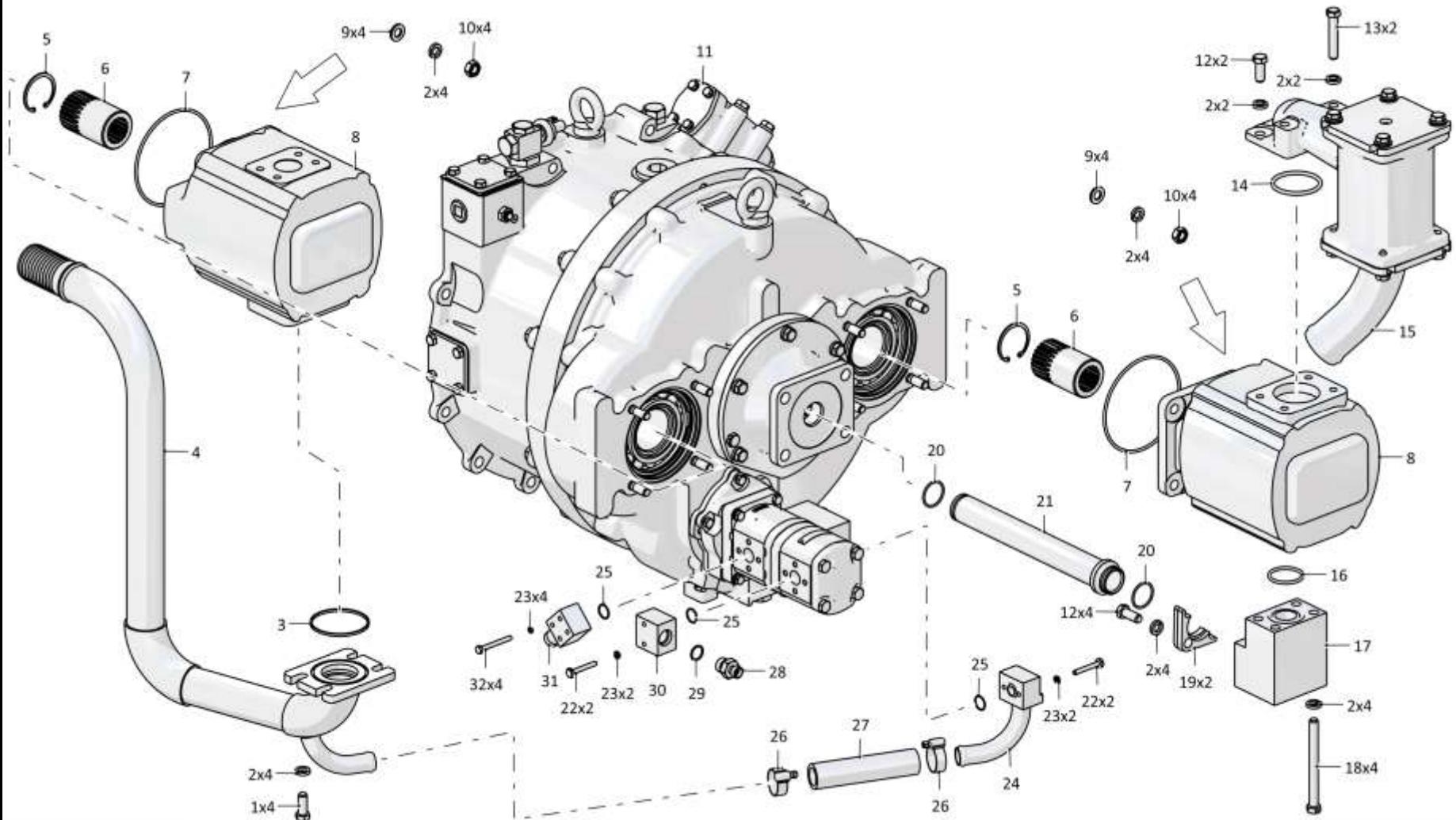
4.5

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.5Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11	1101-14-4СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	1
11	1101-14-4-20СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	1
12		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	6
12		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	6
13		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 GOST 7795-70	2
13		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 GOST 7795-70	2
14		Кольцо 060-070-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 060-070-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
15	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	1
15	1101-16-123-20СБ(SB)	Заборник	Intake	1
16		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
17	1101-16-62	Фланец	Flange	1
18	280393	Болт M12-6gx120.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx120.109.40X.019 GOST 7796-70	4
18	280393-20	Болт M12-6gx120.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx120.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	4
19	2501-26-83	Фланец	Flange	2
19	2501-26-83-20	Фланец	Flange	2
20		Кольцо 034-038-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 034-038-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
21	1101-16-70-02	Труба	Pipe	1
22	280090	Болт	Bolt	4
22	280090-20	Болт	Bolt	4

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-56

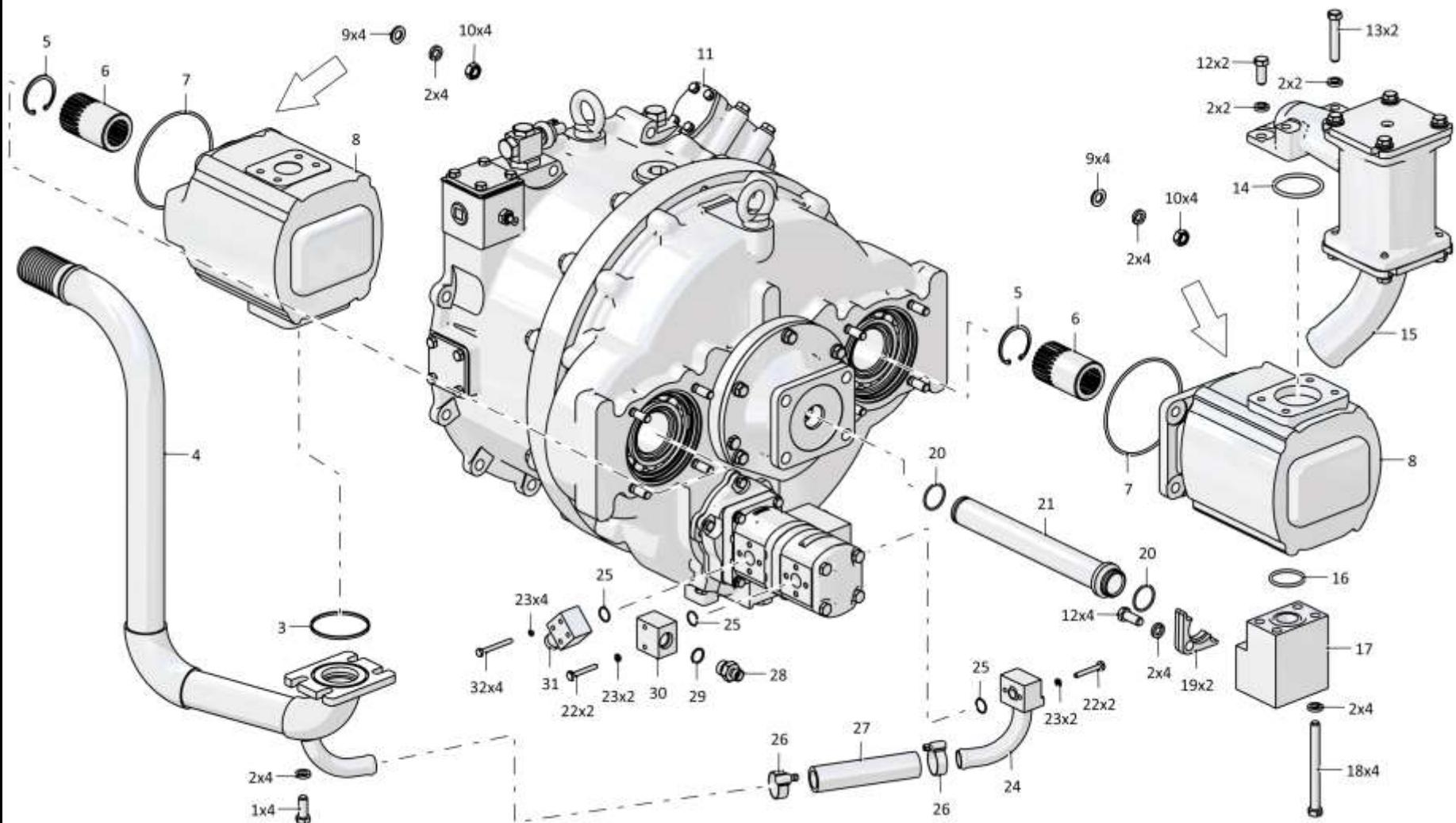
4.5

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.5Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
23		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	8
23		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
24	1101-26-86СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
24	1101-26-86-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
25		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-2017	3
26		Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2	2
27	460901-04	Рукав	Hose	1
27	460901-04-20	Рукав	Hose	1
28		Штуцер Т.03.08.10L-M20x1,5 ТУ3148-001-67321647-2011	Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU3148-001-67321647-2011	1
29		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
30	1101-26-238	Фланец	Flange	1
30	1101-26-238-20	Фланец	Flange	1
31	1101-16-102-02СБ(SB)	Фланец	Flange	1
32		Болт М6-6gx55.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M6-6gx55.88.019 GOST 7795-70	4

1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-58

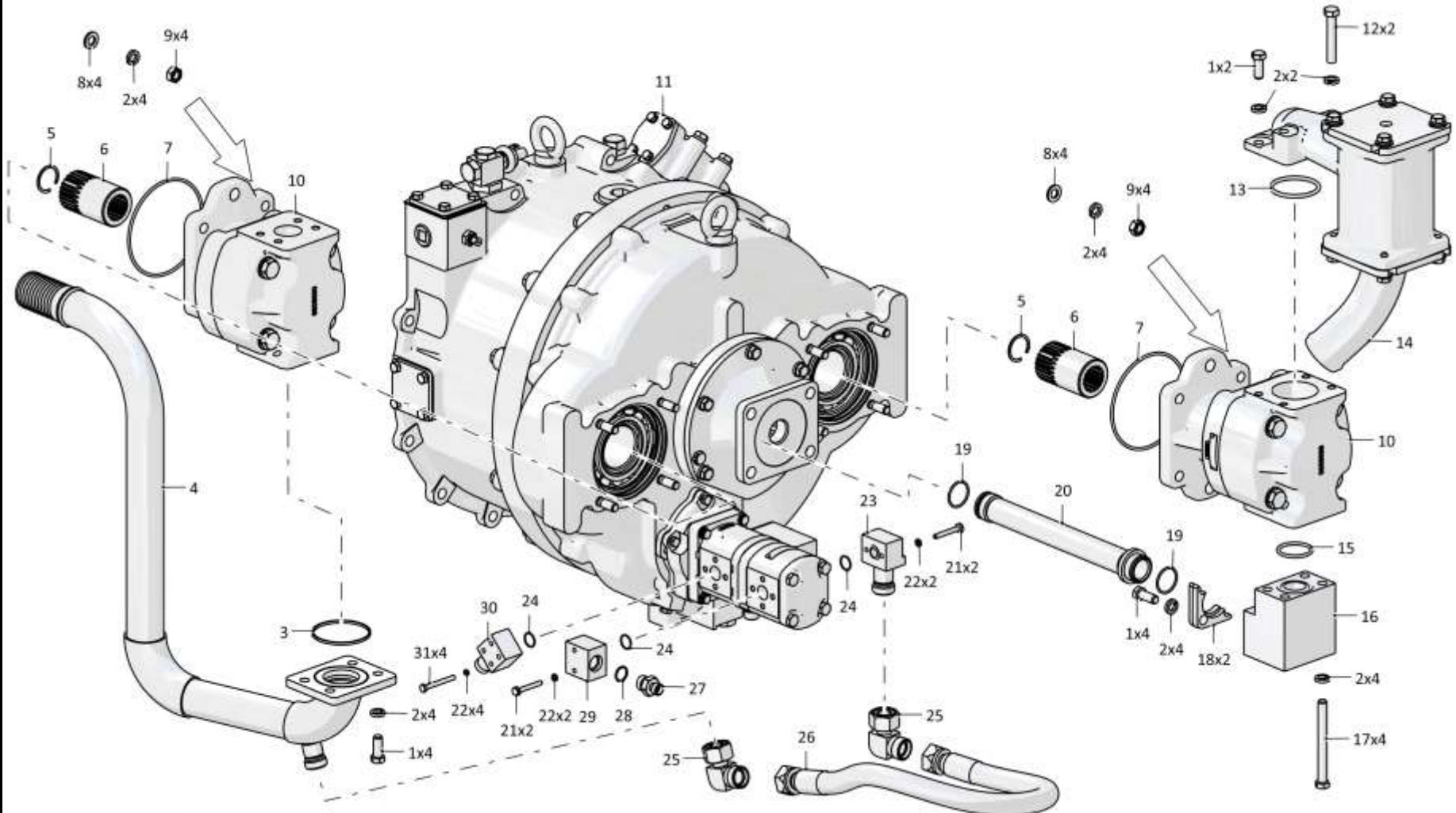
4.6

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.6Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-14-7-02СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	x
	1101-14-7-02-20СБ(SB)	Полнокомплектный ГТР с РПН	Complete torque converter with the pump drive reduction gear	x
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	10
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	10
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	24
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	24
3		Кольцо 075-080-25-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 075-080-25-2-3 GOST 18829-2017	1
4	1101-26-96СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
4	1101-26-96-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
5		Кольцо С36 ГОСТ 13941-86	Ring C36 GOST 13941-86	2
6	1101-16-63	Муфта	Coupling	2
7		Кольцо 135-140-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 135-140-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
8		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	8
8		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	8
9		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 GOST 5915-70	8
9		Гайка М12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 GOST 5915-70	8
10		Насос QHD2-100R-S06D29-SE07E05-N.057P	Pump QHD2-100R-S06D29-SE07E05-N.057P	2

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-59

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Рис./Fig. 4.6

4-60

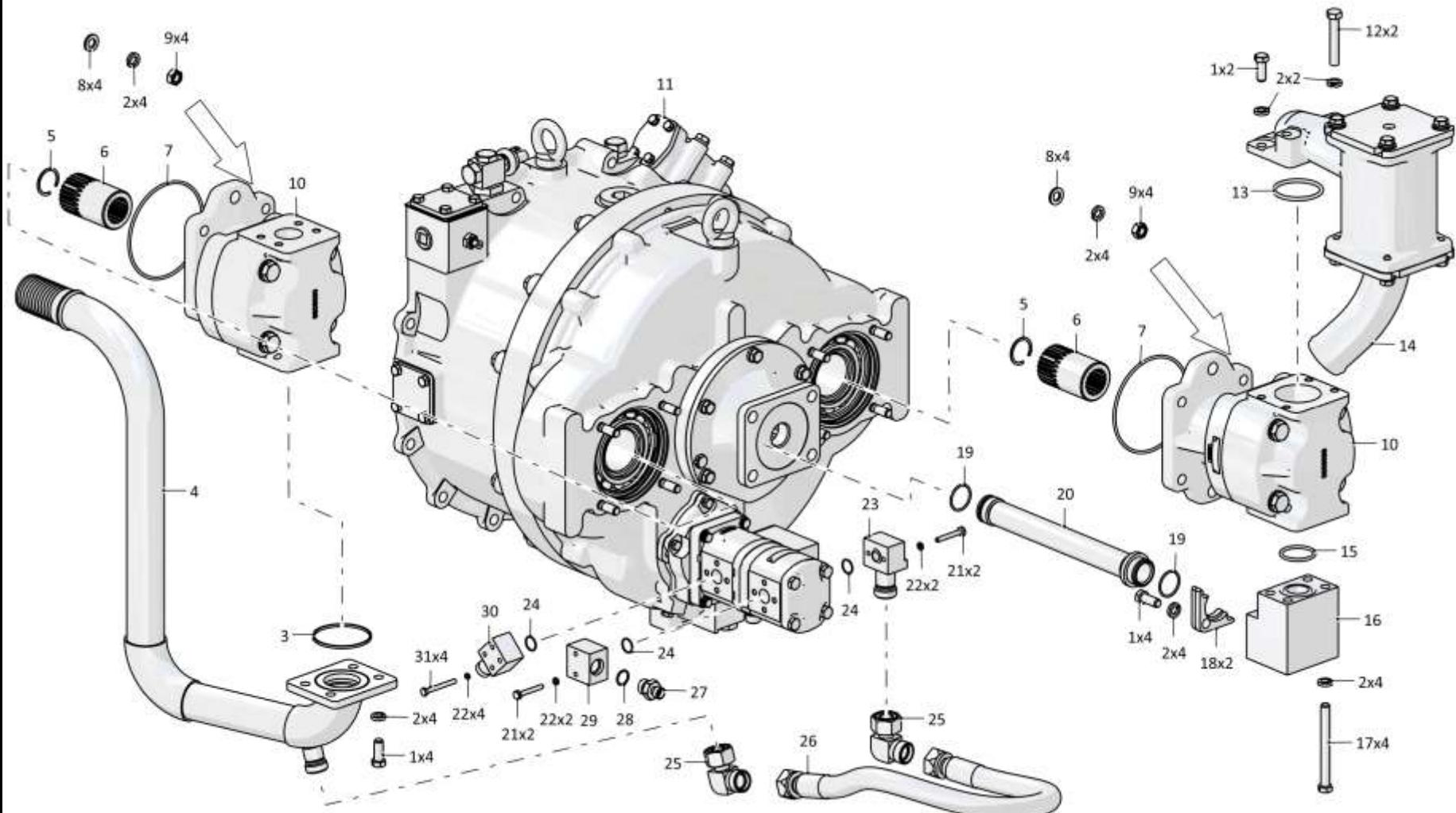
4.6

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.6Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
11	1101-14-4СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	1
11	1101-14-4-20СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	1
12		Болт M12-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.019 GOST 7795-70	2
12		Болт M12-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx70.58.029 GOST 7795-70	2
13		Кольцо 060-070-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 060-070-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
14	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	1
14	1101-16-123-20СБ(SB)	Заборник	Intake	1
15		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
16	1101-16-71	Фланец	Flange	1
17	280392	Болт 3M12-6gx130.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 GOST 7795-70	4
17	280392-20	Болт 3M12-6gx130.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	4
18	2501-26-83	Фланец	Flange	2
18	2501-26-83-20	Фланец	Flange	2
19		Кольцо 034-038-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 034-038-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
20	1101-16-70-02	Труба	Pipe	1
21	280090	Болт	Bolt	4
21	280090-20	Болт	Bolt	4

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-61

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Рис./Fig. 4.6

4-62

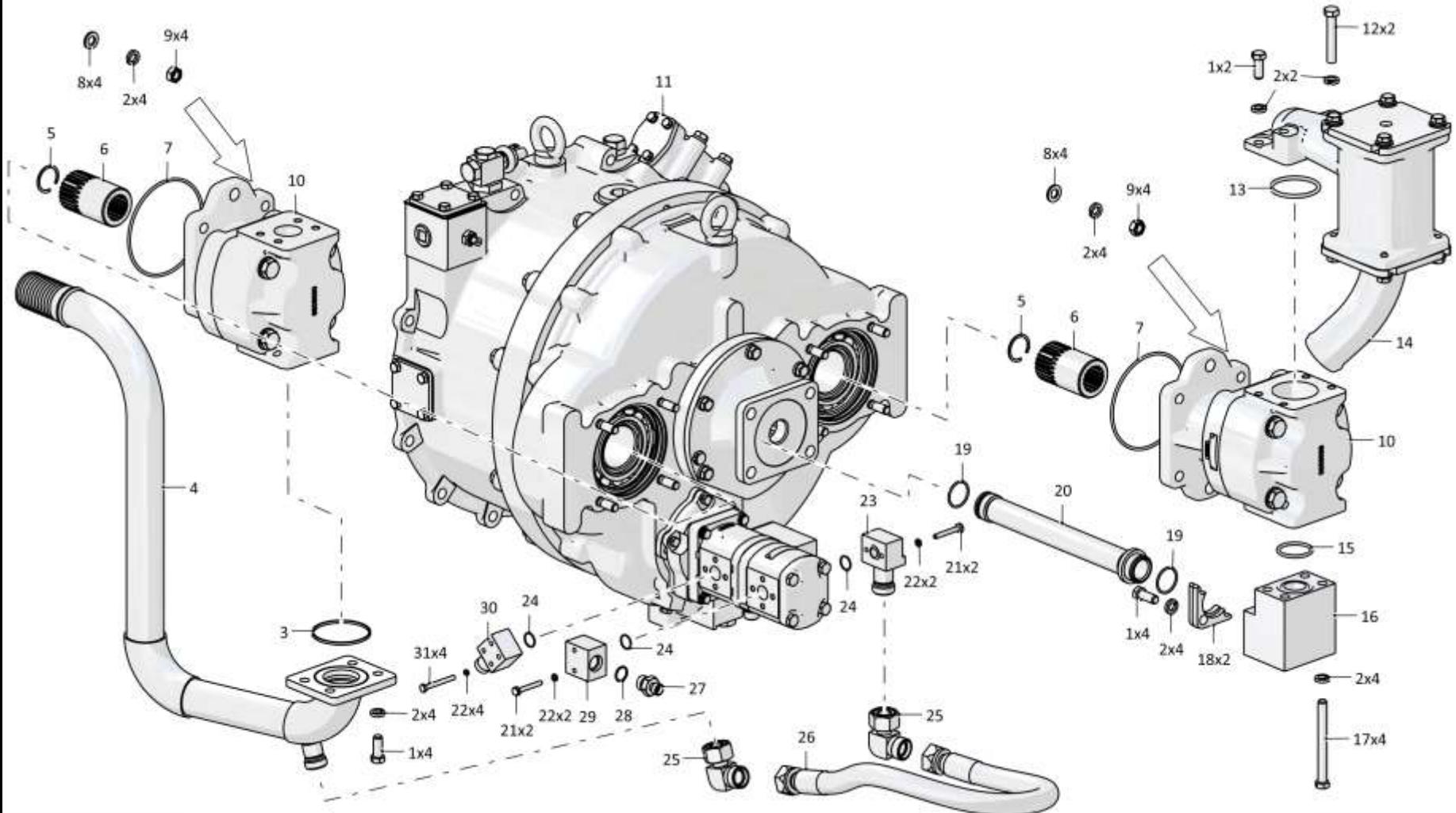
4.6

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.6Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
22		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	8
22		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
23	1101-26-95СБ(SB)	Фланец	Flange	1
23	1101-26-95-20СБ(SB)	Фланец	Flange	1
24		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-2017	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-2017	3
25		Угольник Т.07.06.22L-22LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.22L-22LSB TU 3148-001-67321647-2011	2
26		РВД 06.85.068А.А14.068А.А14.750.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
26		РВД 06.85.068А.А14.068А.А14.750.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 06.85.068A.A14.068A.A14.750.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
27		Штуцер Т.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011	Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011	1
28		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
29	1101-26-238	Фланец	Flange	1
29	1101-26-238-20	Фланец	Flange	1
30	1101-16-102-02СБ(SB)	Фланец	Flange	1
31		Болт М6-6gx55.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M6-6gx55.88.019 GOST 7795-70	4

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

4-63

1101-14-7-02СБ Полнокомплектный ГТР с РПН
1101-14-7-02SB Complete torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 4.6 Sheet 3 of 3

4-64

4.7

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

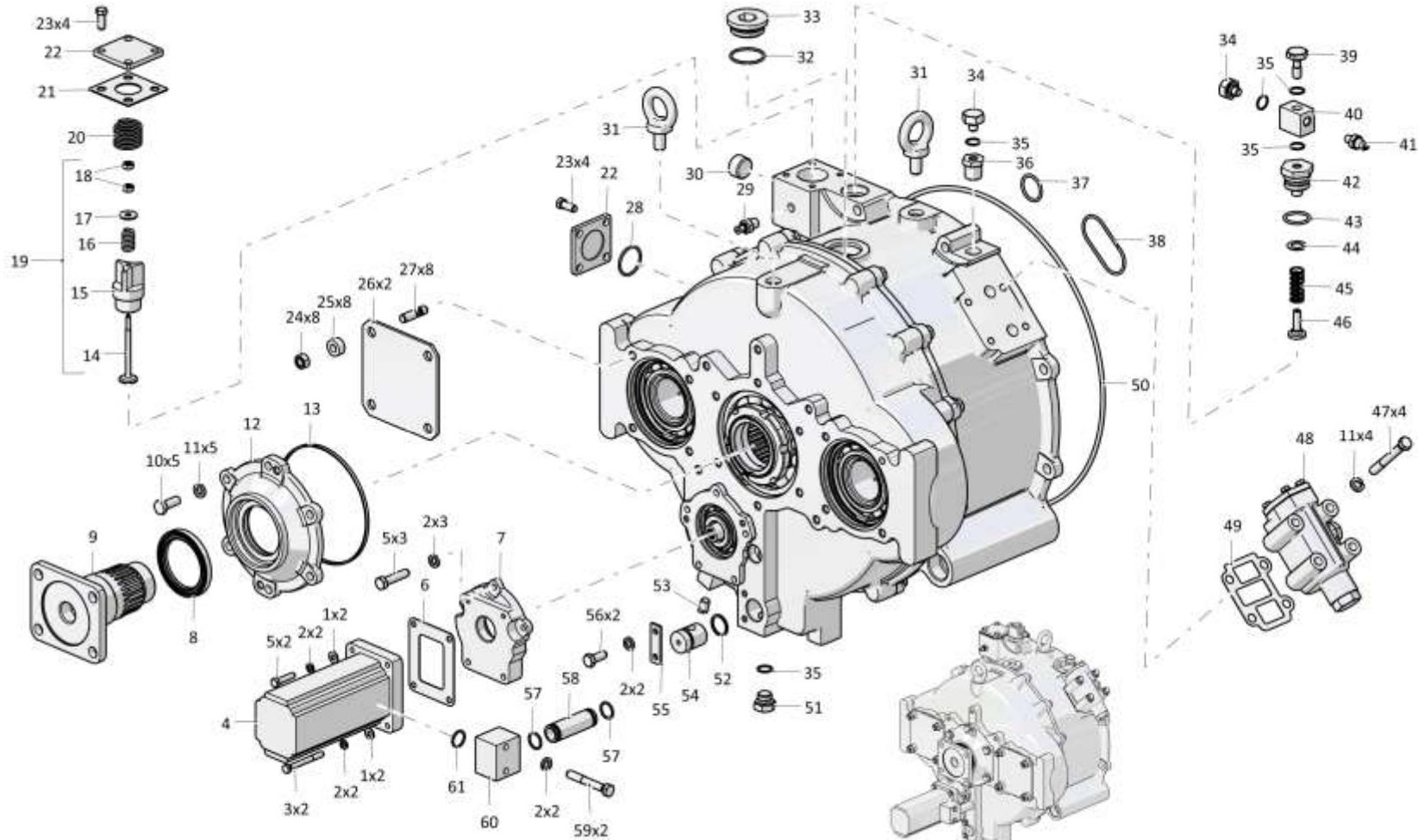
Рис./Fig. 4.7Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-14-3СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов ^{*1}	Torque converter with the pump drive reduction gear ^{*1}	x
	1101-14-3-20СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов ^{*1}	Torque converter with the pump drive reduction gear ^{*1}	x
	1101-14-3-02СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов ^{*2}	Torque converter with the pump drive reduction gear ^{*2}	x
	1101-14-3-02-20СБ(SB)	Гидротрансформатор с редуктором привода насосов ^{*2}	Torque converter with the pump drive reduction gear ^{*2}	x
1	1603060090/13	Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	4
1	1603060090/25	Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	4
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	11
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	11
3		Болт М8-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.019 GOST 7795-70	2
3		Болт М8-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.029 GOST 7795-70	2
4		Насос J171575 ("DAVID BROWN") ^{*1}	Pump J171575 ("DAVID BROWN") ^{*1}	1
4		Насос T3-14/8R-R1D1-SK02K01/K01K01-N.003 ("jihostroj") ^{*2}	Pump T3-14/8R-R1D1-SK02K01/K01K01-N.003 ("jihostroj") ^{*2}	1
5		Болт М8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	5
5		Болт М8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	5
6	450356	Прокладка	Gasket	1
6	450356-20	Прокладка	Gasket	1
7	1101-14-64	Крышка	Cover	1
8		Манжета DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	Collar DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	1
9	1101-14-46	Фланец	Flange	1
10		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	6
10		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	6

Примечание: *1 - насос "DAVID BROWN"
*2 - насос "jihostroj"

Note: *1 - pump "DAVID BROWN"
*2 - pump "jihostroj"

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



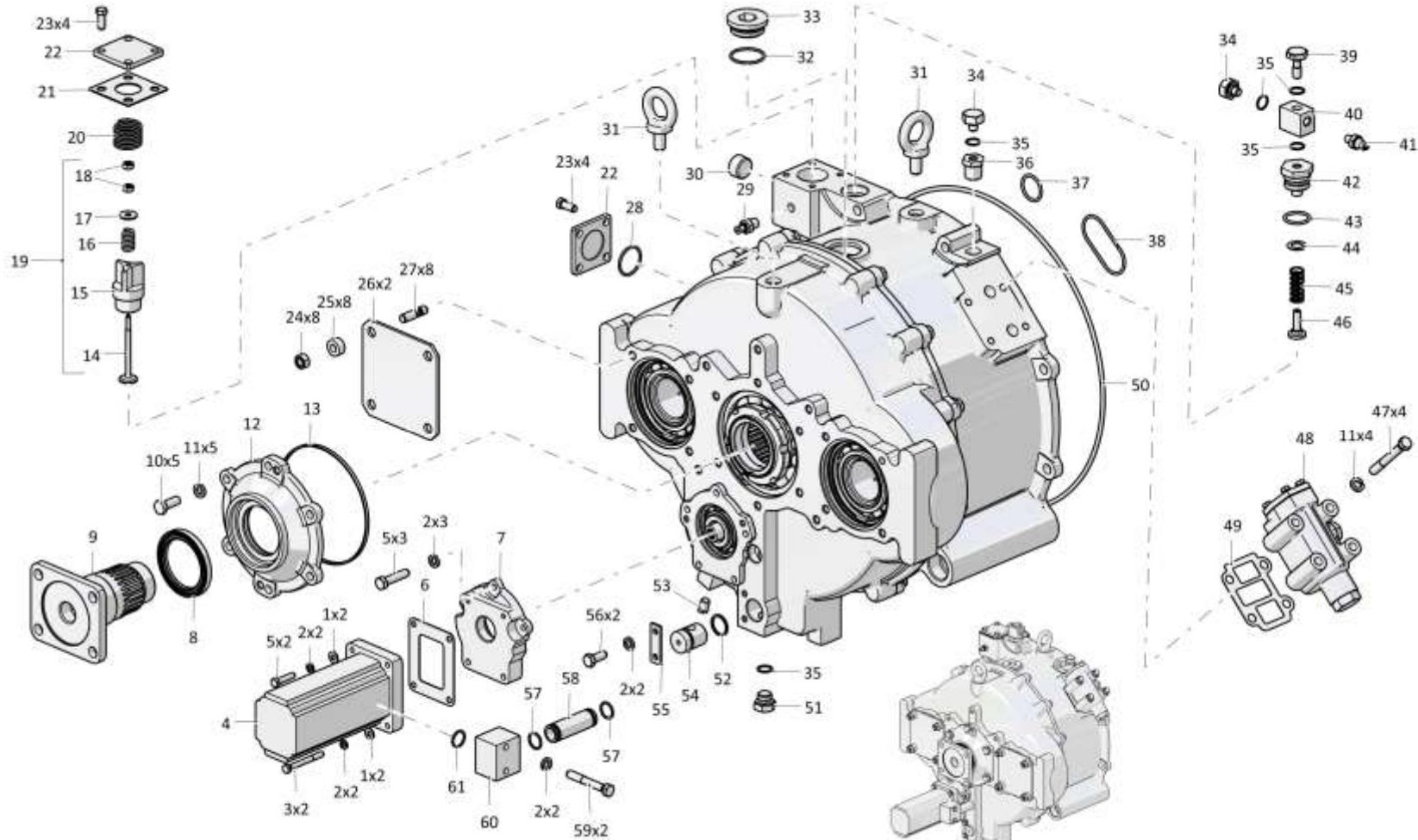
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-66

4.7
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear
Рис./Fig. 4.7Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	10
11		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	10
12	1101-14-27	Крышка	Cover	1
13		Кольцо 175-180-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 175-180-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
14	46-60-298-02	Клапан	Valve	1
15	2701-15-1	Корпус	Housing	1
16	385420	Пружина	Spring	1
17	310120	Шайба 6.01.08КП.019 ГОСТ 6958-78	Washer 6.01.08КП.019 GOST 6958-78	1
18		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2
19	2001-14-17СБ(SB)	Клапан	Valve	1
20	700-38-2637	Пружина	Spring	1
21	450224	Прокладка	Gasket	1
21	450224-20	Прокладка	Gasket	1
22	2001-14-30	Крышка (используется при транспортировке и хранении)	Cover (used when transported or stored)	2
23		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70 (Для транспортировки, хранения и поставки в запчасть)	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	8
23		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70 (Для транспортировки, хранения и поставки в запчасть)	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	8
24	1602050131/13	Гайка M12x1,25-6Н.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20G2P.019 GOST 5915-70	32
25	46-10-77	Бонка (используется при транспортировке и хранении)	Sleeve (used when transported or stored)	8
26	4001-14-25	Крышка (используется при транспортировке и хранении)	Cover (used when transported or stored)	2

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-67

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

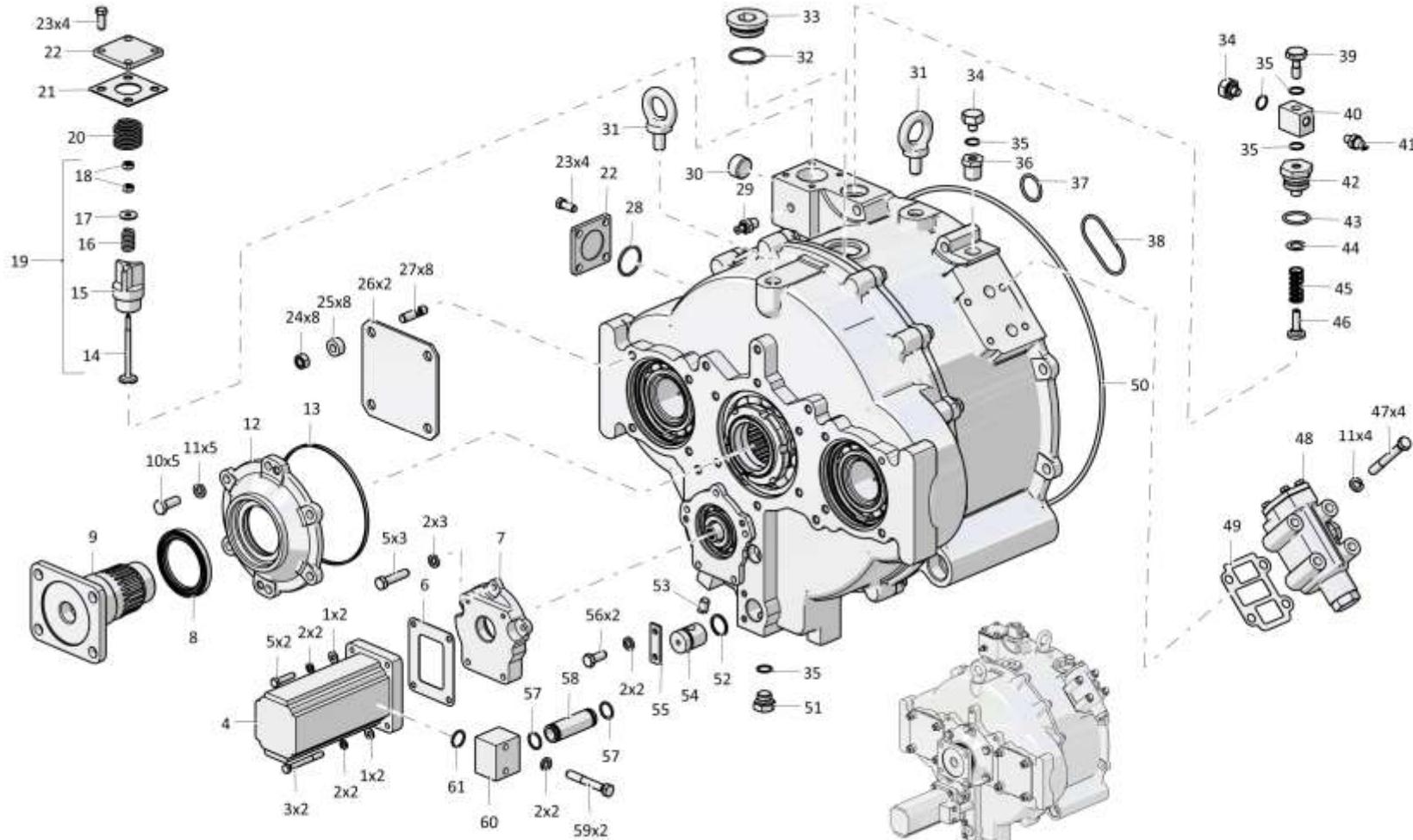
Рис./Fig. 4.7

4-68

4.7**1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear****Рис./Fig. 4.7**Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
27	290335	Шпилька M12x1,75-3n/1,25-6gx38.66.013 ГОСТ 22034-76	Stud M12x1,75-3n/1,25-6gx38.66.013 GOST 22034-76	8
27	290335-20	Шпилька M12x1,75-3n/1,25-6gx38.66.013 прп."Щит" ГОСТ 22034-76	Stud M12x1,75-3n/1,25-6gx38.66.013 прп."Щит" GOST 22034-76	8
28		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
29		Датчик ТМ100-В ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-B TU 37.003.800-77	1
29		Датчик ТМ100-ВТ ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BT TU 37.003.800-77	1
30	370710	Пробка	Plug	1
30	370710-20	Пробка	Plug	1
31	280590	Рым-болт M16.019 ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 GOST 4751-73	2
31	280590-20	Рым-болт M16.019 прп."Щит" ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 прп."Щит" GOST 4751-73	2
32		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
33	700-37-2140	Пробка	Plug	1
33	700-37-2140-20	Пробка	Plug	1
34	375331	Пробка	Plug	2
34	375331-20	Пробка	Plug	2
35		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	5
36	1101-14-40	Штуцер	Union	1
36	1101-14-40-20	Штуцер	Union	1
37		Кольцо 036-040-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 036-040-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
38		Кольцо 075-081-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 075-081-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1
39	2501-20-8-01	Болт зажимной	Clamping bolt	1
39	2501-20-8-01-20	Болт зажимной	Clamping bolt	1

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-69

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

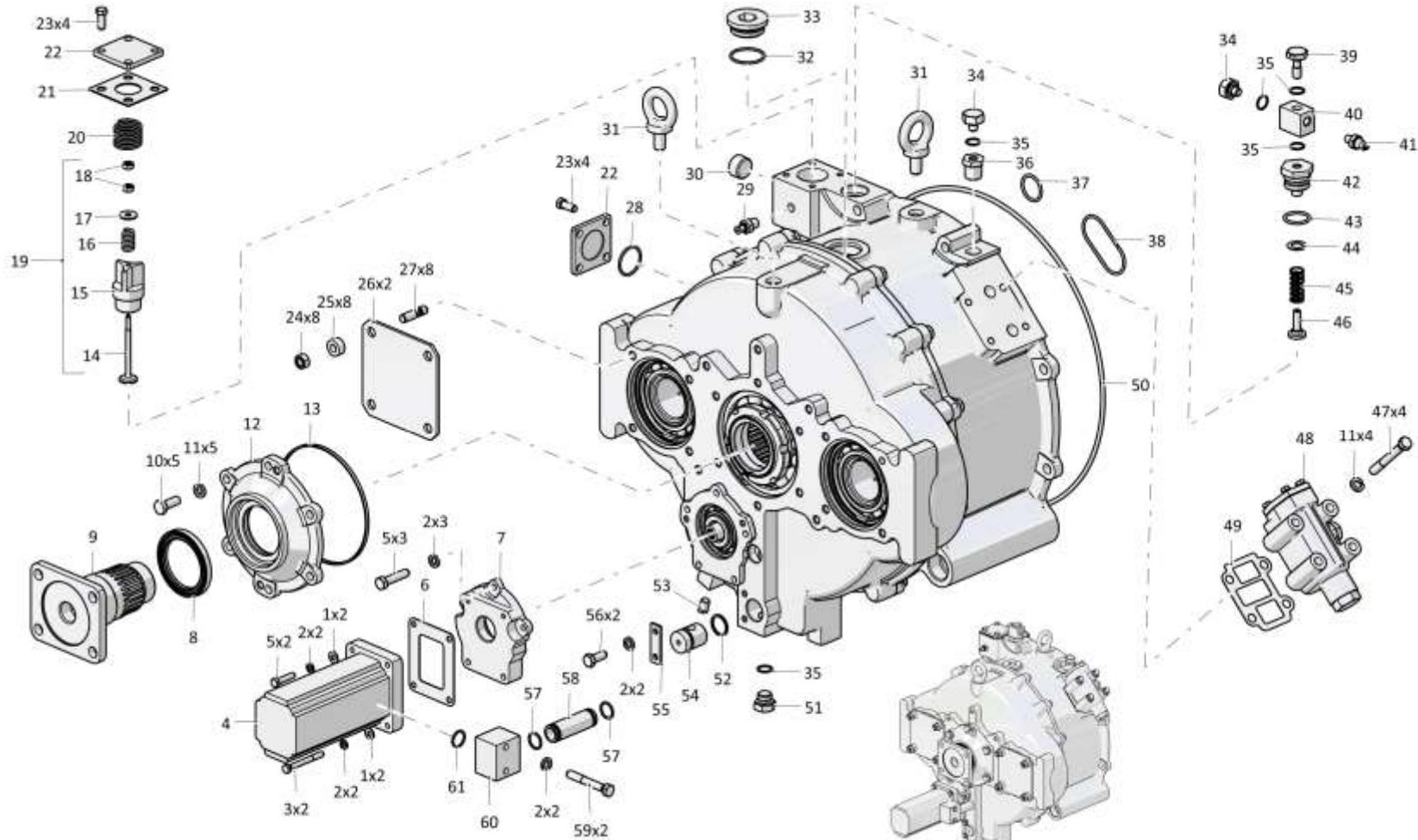
Рис./Fig. 4.7

4-70

4.7**1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear****Рис./Fig. 4.7**Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
40	1101-15-52	Переходник	Adapter	1
40	1101-15-52-20	Переходник	Adapter	1
41		Датчик 6072.3829-01	Sensor 6072.3829-01	1
42	1101-14-35	Корпус	Housing	1
43		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1
44	310280	Шайба А 16x1.01.10.019 ГОСТ 10450-78 (наибольшее количество)	Washer A 16x1.01.10.019 GOST 10450-78 (largest number)	4
45	385253	Пружина	Spring	1
46	1101-14-34	Втулка	Bushing	1
47	1601010761/13	Болт M12-6gx90.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4
47	1601010761/23	Болт M12-6gx90.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	4
48	2501-15-138-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
48	2501-15-138-01СБ(SB)	Клапан	Valve	1
49	700-40-5336	Прокладка	Gasket	1
49	700-40-5336-20	Прокладка	Gasket	1
50	400468-13	Кольцо	Ring	2

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



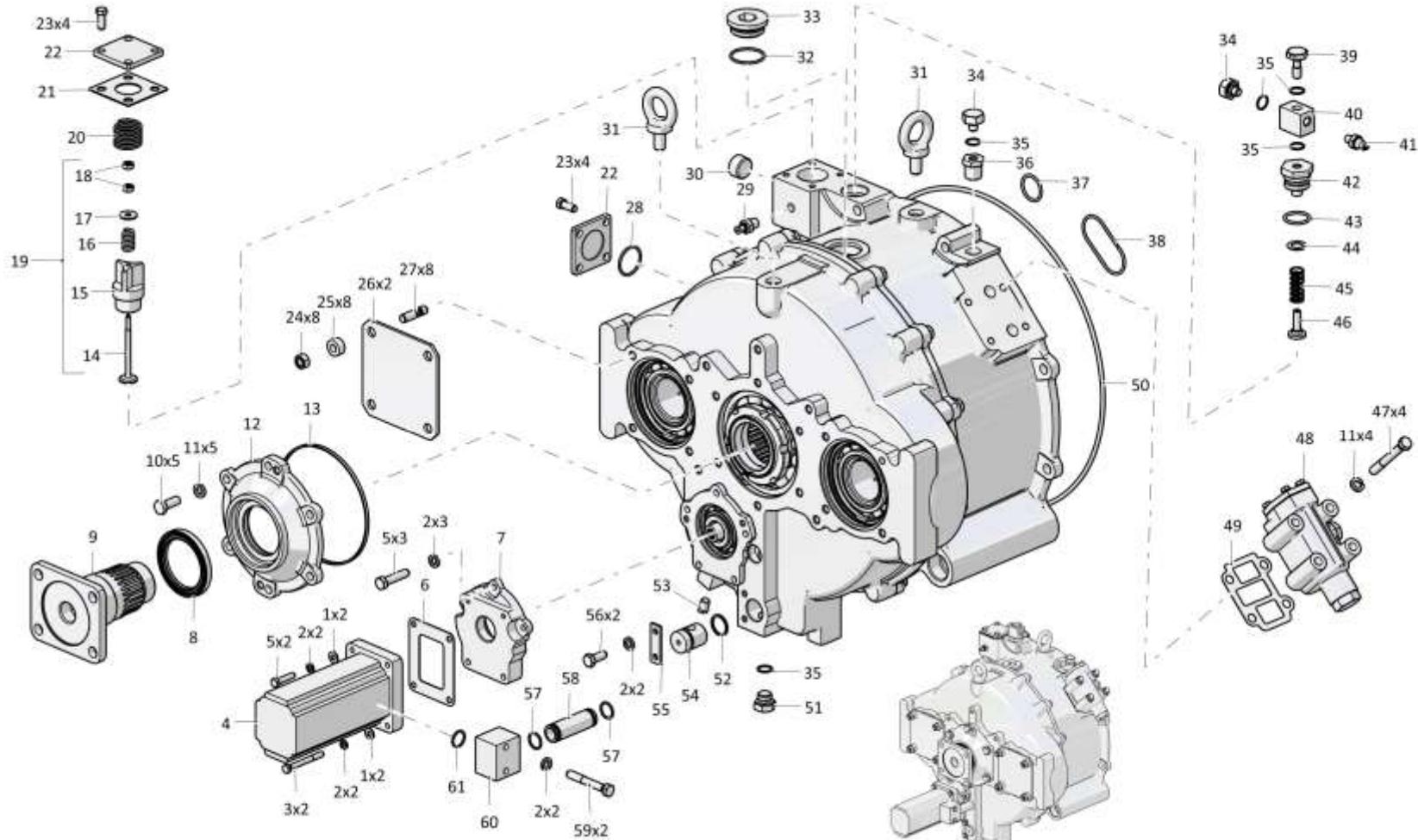
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-72

4.7
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear
Рис./Fig. 4.7Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
51	375625	Пробка	Plug	1
51	375625-20	Пробка	Plug	1
52		Кольцо 027-032-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 027-032-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
53	370250-08	Пробка КГ 1/4" ТУ 23.1.506-91	Plug KG 1/4" TU 23.1.506-91	1
54	1101-14-17СБ(SB)	Заборник	Intake	1
55	1101-14-30	Пластина	Plate	1
56		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70 (Для транспортировки, хранения и поставки в запчасть)	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	6
56		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70 (Для транспортировки, хранения и поставки в запчасть)	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	6
57		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
58	1101-14-70	Втулка	Bushing	1
59		Болт M8-6gx55.88.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.88.40X.019 GOST 7795-70	2
		Болт M8-6gx55.88.40X.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.88.40X.029 GOST 7795-70	2
60	1101-14-65	Фланец	Flange	1
61		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
				1

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



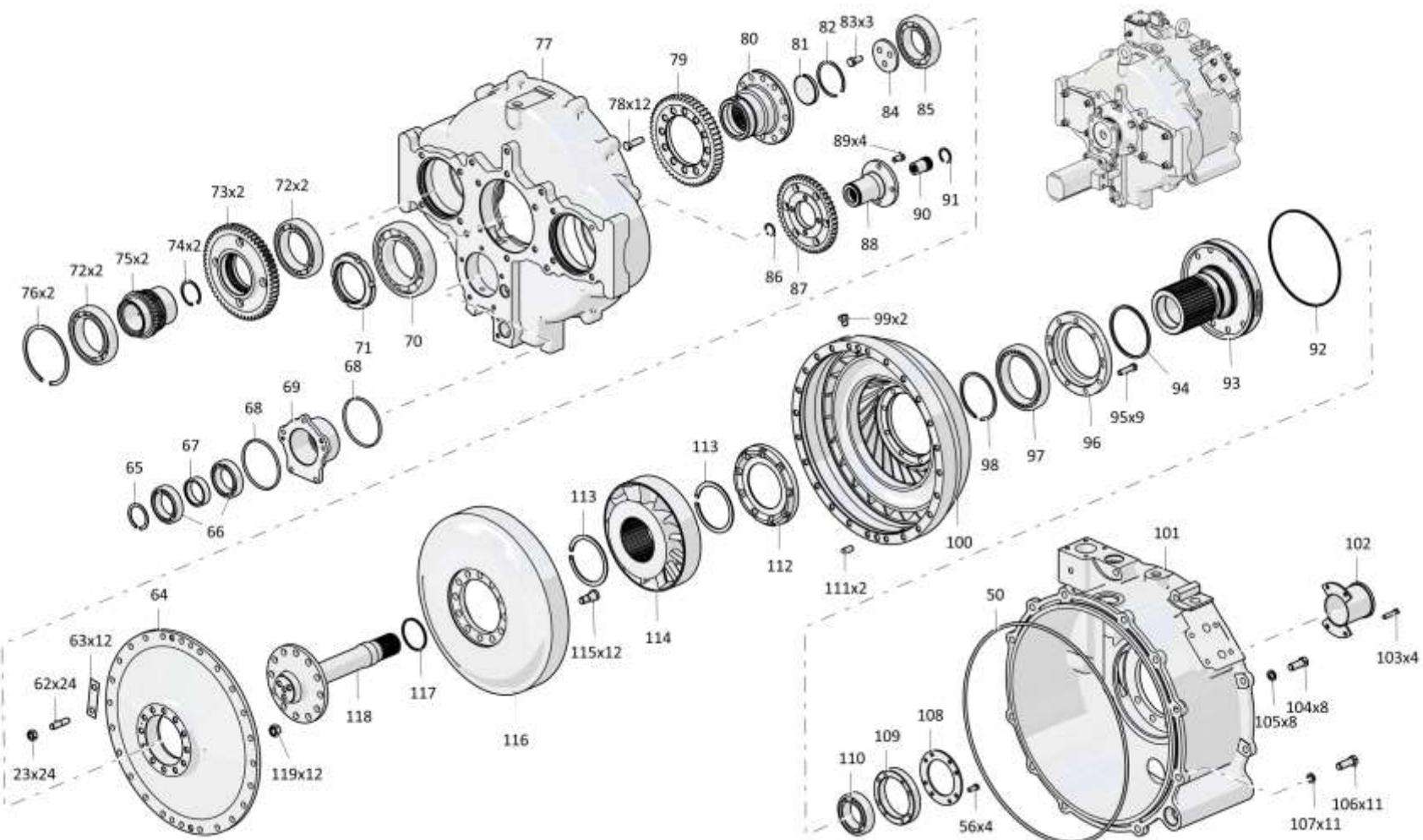
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-74

4.7
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear
Рис./Fig. 4.7Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
62	290320	Шпилька M12x1,75-3n/1,25-6gx25.109.40X.05 ГОСТ 22038-76	Stud M12x1,75-3n/1,25-6gx25.109.40X.05 GOST 22038-76	24 24
63	1101-14-36	Пластина	Plate	12 12
64	1101-14-11СБ(SB)	Фланец	Flange	1 1
65		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	1 1
66		Подшипник 110 ГОСТ 8338-75	Bearing 110 GOST 8338-75	2 2
67	1101-14-23	Втулка	Bushing	1 1
68		Кольцо 104-110-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 104-110-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
69	1101-14-25-01	Стакан	Sleeve	1 1
70		Подшипник 6-176218Л ГОСТ 8995-75	Bearing 6-176218Л GOST 8995-75	1 1
71	1101-14-51	Гайка шлицевая	Slotted nut	1 1
72		Подшипник 6016.P6Q6 (допускается замена на Подшипник 116А ГОСТ 8338-75)	Bearing 6016.P6Q6 (replacement to Bearing 116A GOST 8338-75 is allowed)	4 4
73	1101-14-13СБ(SB)	Шестерня	Gear	2 2
74		Кольцо С52 ГОСТ 13943-86	Ring C52 GOST 13943-86	2 2
75	1101-14-22	Ступица	Hub	2 2
76	580818	Кольцо С125 ГОСТ 13941-86	Ring C125 GOST 13941-86	2 2
77	1101-14-2-01	Корпус	Housing	1 1
78	280351	Болт 3М12-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	12 12
79	1101-14-18	Шестерня	Gear	1 1

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-76

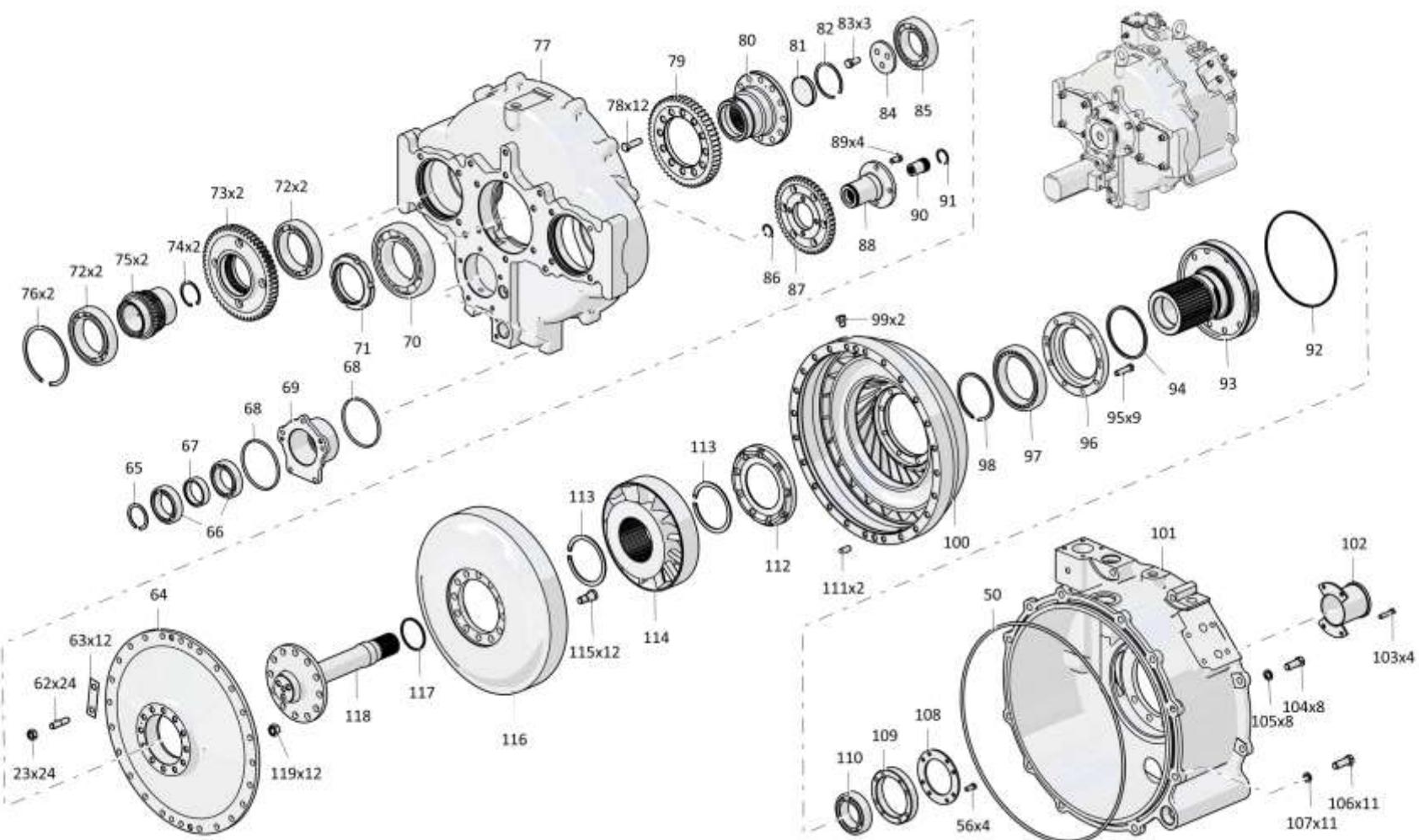
4.7

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

Рис./Fig. 4.7Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
80	1101-14-16СБ(SB)	Ступица	Hub	1 1
81	1101-14-37	Заглушка	End plug	1 1
82	580673	Кольцо С75 ГОСТ 13941-86	Ring C75 GOST 13941-86	1 1
83	285330	Болт	Bolt	4 4
84	1101-14-13	Фланец	Flange	1 1
85		Подшипник 6-176212Л ГОСТ 8995-75	Bearing 6-176212Л GOST 8995-75	1 1
86		Кольцо DIN 472 - 16 X 1	Ring DIN 472 - 16 X 1	1 1
87	1101-14-21	Шестерня	Gear	1 1
88	1101-14-24	Ступица	Hub	1 1
89	285221	Болт	Bolt	4 4
90	1101-14-69	Муфта	Coupling	1 1
91		Кольцо DIN 472 - 26 X 1,2	Ring DIN 472 - 26 X 1,2	1 1
92		Кольцо 205-210-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 205-210-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
93	1101-14-10СБ(SB)	Ось реактора	Stator axle	1 1
94	1101-14-85-01	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 1
95	280252	Болт 3M10-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	9 9
96	1101-14-14	Стакан	Sleeve	1 1
97		Подшипник 1032920 ГОСТ 8328-75 (допускается замена на Подшипник 7А-1032920Д1Т3 ГОСТ 8328-75)	Bearing 1032920 GOST 8328-75 (replacement to Bearing 7A-1032920D1T3 GOST 8328-75 is allowed)	1 1
98	585772	Кольцо	Ring	1 1
99	375332	Пробка	Plug	2 2
100	1101-14-3	Колесо насосное	Pump wheel	1 1

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear



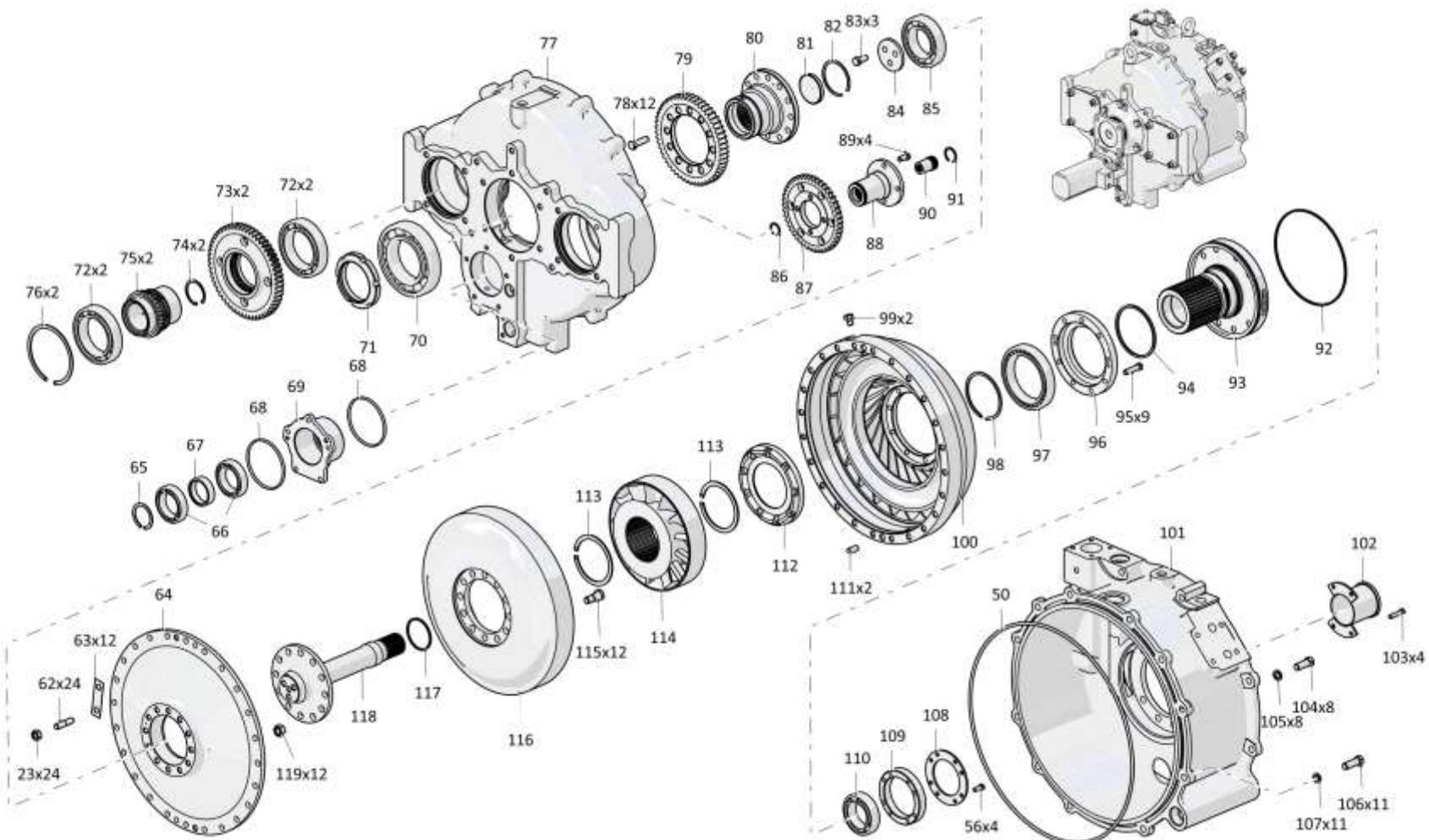
1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-78

4.7**1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear****Рис./Fig. 4.7**Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
101	1101-14-1	Корпус	Housing	1
101	1101-14-1-20	Корпус	Housing	1
102	1101-14-15СБ(SB)	Крышка (используется при транспортировке и хранении)	Cover (used when transported or stored)	1
103	285140	Болт	Bolt	4
104	280500	Болт 3М14x1,5-6gx35.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 GOST 7796-70	8
104	280500-20	Болт 3М14x1,5-6gx35.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	8
105	315220	Шайба	Washer	8
106	280507	Болт M14x1,5-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	11
106	280507-20	Болт M14x1,5-6gx40.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	11
107		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 019 GOST 6402-70	11
107		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 0221 GOST 6402-70	11
108	1101-14-17	Кольцо	Ring	1
109	1101-14-16	Стакан	Sleeve	1
110		Подшипник 210А ГОСТ 8338-75	Bearing 210A GOST 8338-75	1
111	325383	Штифт	Pin	2
112	1101-14-15	Коллектор	Collector	1
113		Кольцо DIN 471 - 100 X 3	Ring DIN 471 - 100 X 3	2
114	1101-14-5	Колесо реактора	Reactor wheel	1
115	1101-12-56	Болт призонный	Tight fitting bolt	12
116	1101-14-4	Колесо турбинное	Turbine wheel	1
117	2001-14-70-01	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
118	1101-14-45	Вал турбины	Turbine shaft	1
119	300252	Гайка M14x1,5-6H.12.40Х.019 ГОСТ 5915-70	Nut M14x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	12
		Проволока 1,6-0-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,6-0-C GOST 3282-74	3
		Смазка ЦИАТИМ-201 ГОСТ 6267-74	Lubricant tsiatim-201 GOST 6267-74	0,007 кг(kg)
				0,007 кг(kg)

1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

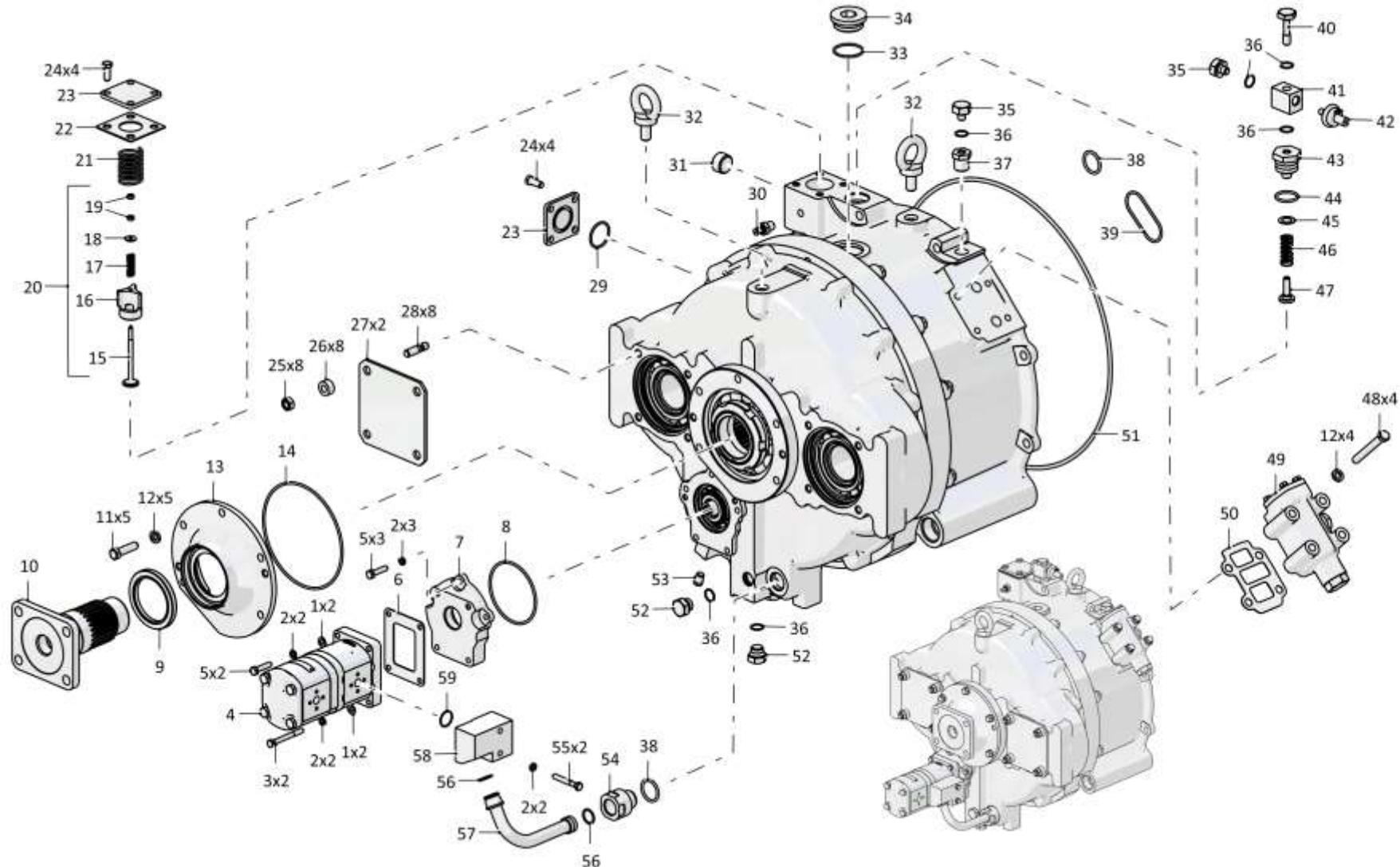


1101-14-3СБ/-02СБ Гидротрансформатор с редуктором привода насосов
1101-14-3SB/-02SB Torque converter with the pump drive reduction gear

4-80

4.8**1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox****Рис./Fig. 4.8**Лист 1 из 9
Sheet 1 of 91101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-14-4СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	x
	1101-14-4-20СБ(SB)	Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов	Torque converter lockable with pump drive gearbox	x
1		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	4
1		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	4
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	9
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	9
3		Болт M8-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.019 GOST 7795-70	2
3		Болт M8-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.029 GOST 7795-70	2
4		Насос Т3-14/8R-R1D1-SK02K01/K01K01-N.003 (фирма Jhostroj)(допускается замена на Насос J171575 (фирма DAVID BROWN))	Pump T3-14/8R-R1D1-SK02K01/K01K01-N.003 (Jhostroj)(replacement to Pump J171575 (DAVID BROWN) is allowed)	1
5		Болт M8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	5
5		Болт M8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	5
6	450356	Прокладка	Gasket	1
6	450356-20	Прокладка	Gasket	1
7	1101-14-64	Крышка	Cover	1
8		Кольцо 104-110-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 104-110-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
8		Манжета DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	Collar DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	1
10	1101-14-229	Фланец	Flange	1
11		Болт M12-6gx50.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.019 GOST 7795-70	5
11		Болт M12-6gx50.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.029 GOST 7795-70	5
12		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	9
12		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	9
13	1101-14-106	Крышка	Cover	1
14		Кольцо 180-185-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 180-185-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1

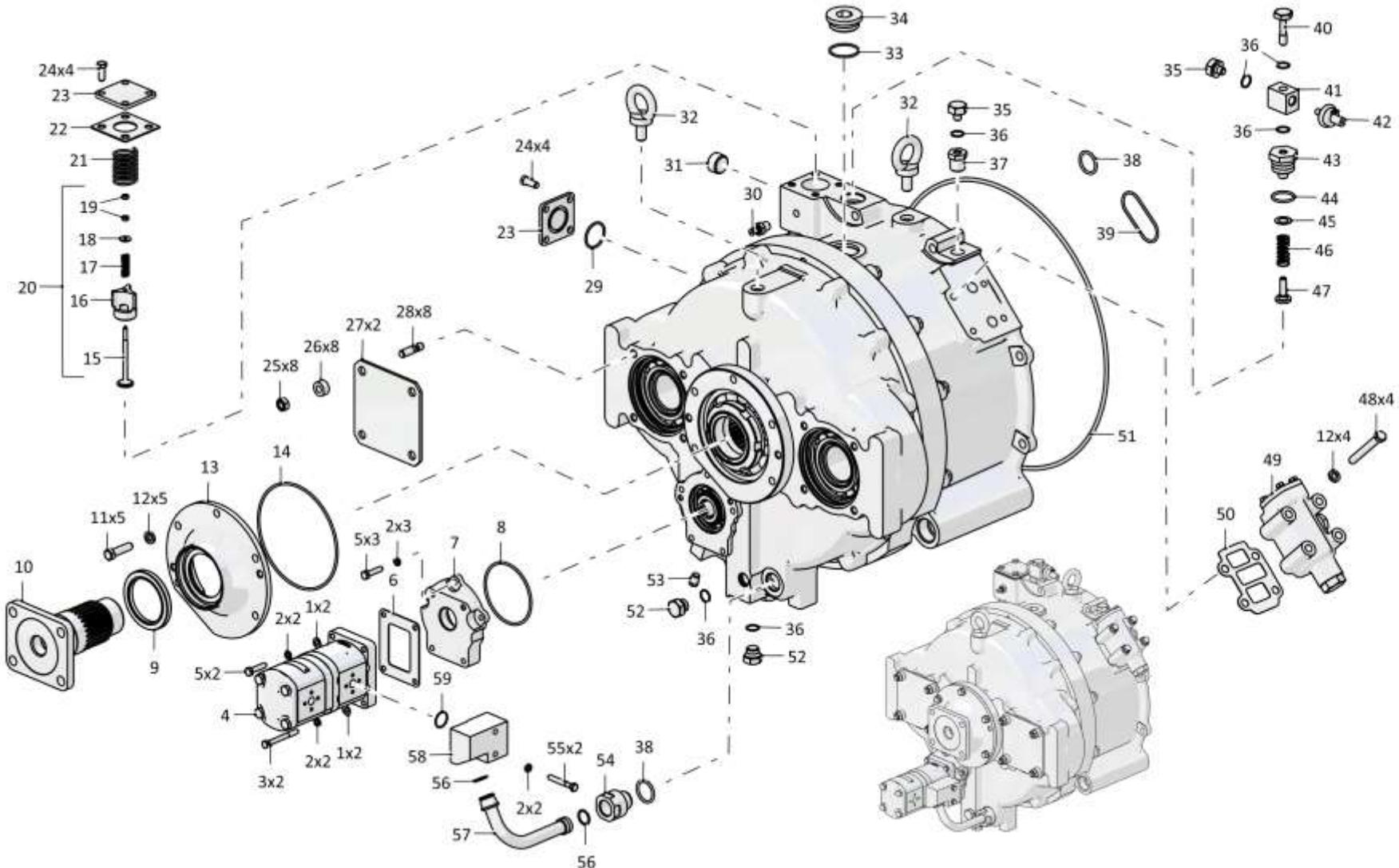


1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-82

4.8
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox
Рис./Fig. 4.8Лист 2 из 9
Sheet 2 of 91101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
15	46-60-298-02	Клапан	1	
16	2701-15-1	Корпус	1	
17	385420	Пружина	1	
18	310120	Шайба 6.01.08КП.019 ГОСТ 6958-78	1	
19		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	2	
20	2001-14-17СБ(SB)	Клапан	1	1
21	700-38-2637	Пружина	1	
21	700-38-2637-20	Пружина		1
22	450224	Прокладка	1	
22	450224-20	Прокладка		1
23	2001-14-30	Крышка (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	2	2
24		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70 (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	8	
24		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70 (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)		8
25		Гайка M12x1,25-6Н.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	32	
25		Гайка M12x1,25-6Н.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70		32
26	46-10-77	Бонка (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	8	8
27	4001-14-25	Крышка (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	2	2
28	290326	Шпилька M12x1,75-3н/1,25-6gx32.66.013 ГОСТ 22034-76	8	
28	290326-20	Шпилька M12x1,75-3н/1,25-6gx32.66.013 прп."Щит" ГОСТ 22034-76		8



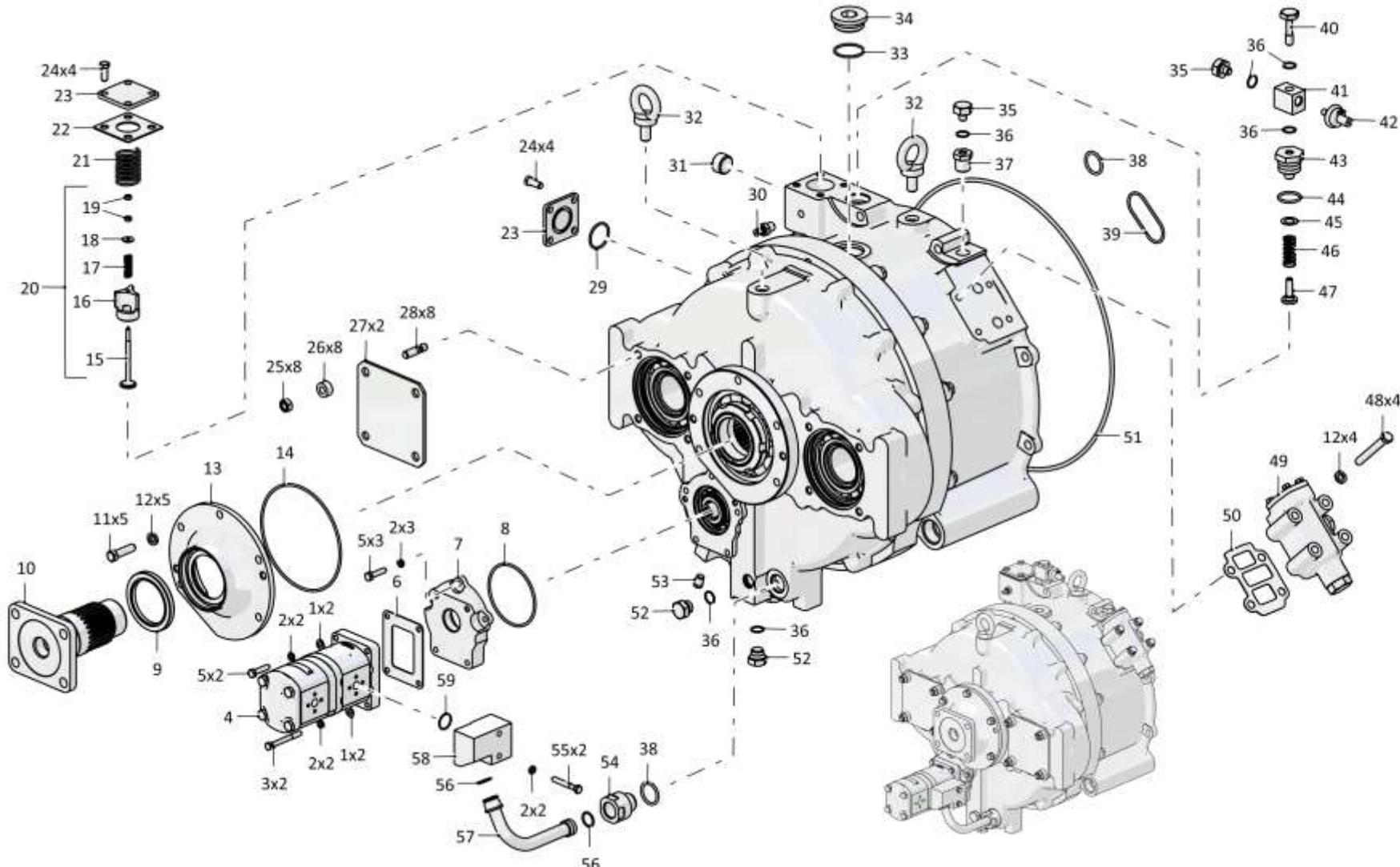
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-84

4.8
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox
Рис./Fig. 4.8Лист 3 из 9
Sheet 3 of 9

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
29		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (1шт. для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 (1pcs. used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	2 2
30		Датчик TM100-В ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-B TU 37.003.800-77	1
30		Датчик TM100-BT ТУ 37.003.800-77	Sensor TM100-BT TU 37.003.800-77	1
31	370710	Пробка	Plug	1
31	370710-20	Пробка	Plug	1
32	280590	Рым-болт М16.019 ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 GOST 4751-73	2
32	280590-20	Рым-болт М16.019 прп."Щит" ГОСТ 4751-73	Eye-Bolt M16.019 прп."Щит" GOST 4751-73	2
33		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
34	700-37-2140	Пробка	Plug	1
34	700-37-2140-20	Пробка	Plug	1
35	375331	Пробка	Plug	2
35	375331-20	Пробка	Plug	2
36		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8 8
37	1101-14-40	Штуцер	Union	1
37	1101-14-40-20	Штуцер	Union	1
38		Кольцо 036-040-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 036-040-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
39		Кольцо 075-081-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 075-081-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1 1
40	2501-20-8-01	Болт зажимной	Clamping bolt	1
40	2501-20-8-01-20	Болт зажимной	Clamping bolt	1
41	1101-15-52	Переходник	Adapter	1
41	1101-15-52-20	Переходник	Adapter	1
42		Датчик давления 6072.3829-01*0,1-0,3*K1/4 (ф."ЭМИ")	Pressure pickup 6072.3829-01*0,1-0,3*K1/4 (ф."ЭМИ")	1 1
43	1101-14-35	Корпус	Housing	1 1

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

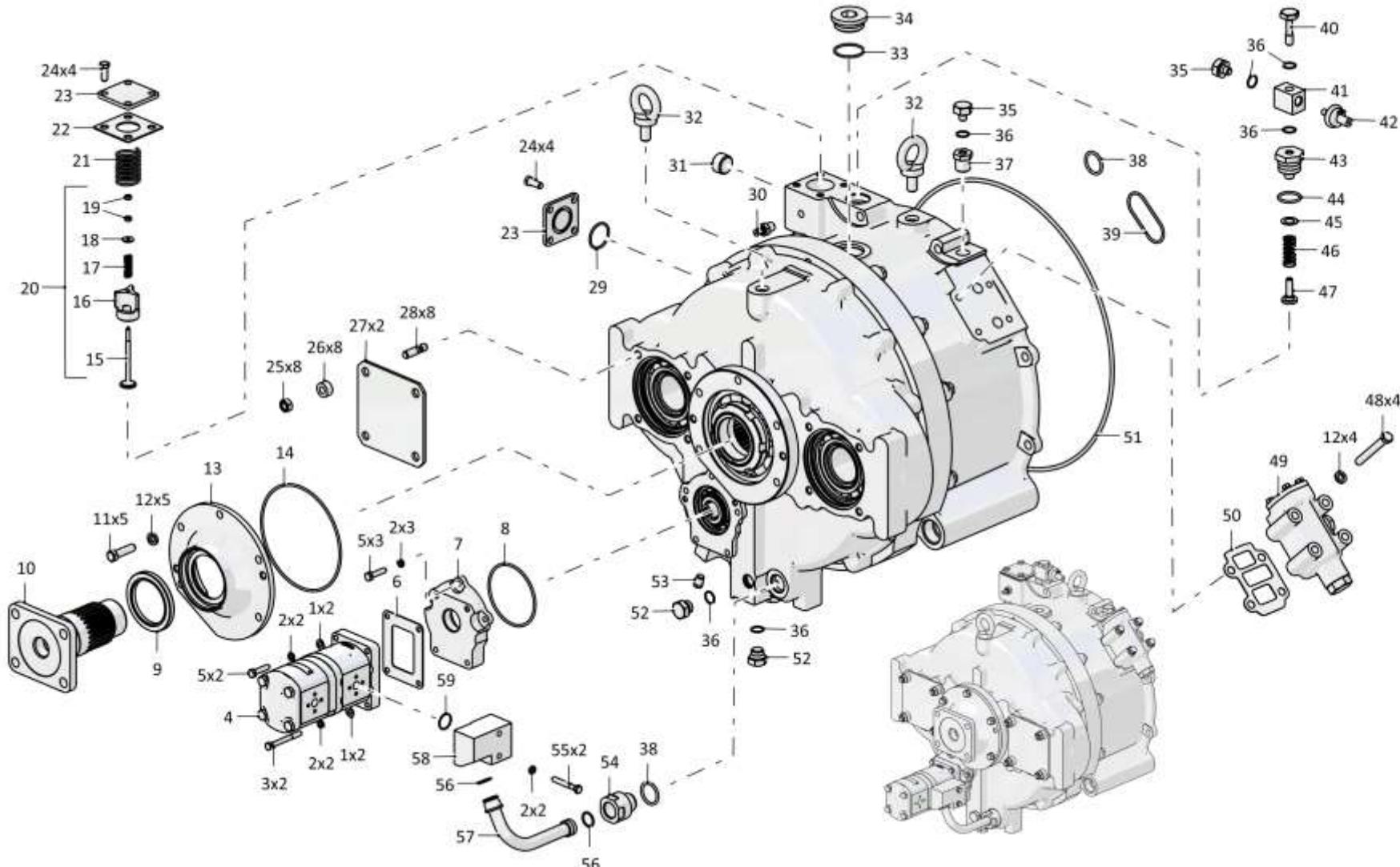
4-86

4.8

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Рис./Fig. 4.8Лист 4 из 9
Sheet 4 of 91101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
44		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
45	310280	Шайба А 16x1.01.10.019 ГОСТ 10450-78 (Наибольшее количество)	Washer A 16x1.01.10.019 GOST 10450-78 (largest number)	4
45	310280-20	Шайба А 16x1.01.10.0121 прп."Щит" ГОСТ 10450-78 (Наибольшее количество)	Washer A 16x1.01.10.0121 прп."Щит" GOST 10450-78 (largest number)	4
46	385253	Пружина	Spring	1 1
47	1101-14-34	Втулка	Bushing	1 1
48		Болт М12-6gx90.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4
48		Болт М12-6gx90.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	4
49	2501-15-138-01СБ(SB)	Клапан	Valve	1
49	2501-15-138-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
50	700-40-5336	Прокладка	Gasket	1
50	700-40-5336-20	Прокладка	Gasket	1
51	400468-13	Кольцо	Ring	3 3
52	375625	Пробка	Plug	4
52	375625-20	Пробка	Plug	4
53		Пробка КГ 1/4".40Х.019 ТУ 23.1.506-91	Plug KG 1/4".40X.019 TU 23.1.506-91	1 1
54	1101-14-22СБ(SB)	Штуцер	Union	1 1
55		Болт М8-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx60.88.019 GOST 7795-70	2
55		Болт М8-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx60.88.029 GOST 7795-70	2
56		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
57	1101-14-21СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
57	1101-14-21-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
58	1101-14-112	Фланец	Flange	1 1
59		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1



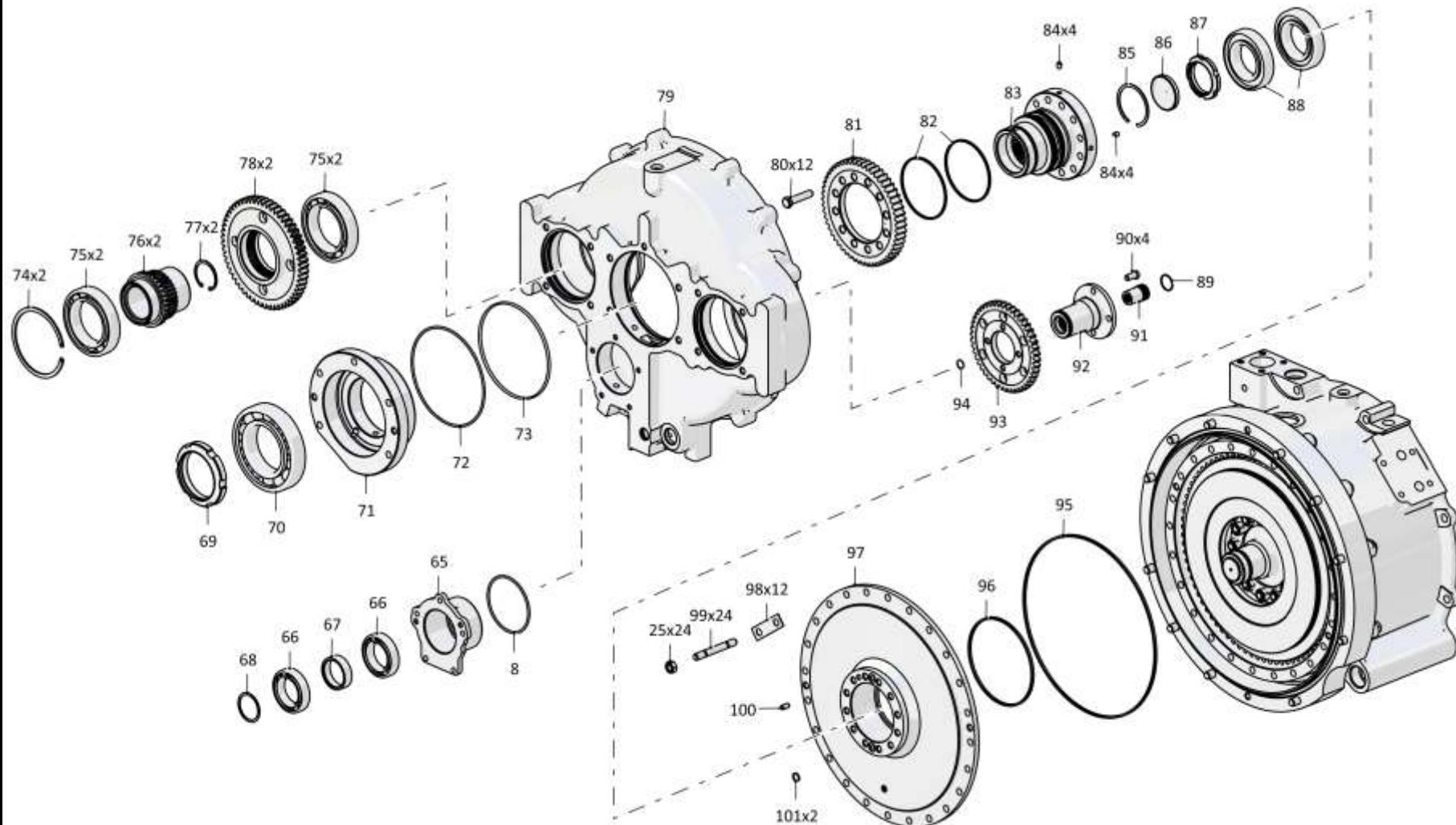
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-88

4.8
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox
Рис./Fig. 4.8Лист 5 из 9
Sheet 5 of 9

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	1101-14-25-01	Стакан	Sleeve	1 1
66		Подшипник 110 ГОСТ 8338-75	Bearing 110 GOST 8338-75	2 2
67	1101-14-23	Втулка	Bushing	1 1
68		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	1
68		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.прп."Щит"	1
69	1101-14-51	Гайка шлицевая	Slotted nut	1 1
70		Подшипник 6-176218Л ГОСТ 8995-75	Bearing 6-176218Л GOST 8995-75	1 1
71	1101-14-102	Стакан	Sleeve	1 1
72		Кольцо 185-190-36-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 185-190-36-2-3 GOST 18829-73	1 1
73		Кольцо 175-180-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 175-180-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
74	580818	Кольцо С125 ГОСТ 13941-86	Ring C125 GOST 13941-86	2 2
75		Подшипник 116А ГОСТ 8338-75 (допускается замена на Подшипник 6016.Р6Q6)	Bearing 116A GOST 8338-75 (replacement to Bearing 6016.P6Q6 is allowed)	4 4
76	1101-14-22	Ступица	Hub	2 2
77	580515	Кольцо С52 Ц9.хр. ГОСТ 13943-86	Ring C52 Ц9.хр. GOST 13943-86	2
77	580515-20	Кольцо С52 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13943-86	Ring C52 Ц9.хр.прп."Щит" GOST 13943-86	2
78	1101-14-13СБ(SB)	Шестерня	Gear	2 2
79	1101-14-9	Корпус	Housing	1 1
80	280351-01	Болт 3М12-6gx55.109.40Х019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx55.109.40X.019 GOST 7796-70	12
80	280351-01-20	Болт 3М12-6gx55.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx55.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	12
81	1101-14-18	Шестерня	Gear	1 1
82	2001-14-70-03	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-89

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Лист 5 из 9
Sheet 5 of 9

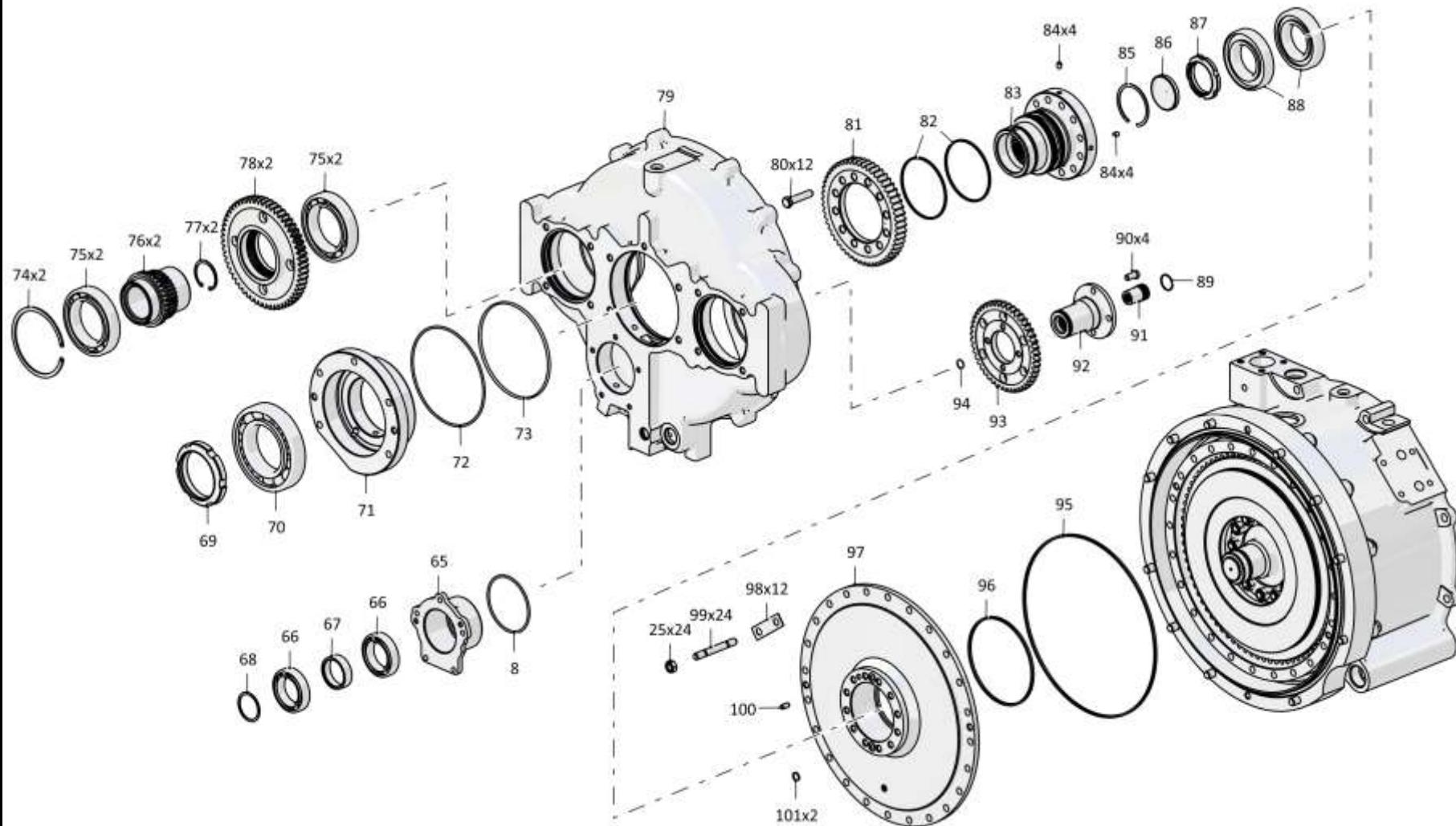
Рис./Fig. 4.8

4-90

4.8
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox
Рис./Fig. 4.8Лист 6 из 9
Sheet 6 of 9

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
83	1101-14-20СБ(SB)	Ступица	Hub	1 1
84	1101-14-115	Пробка	Plug	8 8
85	580673	Кольцо С75 ГОСТ 13941-86	Ring C75 GOST 13941-86	1 1
86	1101-14-37	Заглушка	End plug	1 1
87	1101-14-100	Гайка шлицевая	Slotted nut	1 1
88		Подшипник 46212Л ГОСТ 831-75	Bearing 46212Л GOST 831-75	2 2
89		Кольцо DIN 472 - 26 X 1,2	Ring DIN 472 - 26 X 1,2	1 1
90	285221	Болт	Bolt	4 4
91	1101-14-69	Муфта	Coupling	1 1
92	1101-14-24	Ступица	Hub	1 1
93	1101-14-21	Шестерня	Gear	1 1
94		Кольцо DIN 472 - 16 X 1	Ring DIN 472 - 16 X 1	1 1
95		Кольцо уплотнительное QRAR 04279-N7004	O-ring QRAR 04279-N7004	1 1
96		Кольцо уплотнительное QRAR 04258-N7004	O-ring QRAR 04258-N7004	1 1
97	1101-14-103СБ(SB)	Ступица муфты	Coupling hub	1 1
98	1101-14-36	Пластина	Plate	12 12
99	290316	Шпилька M12x1,75-3n/1,25-3gx75.109.40X.013 ГОСТ 22038-76	Stud M12x1,75-3n/1,25-3gx75.109.40X.013 GOST 22038-76	24
99	290316-20	Шпилька M12x1,75-3n/1,25-3gx75.109.40X.013 прп. "Щит" ГОСТ 22038-76	Stud M12x1,75-3n/1,25-3gx75.109.40X.013 прп. "Щит" GOST 22038-76	24
100		Штифт пружинный 8x16 DIN1481	Spring pin 8x16 DIN1481	1 1
101		Кольцо 013-017-25-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 013-017-25-2-3 GOST 18829-73	4 4

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-91

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Лист 6 из 9
Sheet 6 of 9

Рис./Fig. 4.8

4-92

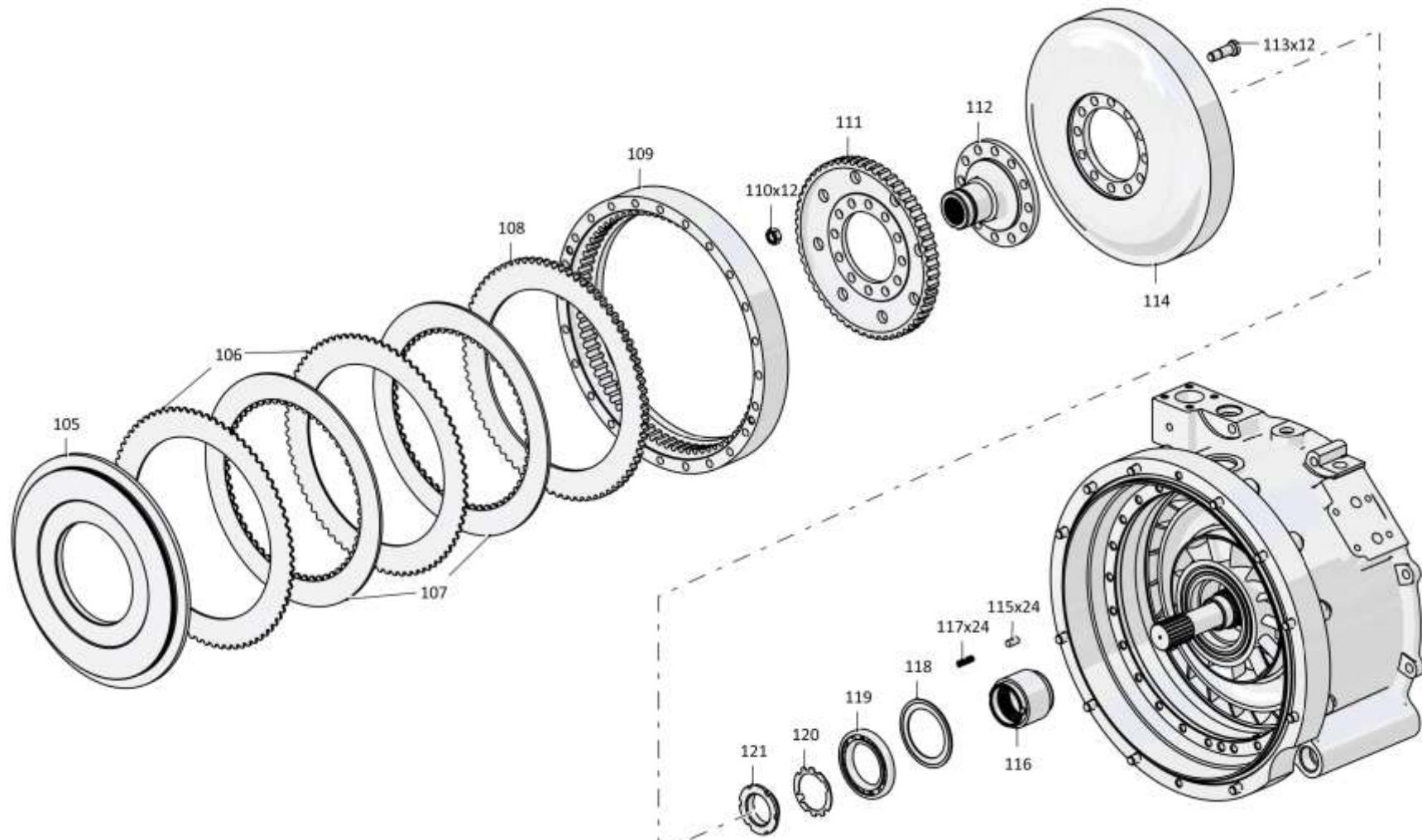
4.8

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Рис./Fig. 4.8Лист 7 из 9
Sheet 7 of 9

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
105	1101-14-110	Поршень муфты	Coupling piston	1 1
106	2501-18-31	Диск	Disk	2 2
107	2501-18-103СБ(SB)	Диск	Disk	2 2
108	1101-14-108	Диск опорный	Reference disk	1 1
109	1101-14-114	Барабан муфты	Coupling drum	1 1
110	300252	Гайка M14x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M14x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	12
110	300252-20	Гайка M14x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M14x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" GOST 5915-70	12
111	1101-14-118	Барабан	Drum	1 1
112	1101-14-101	Ступица	Hub	1 1
113	1101-12-56-03	Болт призонный	Tight fitting bolt	12 12
114	1101-14-4	Колесо турбинное	Turbine wheel	1 1
115		Ролик 10x20 IIA ГОСТ 22696-2013	Roller 10x20 IIA GOST 22696-2013	24 24
116	1101-14-105	Обойма	Cage	1 1
117	1101-14-125	Пружина	Spring	24 24
118	1101-14-121	Кольцо	Ring	2 2
119		Подшипник 7000114 ГОСТ 8338-75	Bearing 7000114 GOST 8338-75	2 2
120	1101-14-126	Шайба стопорная	Lock washer	1 1
121	1101-14-127	Гайка	Nut	1
121	1101-14-127-20	Гайка	Nut	1

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-93

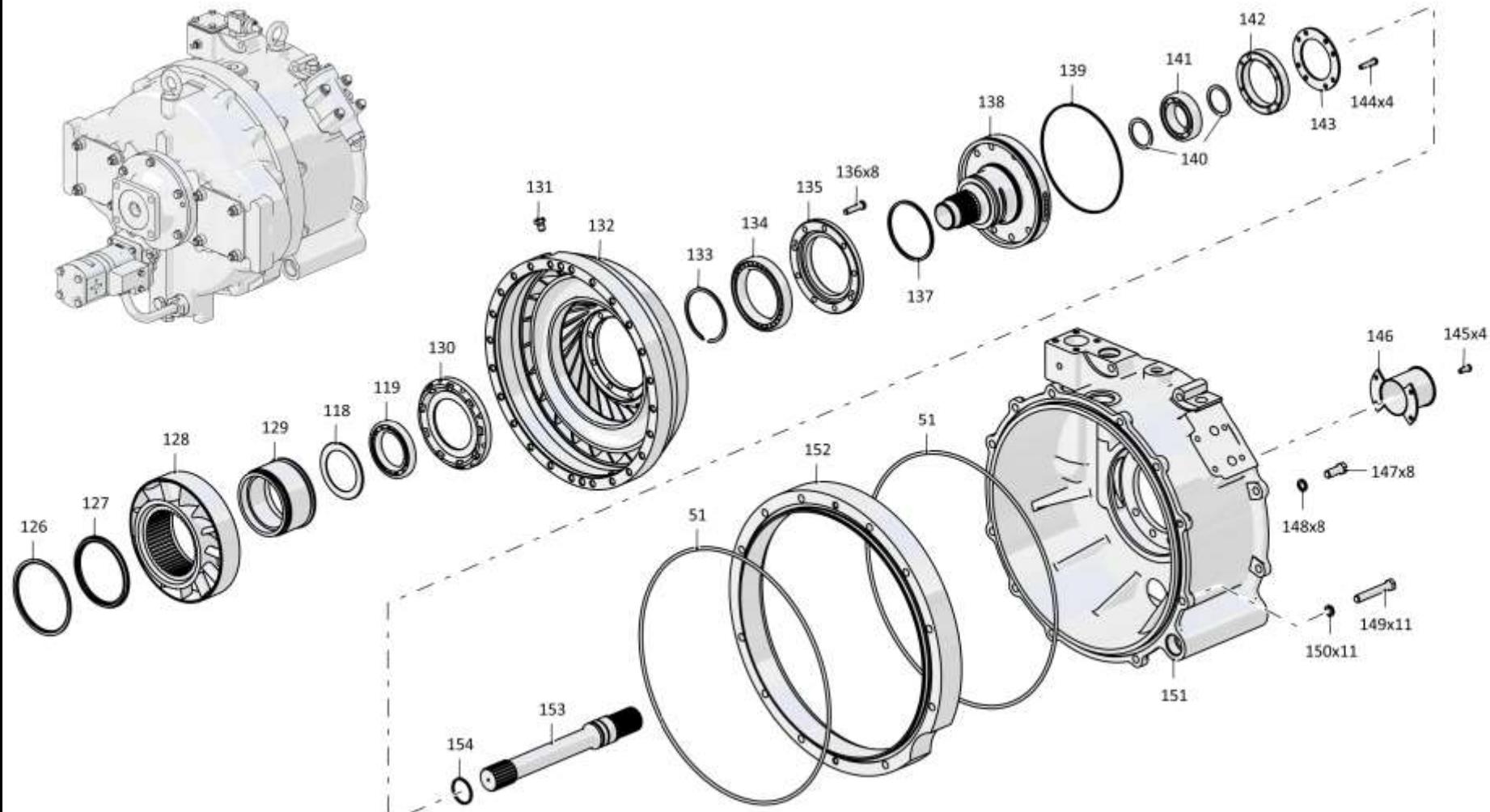
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Лист 7 из 9
Рис./Fig. 4.8 Sheet 7 of 9

4-94

4.8
1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox
Рис./Fig. 4.8Лист 8 из 9
Sheet 8 of 91101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
126	1101-14-120	Кольцо замковое	Castle ring	1 1
127	1101-14-122	Кольцо разрезное	Split ring	1 1
128	1101-14-42	Колесо реактора	Reactor wheel	1 1
129	1101-14-123	Звездочка	Sprocket	1 1
130	1101-14-15	Коллектор	Collector	1 1
131	375332	Пробка	Plug	2
131	375332-20	Пробка	Plug	2
132	1101-14-3	Колесо насосное	Pump wheel	1 1
133	585772	Кольцо	Ring	1 1
134		Подшипник 1032920 ГОСТ 8328-75 (допускается замена на Подшипник 7А-1032920Д1Т3 ГОСТ 8328-75)	Bearing 1032920 GOST 8328-75 (replacement to Bearing 7A-1032920Д1T3 GOST 8328-75 is allowed)	1 1
135	1101-14-14	Стакан	Sleeve	1 1
136	280252	Болт 3М10-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	9
136	280252-20	Болт 3М10-6gx40.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	9
137	1101-14-85-01	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 1
138	1101-14-18СБ(SB)	Ось реактора	Stator axle	1 1
139		Кольцо 205-210-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 205-210-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
140	580510	Кольцо С50 Ц9.хр.ГОСТ 13940-86	Ring C50 Ц9.xp.GOST 13940-86	2
140	580510-20	Кольцо С50 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13940-86	Ring C50 Ц9.xp.prp."Щит" GOST 13940-86	2
141		Подшипник 210А ГОСТ 8338-75	Bearing 210A GOST 8338-75	1 1



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-95

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Лист 8 из 9
Sheet 8 of 9

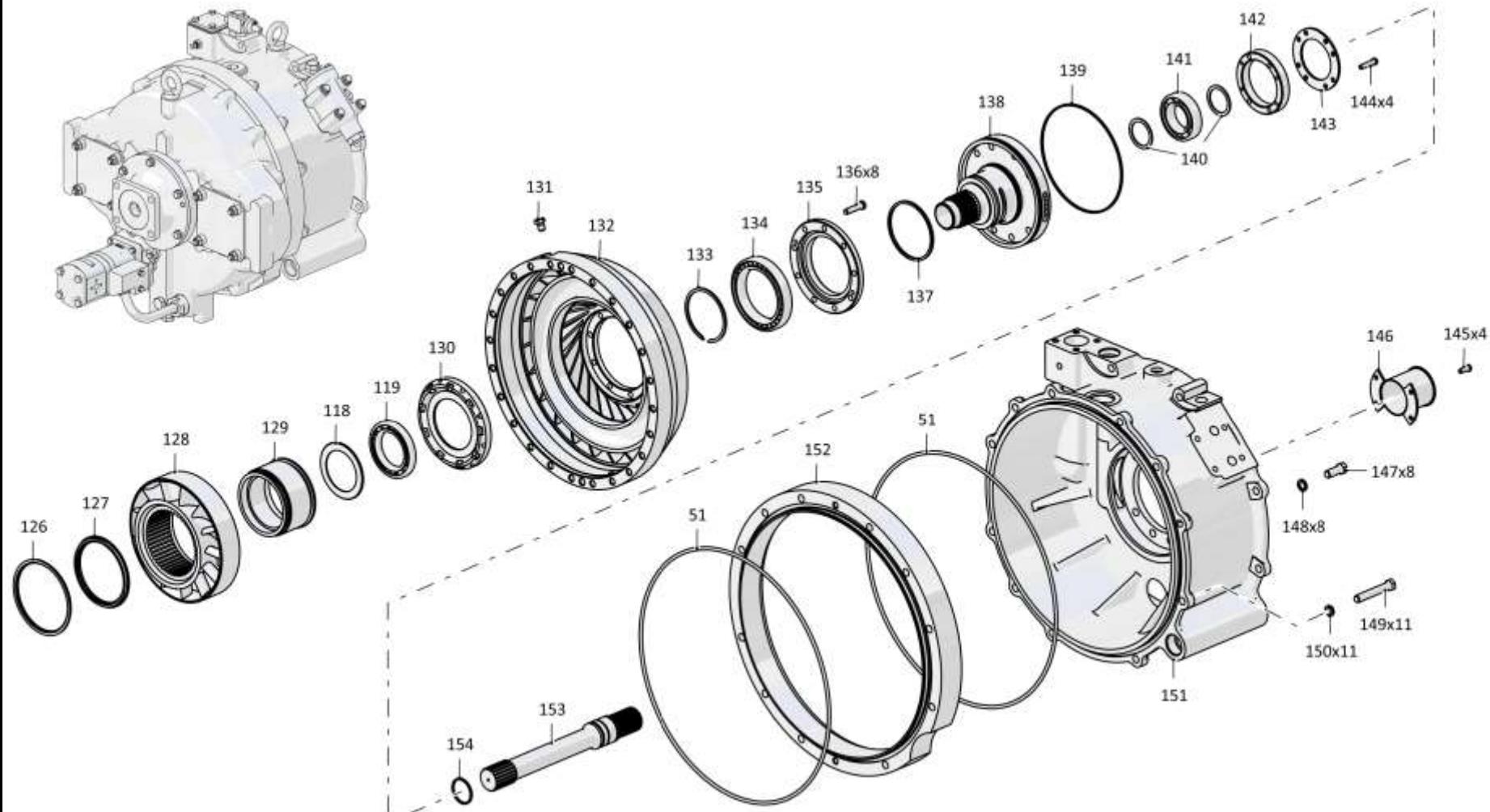
Рис./Fig. 4.8

4-96

4.8**1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox****Рис./Fig. 4.8**Лист 9 из 9
Sheet 9 of 9

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
142	1101-14-16	Стакан	Sleeve	1 1
143	1101-14-17	Кольцо	Ring	1 1
144	285140	Болт	Bolt	4
144	285140-20	Болт	Bolt	4
145		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70 (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	4
145		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70 (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70 (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	4
146	1101-14-15СБ(SB)	Крышка (для транспортировки, хранения и поставки в запчасти)	Cover (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	1 1
147	280500	Болт 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 GOST 7796-70	8
147	280500-20	Болт 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	8
148	315220	Шайба	Washer	8
148	315220-20	Шайба	Washer	8
149	280507-05	Болт M14x1,5-6gx85.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx85.109.40X.019 GOST 7796-70	11
149	280507-05-20	Болт M14x1,5-6gx85.109.40X.019прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx85.109.40X.019прп."Щит" GOST 7796-70	11
150		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 019 GOST 6402-70	11
150		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14OT 65Г 0221 GOST 6402-70	11
151	1101-14-1	Корпус	Housing	1
151	1101-14-1-20	Корпус	Housing	1
152	1101-14-104	Проставка	Spacer	1 1
153	1101-14-117	Вал турбины	Turbine shaft	1 1
154	2001-14-70-04	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 1
		Проволока 1,6-О-С ГОСТ 3282-74	Wire CO 1,6-O-S GOST 3282-74	3 м 3 м
		Смазка ЦИАТИМ-201 ГОСТ 6267-74	Lubricant tsiatim-201 GOST 6267-74	0,007 кг(kg) 0,007 кг(kg)

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox



1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

4-97

1101-14-4СБ Гидротрансформатор блокируемый с редуктором привода насосов
1101-14-4SB Torque converter lockable with pump drive gearbox

Лист 9 из 9
Sheet 9 of 9

Рис./Fig. 4.8

4-98

4.9

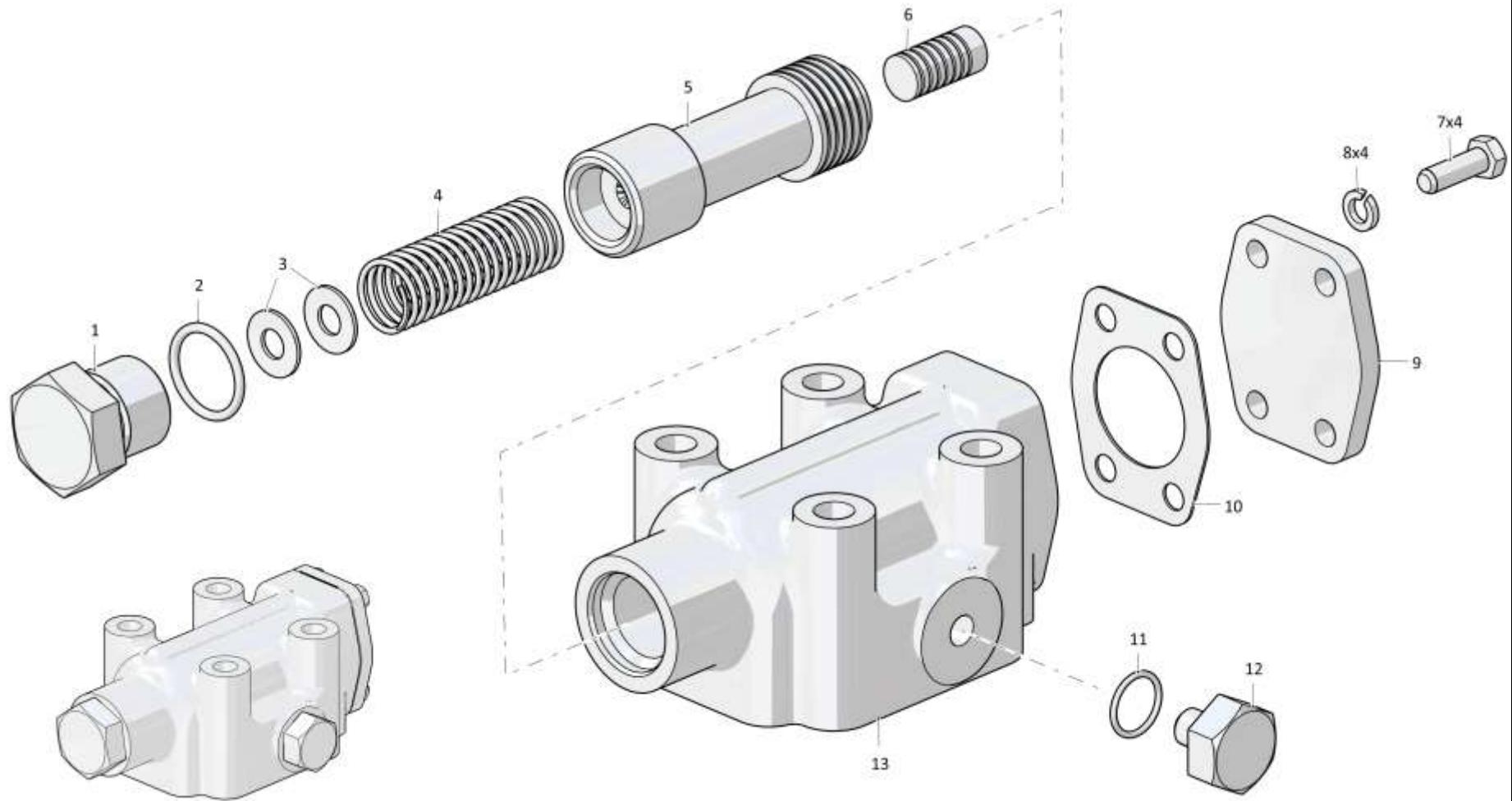
2501-15-138-01СБ Клапан
2501-15-138-01SB Valve

Рис./Fig. 4.9Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**2501-15-138-01СБ Клапан / 2501-15-138-01SB Valve**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	2501-15-138-01СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	2501-15-138-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	2501-15-127-01	Пробка	Plug	1 1
2	01000580542000	Кольцо 026-032-36-2-51-1668 ТУ 2531-260-00149245-00	Ring 026-032-36-2-51-1668 ТУ 2531-260-00149245-00	1 1
3	315180	Шайба (наибольшее количество (допускается замена на Шайба 315180-01))	Washer (largest number (replacement to Washer 315180-01 is allowed))	4 4
4	385487-01	Пружина	Spring	1 1
5	2501-15-125	Золотник	Spool	1 1
6	47-15-19	Клапан	Valve	1 1
7	01000280291000	Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	4
7	01000280291200	Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	4
8	01000310250100	Шайба 8T.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T.65Г.019 GOST 6402-70	4
8	01000310250200	Шайба 8T.65Г.0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T.65Г.0221 GOST 6402-70	4
9	405-15-35	Крышка	Cover	1 1
10	450161	Прокладка	Gasket	1 1
11	01000580474000	Кольцо 018-022-25-2-51-1668 ТУ 2531-260-00149245-00	Ring 018-022-25-2-51-1668 ТУ 2531-260-00149245-00	1 1
12	375331	Пробка	Plug	1
12	375331-20	Пробка	Plug	1
13	2501-15-122	Корпус	Housing	1
13	2501-15-122-20	Корпус	Housing	1

2501-15-138-01СБ Клапан / 2501-15-138-01SB Valve

4-99



2501-15-138-01СБ Клапан / 2501-15-138-01SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.9 Sheet 1 of 1

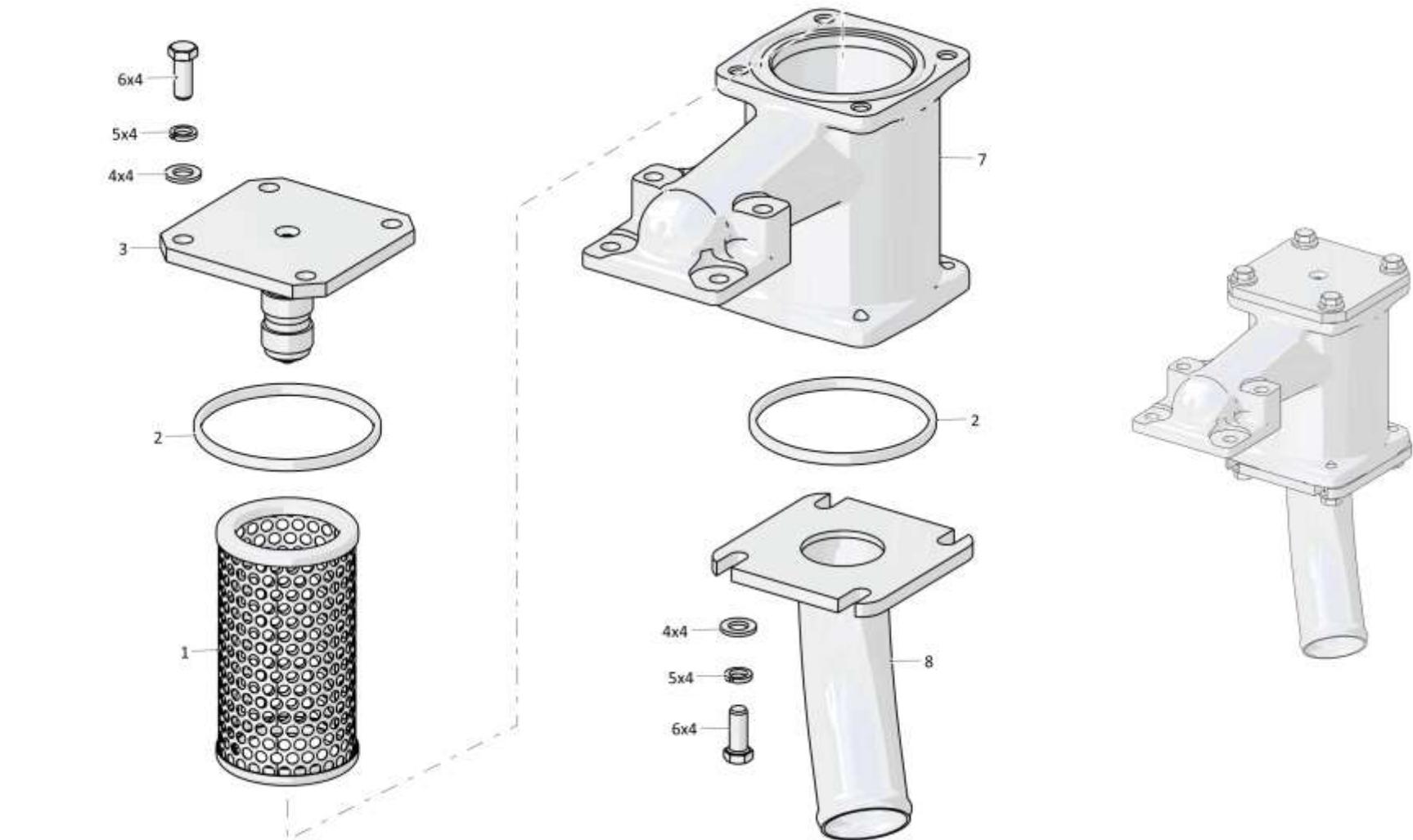
4-100

4.10**1101-16-123СБ Заборник
1101-16-123SB Intake****Рис./Fig. 4.10**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-16-123СБ Заборник / 1101-16-123SB Intake**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-16-123СБ(SB)	Заборник	Intake	x
	1101-16-123-20СБ(SB)	Заборник	Intake	x
1	312001-16-101СБ(SB)	Фильтр	Filter	1 1
2		Кольцо 115-125-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 115-125-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
3	2001-16-103СБ(SB)	Крышка	Cover	1
3	2001-16-103-20СБ(SB)	Крышка	Cover	1
4		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	8
4		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	8
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
6		Болт М12-6gx30.88.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	8
6		Болт М12-6gx30.88.40Х.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	8
7	1101-16-61	Заборник	Intake	1
7	1101-16-61-20	Заборник	Intake	1
8	1101-16-108СБ(SB)	Фланец	Flange	1 1

1101-16-123СБ Заборник / 1101-16-123SB Intake

4-101



1101-16-123СБ Заборник / 1101-16-123SB Intake

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.10 Sheet 1 of 1

4-102

4.11**1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system****Рис./Fig. 4.11**Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-55СБ(SB)	Система диагностики ^{*1}	Diagnostics system ^{*1}	x
	1101-15-55-20СБ(SB)	Система диагностики ^{*1}	Diagnostics system ^{*1}	x
	1101-15-55-02СБ(SB)	Система диагностики ^{*2}	Diagnostics system ^{*2}	x
	1101-15-55-02-20СБ(SB)	Система диагностики ^{*2}	Diagnostics system ^{*2}	x
1	1101-15-121	Защита	Shield	1
1	1101-15-121-20	Защита	Shield	1
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	3
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	3
3		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	3
3		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	3
4	1101-15-25-05СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	5
5		Защита пластиковая	Protection plastic	1
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	2
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	2
7		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
7		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2

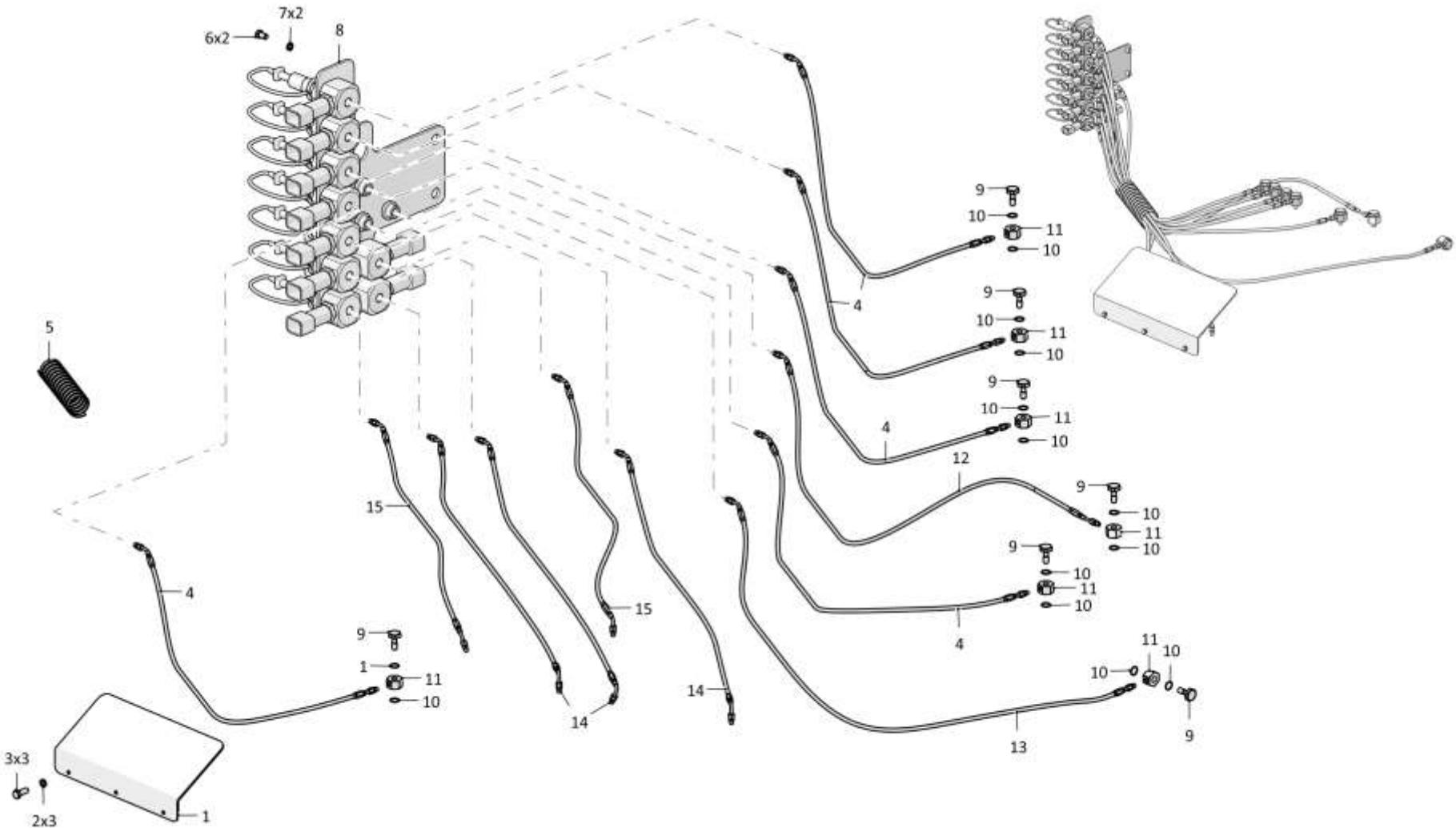
Примечание: *1 - входит в 1101-15-55СБ

*2 - входит в 1101-15-55-02СБ

Note: *1 - included into 1101-15-55SB

*2 - included into 1101-15-55-02SB

1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system



1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system

4-103

1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики / 1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.11 Sheet 1 of 2

4-104

4.11**1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system****Рис./Fig. 4.11**Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
8	1101-15-57СБ(SB)	Панель диагностики ^{*1}	Diagnostics panel ^{*1}	1
8	1101-15-57-20СБ(SB)	Панель диагностики ^{*1}	Diagnostics panel ^{*1}	1
8	1101-15-57-01СБ(SB)	Панель диагностики ^{*2}	Diagnostics panel ^{*2}	1
8	1101-15-57-01-20СБ(SB)	Панель диагностики ^{*2}	Diagnostics panel ^{*2}	1
9	2501-20-8	Болт зажимной	Clamping bolt	7
9	2501-20-8-20	Болт зажимной	Clamping bolt	7
10		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	14
11	1101-15-40	Угольник	Angle-piece	7
11	1101-15-40-20	Угольник	Angle-piece	7
12	1101-15-58-02СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	1
13	1101-15-25СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	1
14	4016-15-12-07СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	3
15	1101-15-58-01СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	2
		Стяжка кабельная (наибольшее количество)	Cable tie (largest number)	6

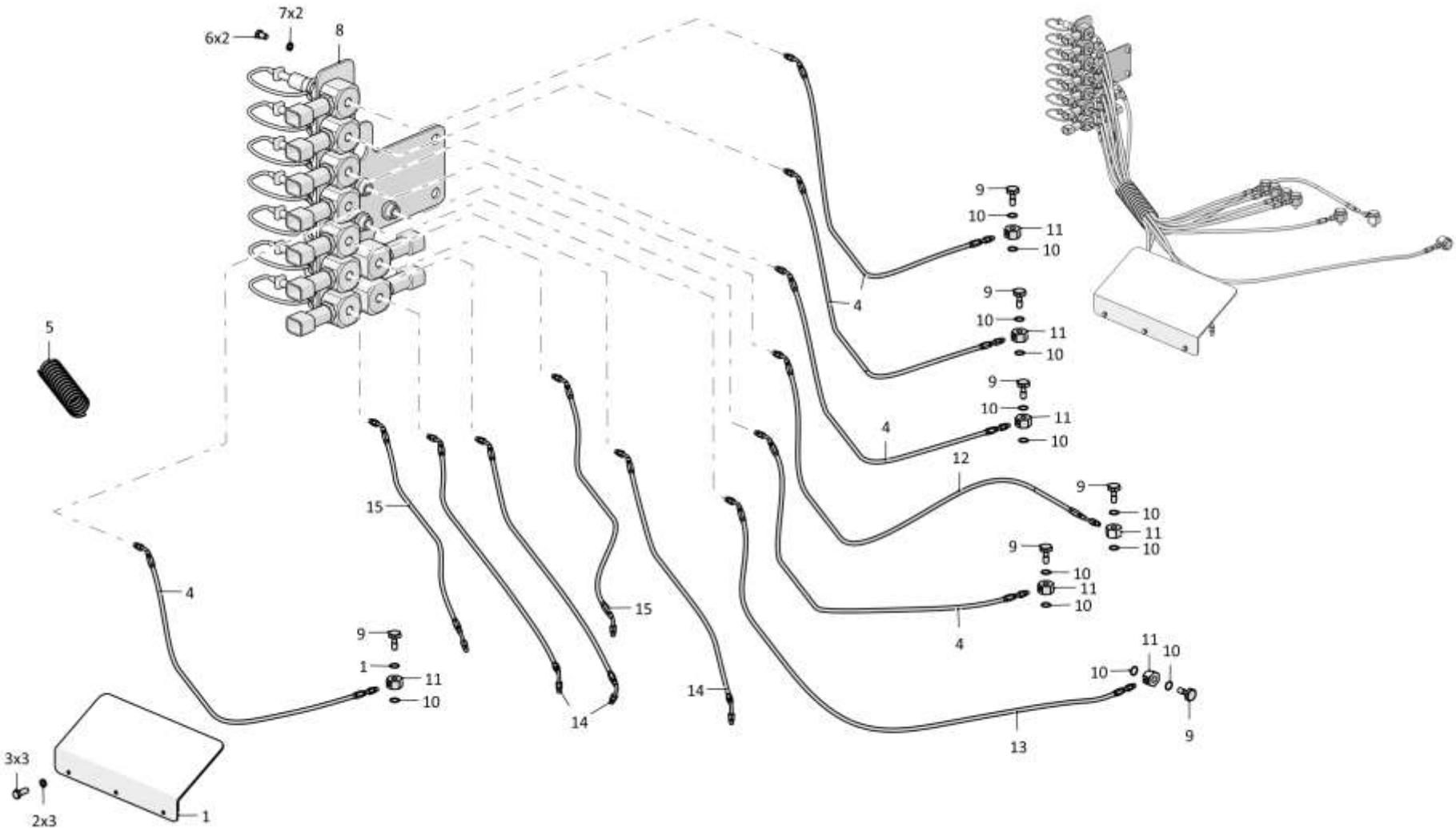
Примечание: *1 - входит в 1101-15-55СБ

*2 - входит в 1101-15-55-02СБ

Note: *1 - included into 1101-15-55SB

*2 - included into 1101-15-55-02SB

1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system

1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики
1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system

4-105

1101-15-55СБ/-02СБ Система диагностики / 1101-15-55SB/-02SB Diagnostics system

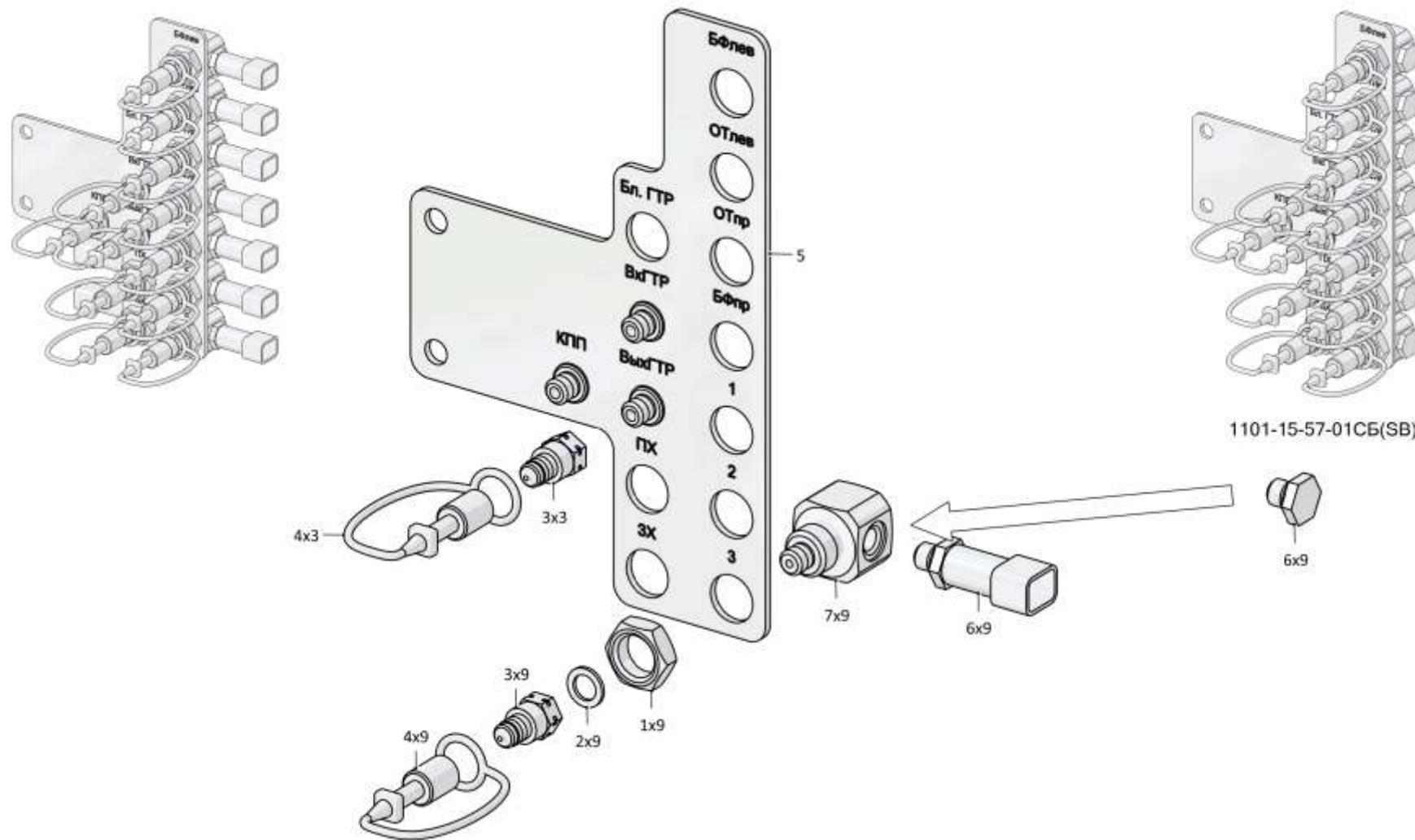
Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.11 Sheet 2 of 2

4-106

4.12**1101-15-57СБ/-01СБ Панель диагностики
1101-15-57SB/-01SB Diagnostics panel****Рис./Fig. 4.12**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-15-57СБ(SB)	Панель диагностики ^{*1}	Diagnostics panel ^{*1}	x x
	1101-15-57-20СБ(SB)	Панель диагностики ^{*1}	Diagnostics panel ^{*1}	
	1101-15-57-01СБ(SB)	Панель диагностики ^{*2}	Diagnostics panel ^{*2}	x x
	1101-15-57-01-20СБ(SB)	Панель диагностики ^{*2}	Diagnostics panel ^{*2}	
1	300365	Гайка M24x2-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M24x2-6H.04.019 GOST 15522-70	9
1	300365-20	Гайка M24x2-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M24x2-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	9
2		Кольцо уплотнительное торцевое комбинированное USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	Combined end sealing ring USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	12 12
3		Вилка МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	Plug МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	12 12
4		Вилка резиновая МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	Rubber plug МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	12 12
5	1101-15-56СБ(SB)	Площадка	Platform	1
5	1101-15-56-20СБ(SB)	Площадка	Platform	1
6		Датчик давления PR4-050GB05/10 арт.R917C11189 ^{*1}	Pressure pickup PR4-050GB05/10 арт.R917C11189 ^{*1}	9 9
6		Заглушка Т.10.02-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 ^{*2}	End plug T.10.02-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 ^{*2}	9 9
7	1101-15-112	Штуцер	Union	9
7	1101-15-112-20	Штуцер	Union	9

Примечание: * 1- входит в 1101-15-57СБ
* 2- входит в 1101-15-57-01СБNote: *1 - included into 1101-15-57SB
*2 - included into 1101-15-57-01SB1101-15-57СБ/-01СБ Панель диагностики
1101-15-57SB/-01SB Diagnostics panel



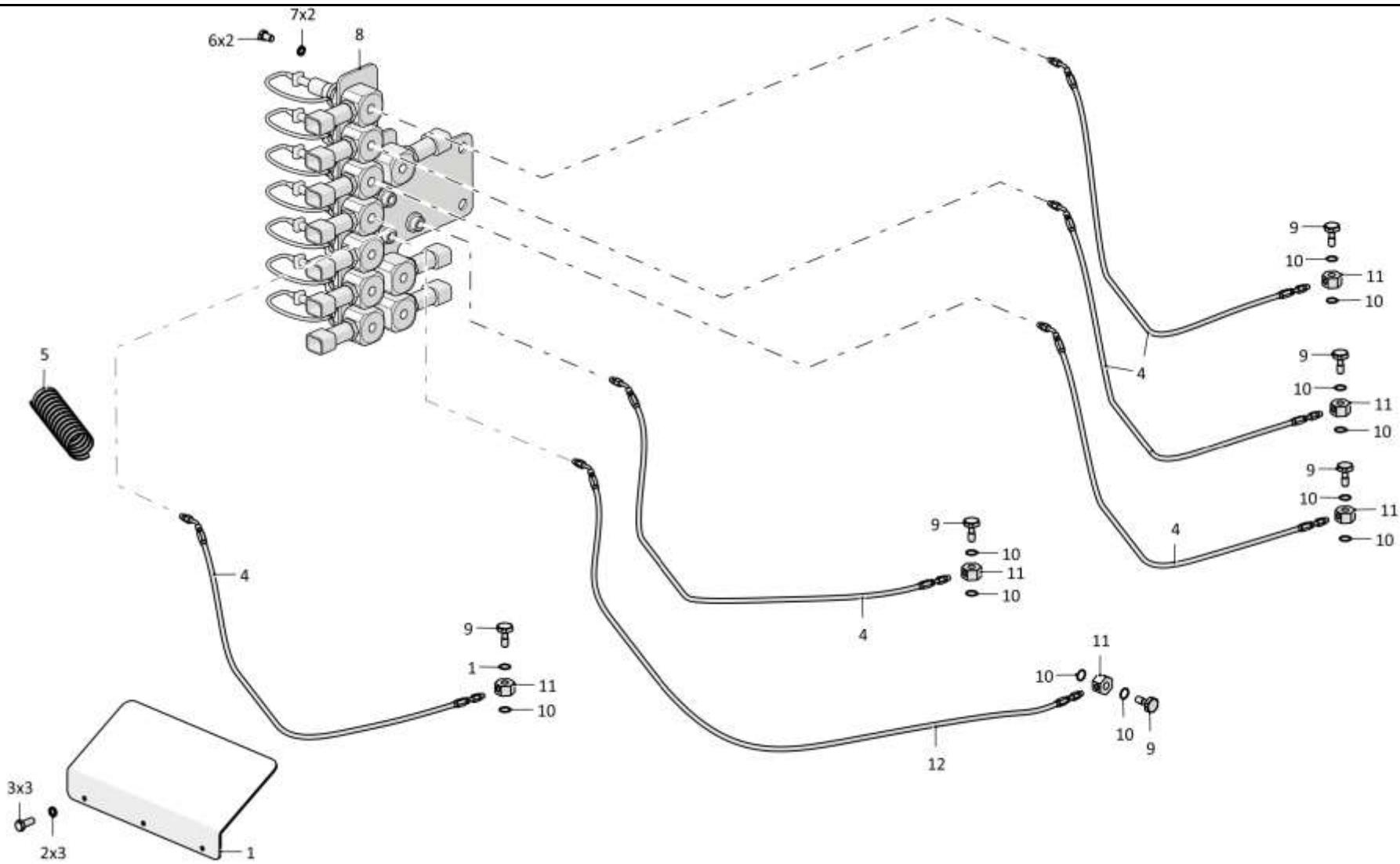
1101-15-57СБ/-01СБ Панель диагностики / 1101-15-57SB/-01SB Diagnostics panel

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.12 Sheet 1 of 1

4-108

4.13
1101-15-60СБ Система диагностики
1101-15-60SB Diagnostics system
Рис./Fig. 4.13Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2**1101-15-60СБ Система диагностики / 1101-15-60SB Diagnostics system**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-60СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	x
	1101-15-60-20СБ(SB)	Система диагностики	Diagnostics system	x
1	1101-15-121	Защита	Shield	1
1	1101-15-121-20	Защита	Shield	1
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	3
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	3
3		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	3
3		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	3
4	1101-15-25-05СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	5
5		Защита пластиковая (0,4м)	Protection plastic (0,4m)	1
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	2
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	2
7		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
7		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
8	1101-15-59СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	1
8	1101-15-59-20СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	1
9	2501-20-8	Болт зажимной	Clamping bolt	7
9	2501-20-8-20	Болт зажимной	Clamping bolt	7
10		Кольцо 018-022-25-2-2 ГОСТ 18829-73/ ГОСТ 9833-73	Ring 018-022-25-2-2 GOST 18829-73/GOST 9833-73	14
11	1101-15-40	Угольник	Angle-piece	7
11	1101-15-40-20	Угольник	Angle-piece	7
12	1101-15-58-02СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	1



1101-15-60СБ Система диагностики / 1101-15-60SB Diagnostics system

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.13 Sheet 1 of 2

4-110

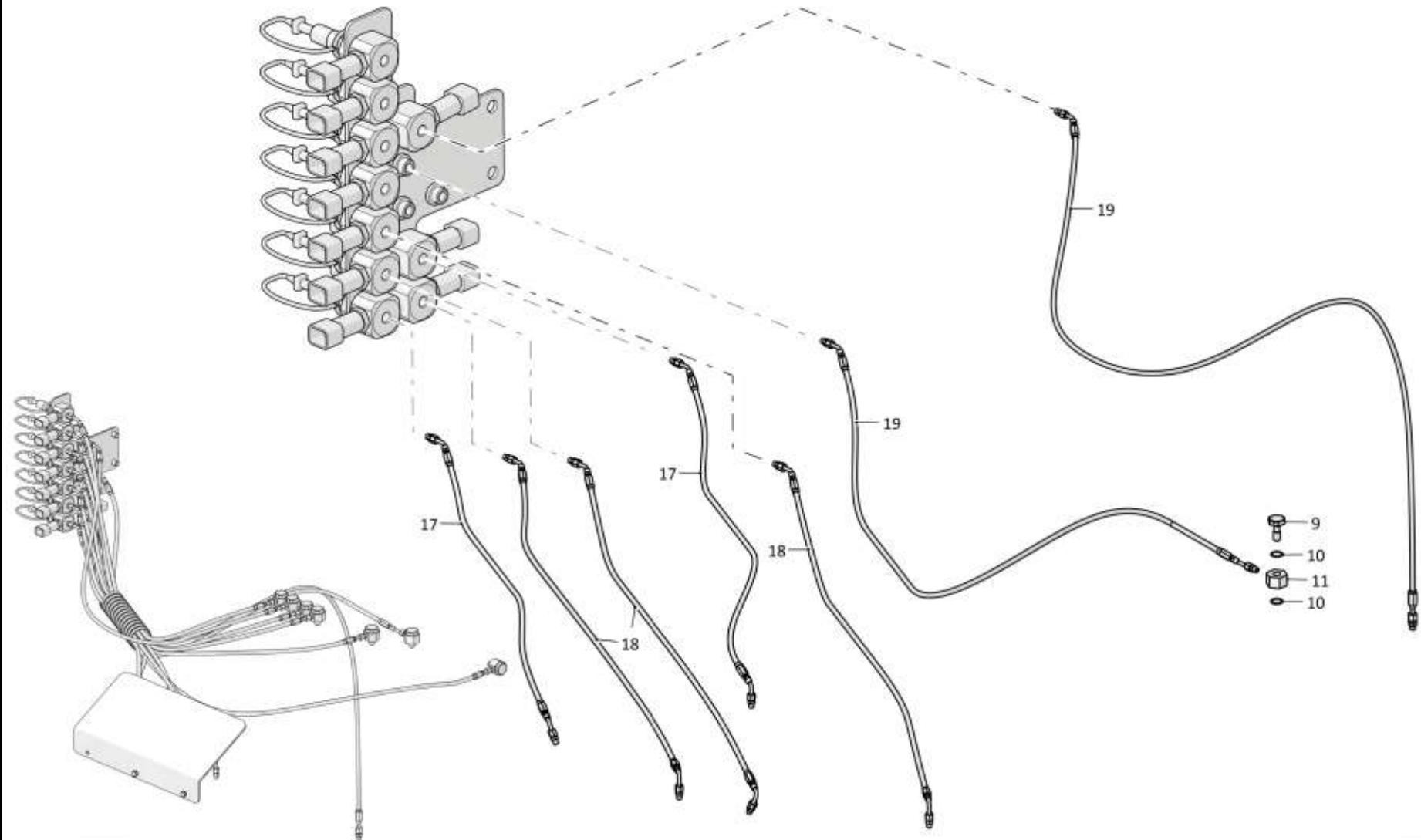
4.13**1101-15-60СБ Система диагностики
1101-15-60SB Diagnostics system****Рис./Fig. 4.13**Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
17	1101-15-58-01СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	2	2
18	4016-15-12-07СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	3	3
19	1101-15-25СБ(SB)	Рукав для замера давления	Pressure measuring hose	2	2
		Стяжка кабельная 5/01234 (наибольшее количество)	Brace rod кабельная 5/01234 (largest number)	6	6

1101-15-60СБ Система диагностики / 1101-15-60SB Diagnostics system

1101-15-60СБ Система диагностики / 1101-15-60SB Diagnostics system

4-111



1101-15-60СБ Система диагностики / 1101-15-60SB Diagnostics system

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.13 Sheet 2 of 2

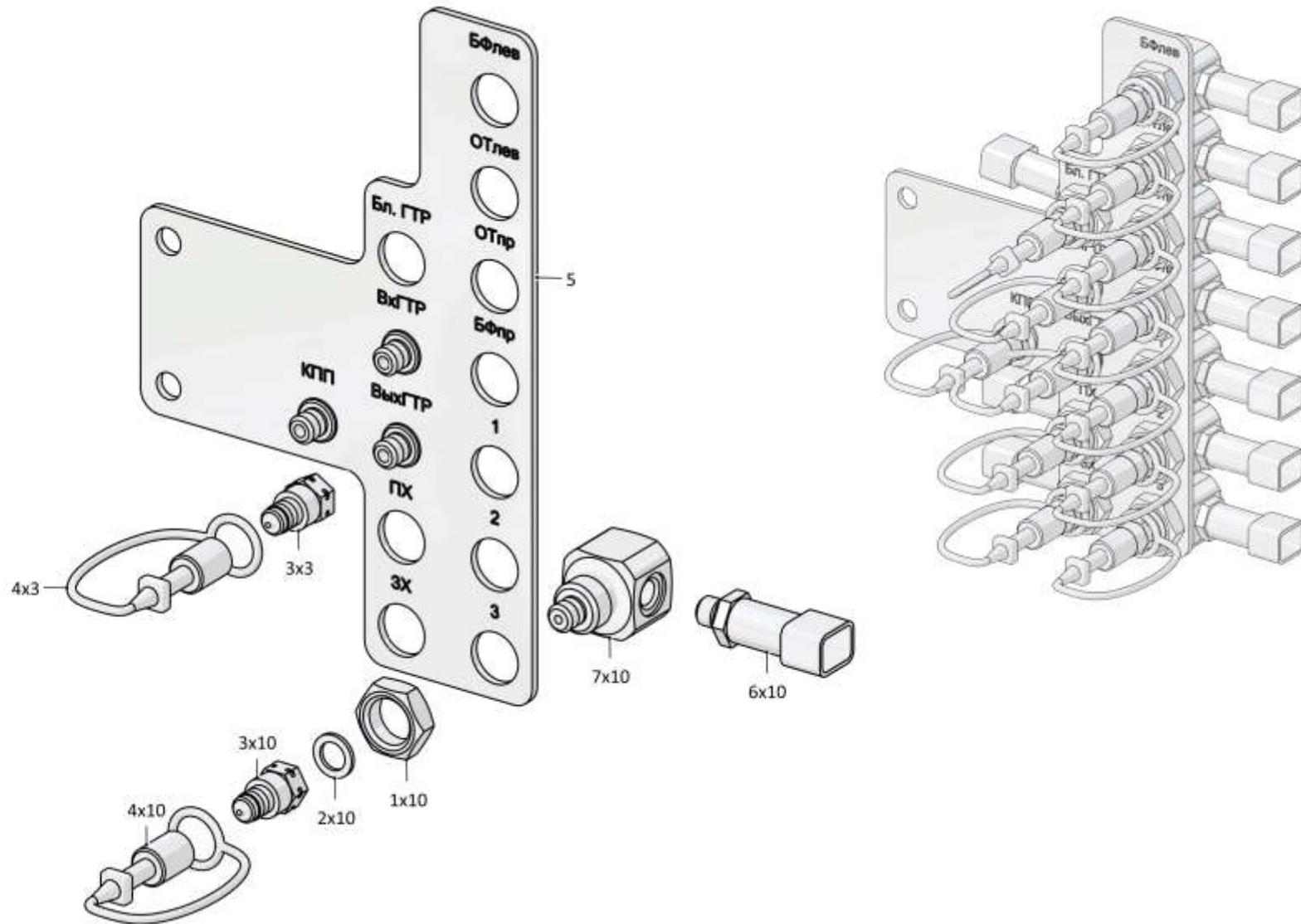
4-112

4.14**1101-15-59СБ Панель диагностики
1101-15-59SB Diagnostics panel****Рис./Fig. 4.14**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-15-59СБ Панель диагностики / 1101-15-59SB Diagnostics panel**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-59СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	x
	1101-15-59-20СБ(SB)	Панель диагностики	Diagnostics panel	x
1	300365	Гайка M24x2-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M24x2-6H.04.019 GOST 15522-70	10
1	300365-20	Гайка M24x2-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M24x2-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	10
2		Кольцо уплотнительное торцевое комбинированное USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	Combined end sealing ring USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	13
3		Вилка МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	Plug МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	13
4		Вилка резиновая МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	Rubber plug МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	13
5	1101-15-56СБ(SB)	Площадка	Platform	1
5	1101-15-56-20СБ(SB)	Площадка	Platform	1
6		Датчик давления PR4-050GB05/10 арт.R917C11189	Pressure pickup PR4-050GB05/10 арт.R917C11189	10
7	1101-15-112	Штуцер	Union	10
7	1101-15-112-20	Штуцер	Union	10

1101-15-59СБ Панель диагностики / 1101-15-59SB Diagnostics panel

4-113



1101-15-59СБ Панель диагностики / 1101-15-59SB Diagnostics panel

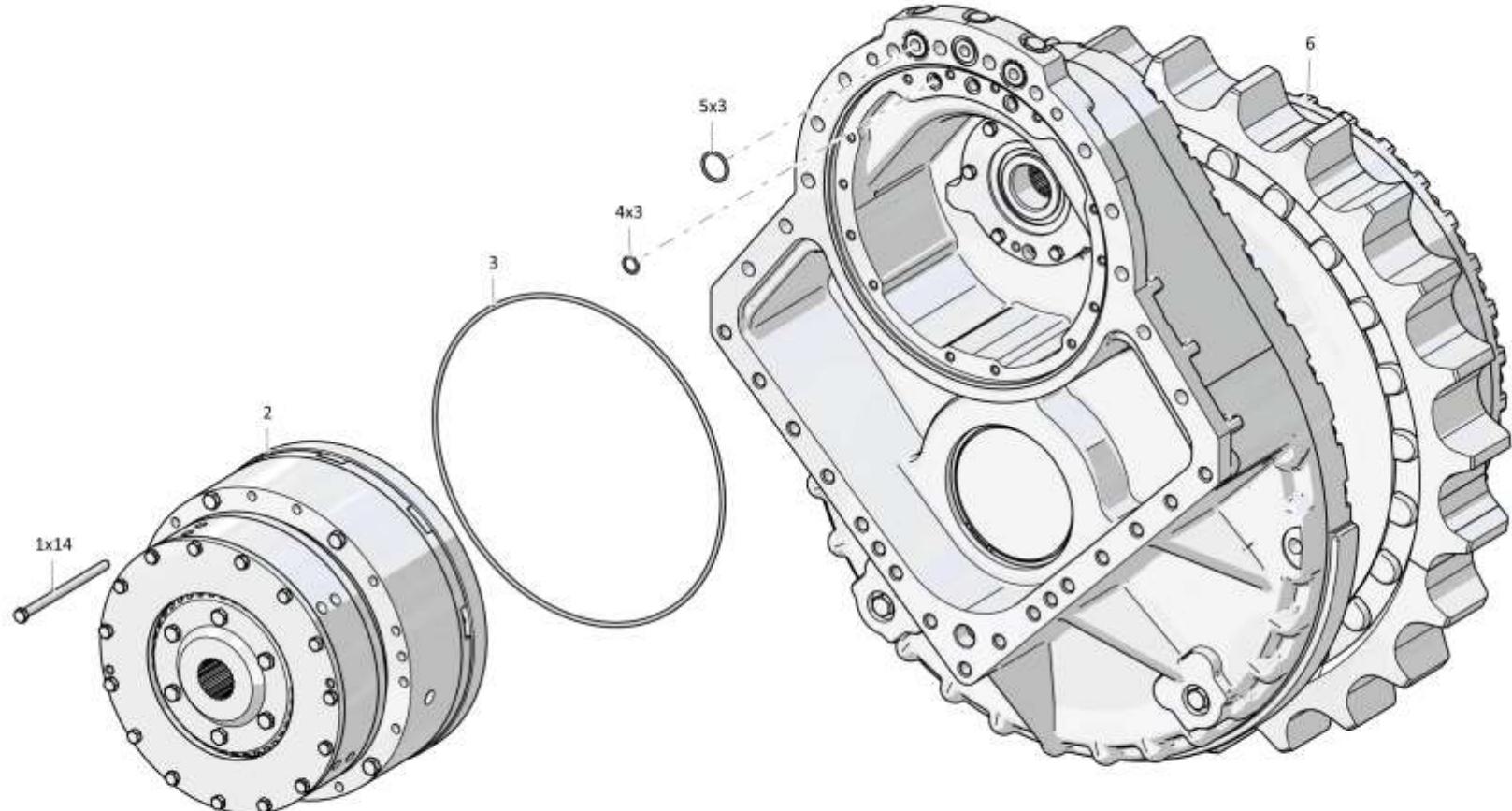
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.14 Sheet 1 of 1

4-114

4.15
1101-19-2СБ Передача бортовая, фрикцион и тормоз
1101-19-2SB Final drive, steering clutch and brake
Рис./Fig. 4.15Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
	1101-19-2СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	x	
	1101-19-2-20СБ(SB)	Передача бортовая, фрикцион и тормоз	Final drive, steering clutch and brake	x	
1	280266-02	Болт 3М10-6gx160.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx160.109.40X.019 GOST 7796-70	14	14
2	1101-18-12СБ(SB)	Бортовой фрикцион и тормоз остановочный	Steering clutch and stopping brake	1	1
3	01000580862000	Кольцо 380-390-58-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 380-390-58-2-3 GOST 18829-73	1	1
4	253110000016	Кольцо 016-020-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 016-020-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	3	3
5	01000580581000	Кольцо 030-035-30-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ ТУ 38.005.204-84	Ring 030-035-30-2-IRP-1314-1 GOST 18829-73 / TU 38.005.204-84	3	3
6	1101-19-11СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive	1	
6	1101-19-11-20СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive		1
	122000000088	Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	1,5 м	1,5 м

1101-19-2СБ Передача бортовая, фрикцион и тормоз
1101-19-2SB Final drive, steering clutch and brake



1101-19-2СБ Передача бортовая, фрикцион и тормоз
1101-19-2SB Final drive, steering clutch and brake

4-115

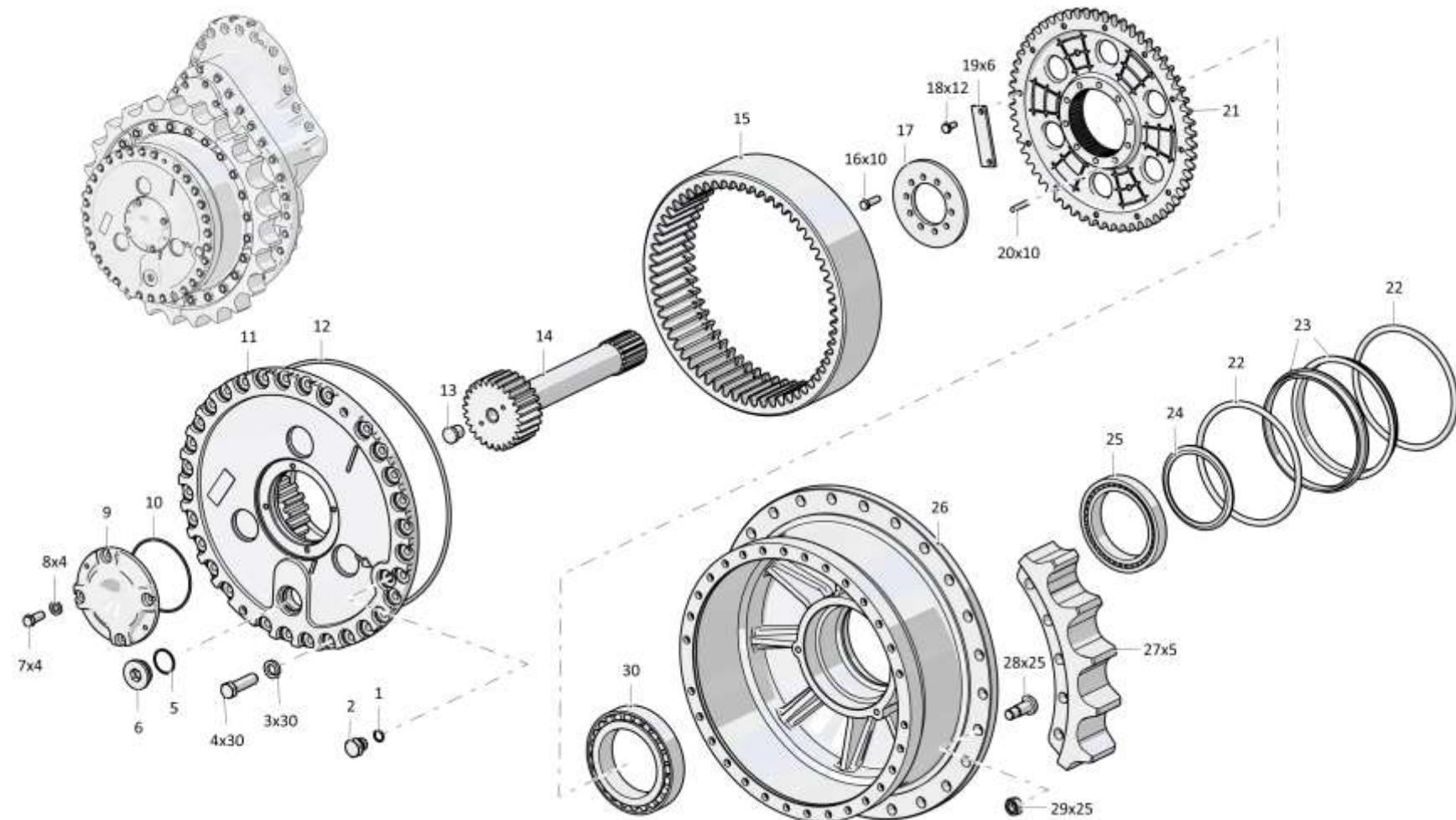
1101-19-2СБ Передача бортовая, фрикцион и тормоз
1101-19-2SB Final drive, steering clutch and brake

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.15 Sheet 1 of 1

4-116

4.16**1101-19-11СБ Передача бортовая
1101-19-11SB Final drive****Рис./Fig. 4.16**Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4**1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-19-11СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive	x
	1101-19-11-20СБ(SB)	Передача бортовая	Final drive	x
1		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	10 10
2	375516	Пробка	Plug	6
2	375516-20	Пробка	Plug	6
3		Шайба 14ОТ 65Г 019 ОСТ 37.001.115-75 (допускается замена на Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70)	Washer 14ОТ 65Г 019 ОСТ 37.001.115-75 (replacement to Washer 14ОТ 65Г 019 GOST 6402-70 is allowed)	30
3		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ОСТ 37.001.115-75 (допускается замена на Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70)	Washer 14ОТ 65Г 0221 ОСТ 37.001.115-75 (replacement to Washer 14ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70 is allowed)	30
4		Болт M14-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	30
4		Болт M14-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M14-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	30
5		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (устанавливать при поставке узла в запчасти)	Ring 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (installed at the node in the supply of parts)	2 2
6	2501-19-113СБ(SB)	Пробка магнитная	Magnet plug	1 1
7	1601020551/13	Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	10
		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	10
8		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	10
		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	10
9	1101-19-15	Крышка	Cover	1
9	1101-19-15-20	Крышка	Cover	1
10		Кольцо 145-150-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 145-150-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1 1
11	1101-19-102-20СБ(SB)	Водило	Carrier	1
11	1101-19-102СБ(SB)	Водило	Carrier	1



1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 4.16 Sheet 1 of 4

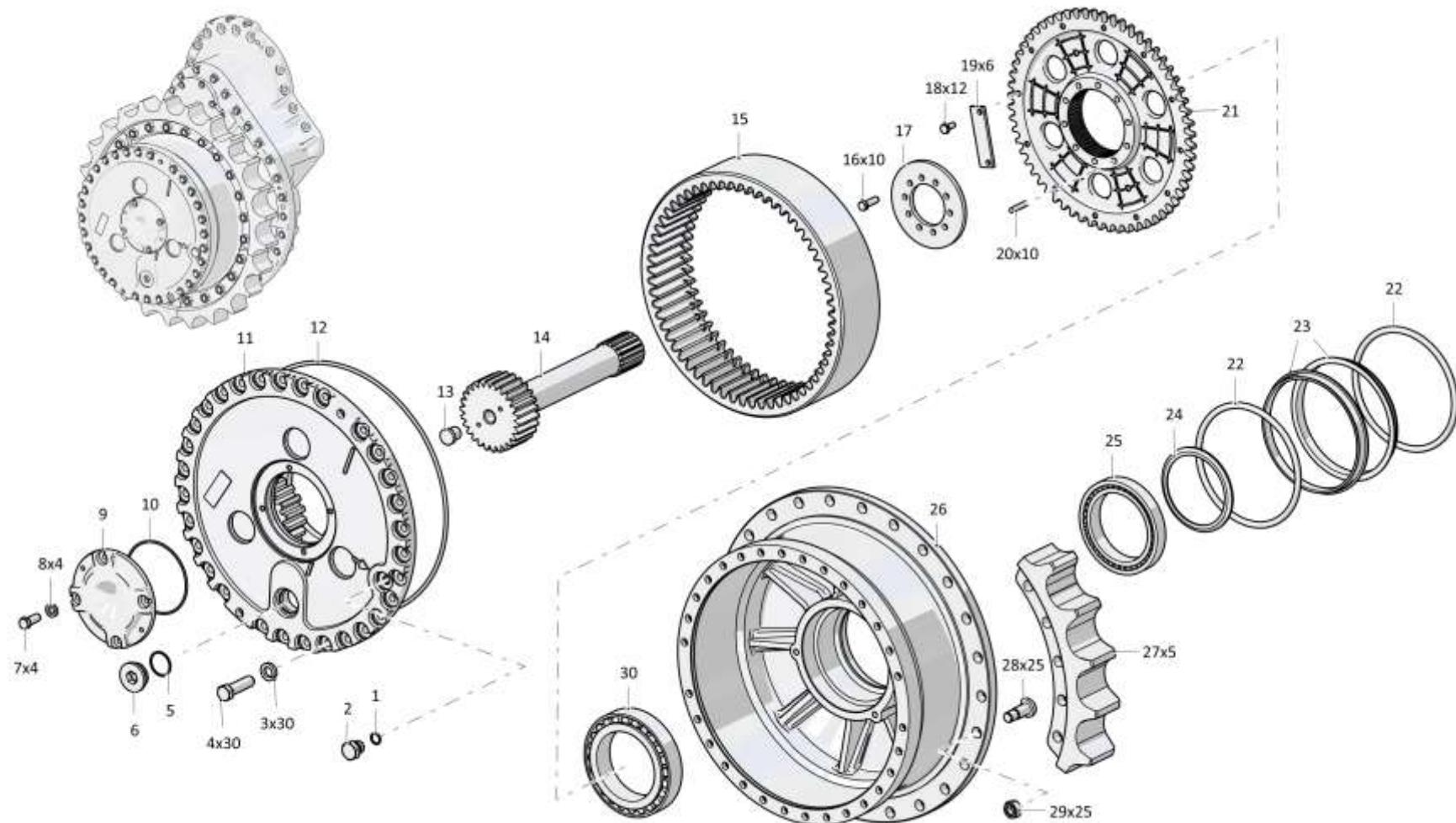
4-118

4.16**1101-19-11СБ Передача бортовая
1101-19-11SB Final drive****Рис./Fig. 4.16**Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4**1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	400468-14	Кольцо	Ring	1 1
13	2501-19-28	Пята	Pivot	1 1
14	1101-19-9	Шестерня	Gear	1 1
15	1101-19-11	Шестерня	Gear	1 1
16	280351	Болт 3М12-6gx40.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	10 10
17	1101-19-23	Шайба упорная	Thrust washer	1 1
18	280231	Болт 3М10-6gx25.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx25.109.40X.019 GOST 7796-70	12 12
19	1101-19-24	Планка	Strip	6 6
20	1101-19-21	Палец	Pin	10 10
21	1101-19-12	Муфта	Coupling	1 1
22	400207	Кольцо	Ring	2 2
23	46-19-278	Кольцо	Ring	2 2
24	1101-19-22	Кольцо упорное	Thrust ring	1 1
25		Подшипник 2007928 ТУ 37.006.162-89	Bearing 2007928 TU 37.006.162-89	1 1
26	1101-19-4	Ступица	Hub	1
26	1101-19-4-20	Ступица	Hub	1
27	1101-19-14	Сектор зубчатый	Gear sector	5 5
28	1101-19-30	Болт специальный	Special bolt	25
28	1101-19-30-20	Болт специальный	Special bolt	25
29	300310	Гайка М20x1,5-6H.12.40Х.019 ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	25
29	300310-20	Гайка М20x1,5-6H.12.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M20x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" GOST 5915-70	25
30		Подшипник 6-2007128А ТУ 37.006.162-89	Bearing 6-2007128A TU 37.006.162-89	1 1

1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

4-119



1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

Лист 2 из 4
Рис./Fig. 4.16 Sheet 2 of 4

4-120

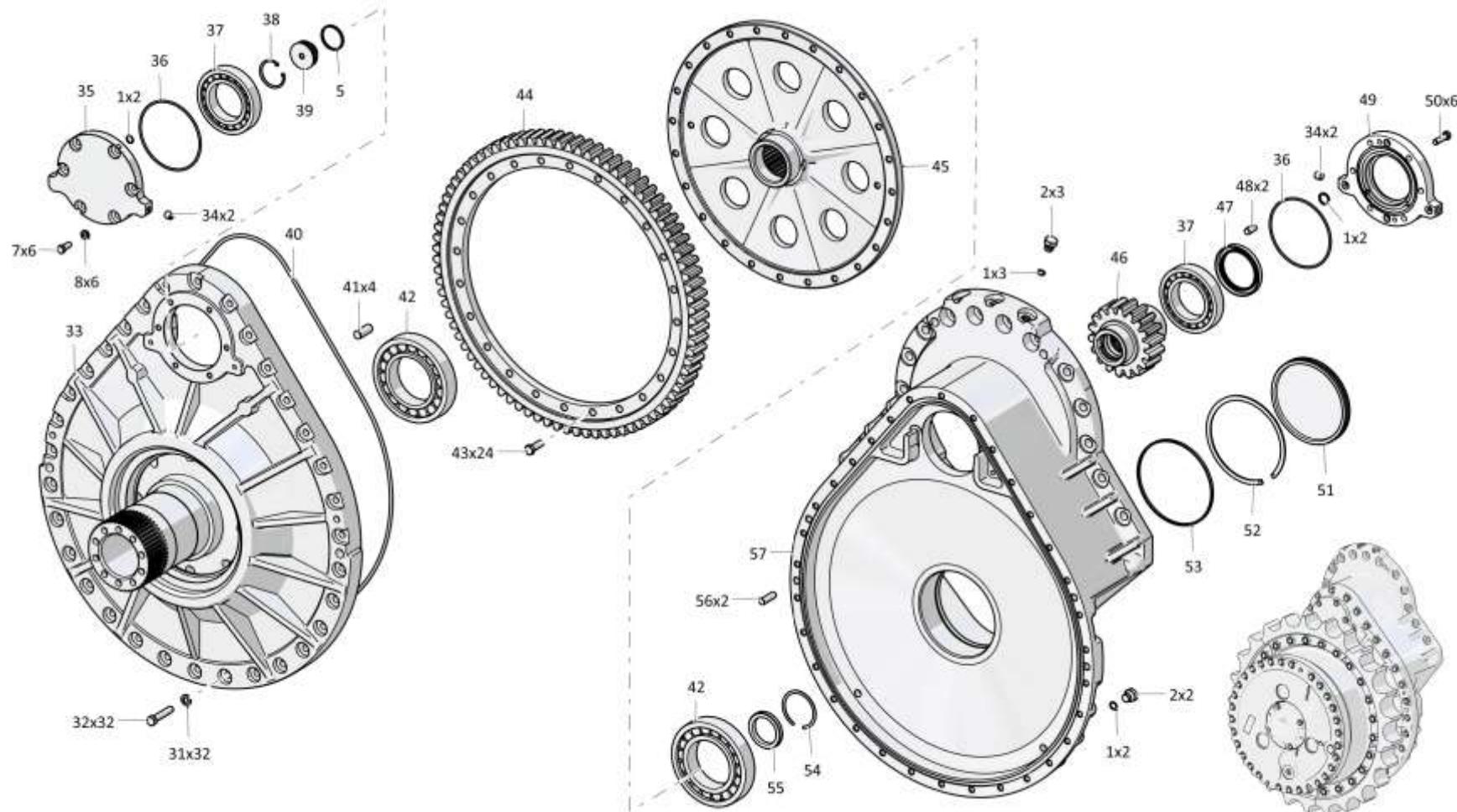
1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

4.16**1101-19-11СБ Передача бортовая
1101-19-11SB Final drive****Рис./Fig. 4.16**Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
31		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	32 32
31		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	
32		Болт М12-6gx60.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx60.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	32 32
32		Болт М12-6gx60.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx60.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	
33	1101-19-101-20СБ(SB)	Корпус	Housing	1
33	1101-19-101СБ(SB)	Корпус	Housing	1
34	370150-08	Пробка 3-КГ 1/8".20.089 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/8".20.089 TU 23.1.506-91	4 4
35	1101-19-26	Крышка	Cover	1
35	1101-19-26-20	Крышка	Cover	1
36		Кольцо 135-140-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 135-140-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
37		Подшипник 42215КМ ГОСТ 8328-75	Bearing 42215KM GOST 8328-75	2 2
38	580515	Кольцо С52 ГОСТ 13943-86 (устанавливать при поставке узла в запчасти)	Ring S52 GOST 13943-86 (installed at the node in the supply of parts)	1 1
39	1101-19-38	Крышка (устанавливать при поставке узла в запчасти)	Cover (installed at the node in the supply of parts)	1 1
40	400468-28	Кольцо	Ring	1 1
41	320450	Штифт	Pin	4 4
42		Подшипник 42219Д1Т ГОСТ 8328-75	Bearing 42219Д1T GOST 8328-75	2 2

1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

4-121



1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

Лист 3 из 4
Рис./Fig. 4.16 Sheet 3 of 4

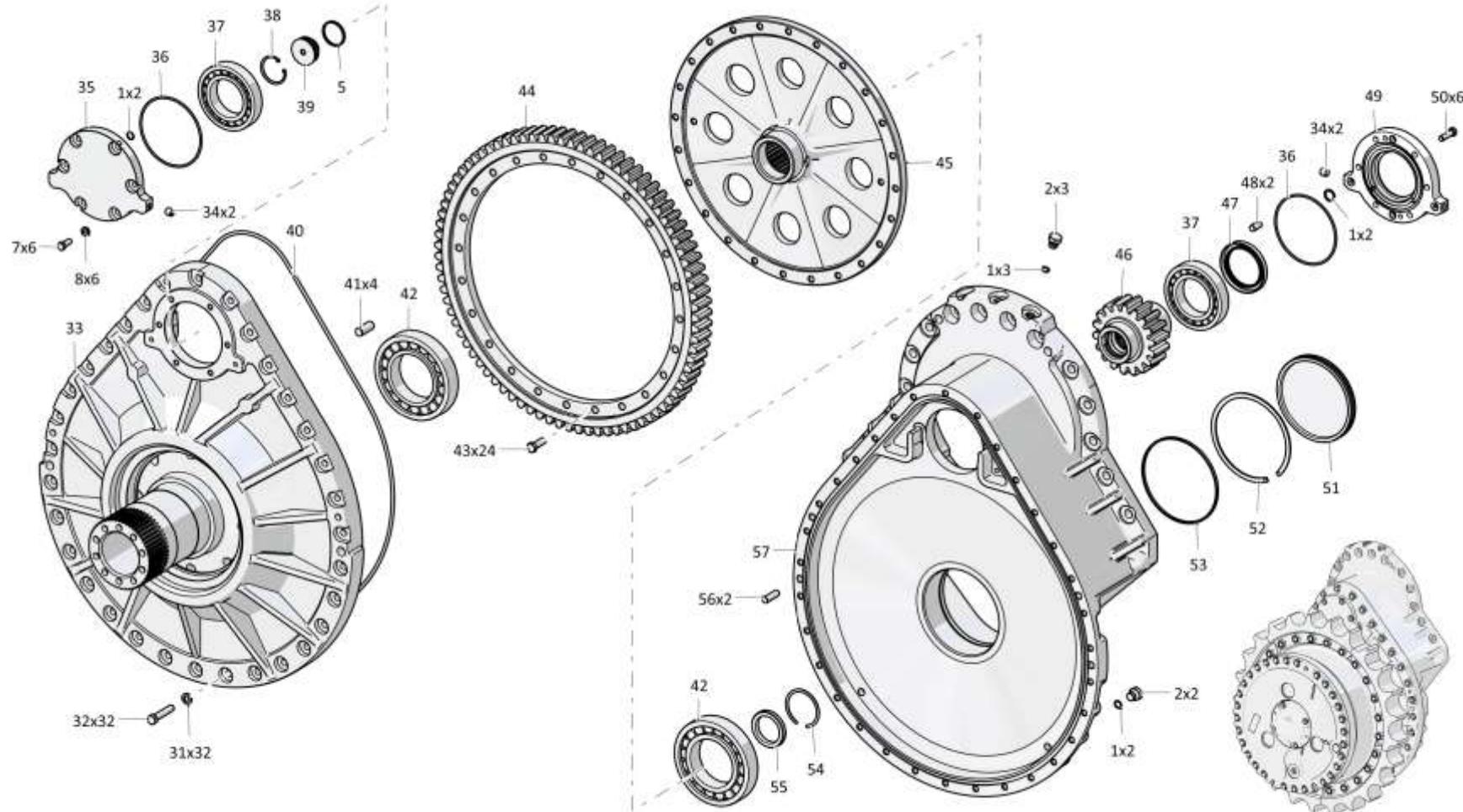
4-122

4.16**1101-19-11СБ Передача бортовая
1101-19-11SB Final drive****Рис./Fig. 4.16**Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4**1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	T	
43		Болт M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	24	24
44	1101-19-7	Шестерня	Gear	1	1
45	1101-19-8	Ступица	Hub	1	1
46	1101-19-6	Шестерня	Gear	1	1
47		Манжета DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	Collar DIN3760 BAUSLX2 75x100x10-72 NBR902	1	1
48	325383	Штифт	Pin	2	2
49	1101-19-39	Крышка	Cover	1	1
50	280266	Болт 3M10-6gx35.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx35.109.40Х.019 GOST 7796-70	6	6
51	1101-19-27	Крышка	Cover	1	1
52	700-58-2064	Кольцо С170 ГОСТ 13941-86	Ring C170 GOST 13941-86	1	1
53		Кольцо 165-170-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 165-170-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
54	581671	Кольцо С72 ГОСТ 13941-86	Ring C72 GOST 13941-86	1	1
55	1101-19-17	Кольцо упорное	Thrust ring	1	1
56	320350	Штифт	Pin	2	2
57	1101-19-37	Корпус	Housing	1	
57	1101-19-37-20	Корпус	Housing		1
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	2,5 м	2,5 м

1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

4-123



1101-19-11СБ Передача бортовая / 1101-19-11SB Final drive

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 4.16 Sheet 4 of 4

4-124

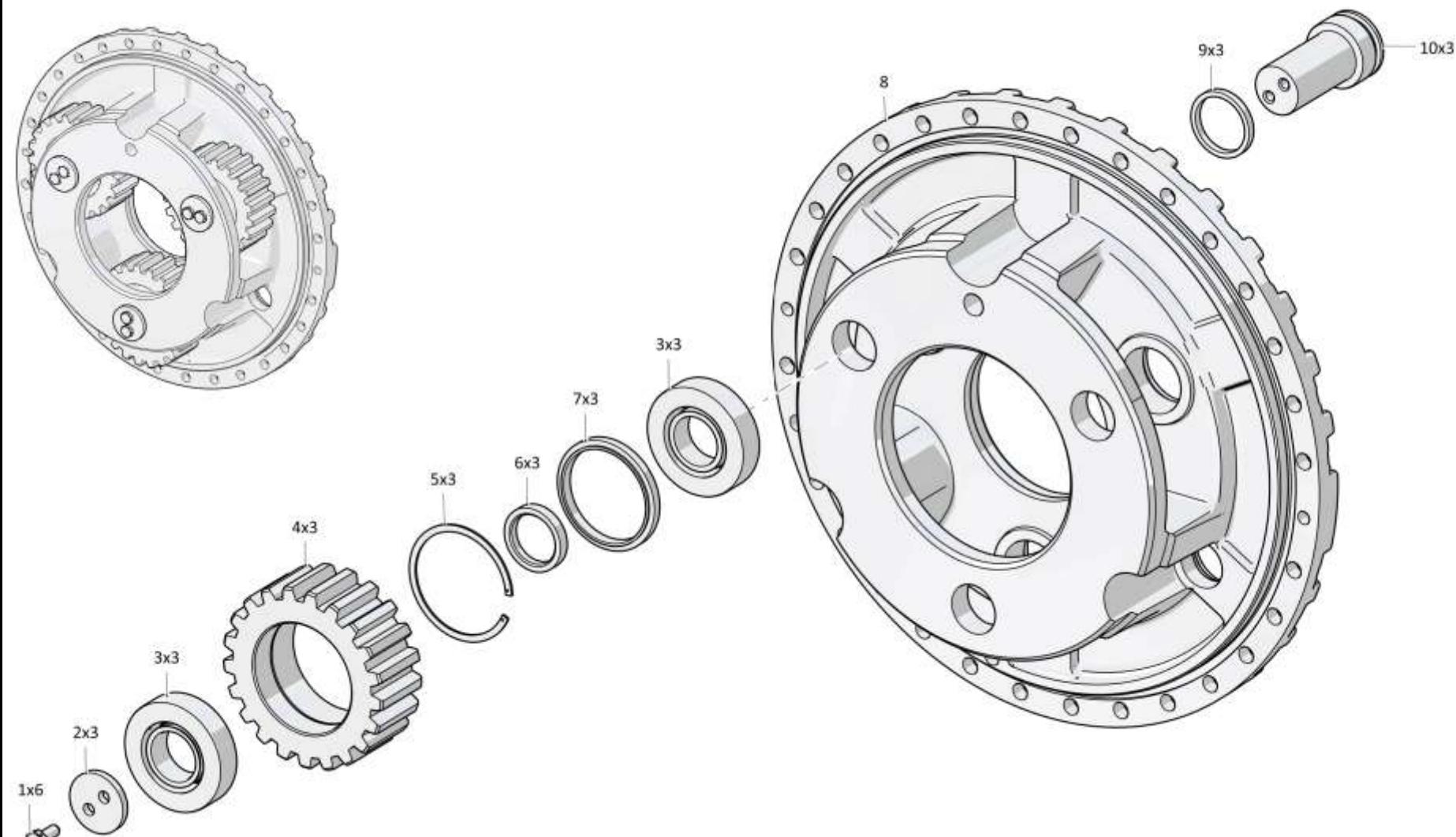
4.17**1101-19-102СБВодило
1101-19-102SB Carrier****Рис./Fig. 4.17**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	T	
	1101-19-102СБ(SB)	Водило	Carrier	x	
	1101-19-102-20СБ(SB)	Водило	Carrier	x	
1	280231	Болт 3М10-6gx25.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx25.109.40X.019 GOST 7796-70	6	6
2	1101-19-19	Шайба упорная	Thrust washer	3	3
3		Подшипник 553309 ГОСТ 5721-75	Bearing 553309 GOST 5721-75	6	6
4	1101-19-10	Саттелит	Cattelit	3	3
5	580765	Кольцо С100 ГОСТ 13941-86	Ring C100 GOST 13941-86	3	3
6	1101-19-18	Втулка	Bushing	3	3
7	1101-19-20	Втулка	Bushing	3	3
8	1101-19-5	Водило	Carrier	1	
8	1101-19-5-20	Водило	Carrier		1
9		Кольцо 050-060-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-060-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	3	3
10	1101-19-13	Ось специальная	Special axle	3	3
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	0,5 м	0,5 м

1101-19-102СБВодило / 1101-19-102SB Carrier

1101-19-102СБВодило / 1101-19-102SB Carrier

4-125

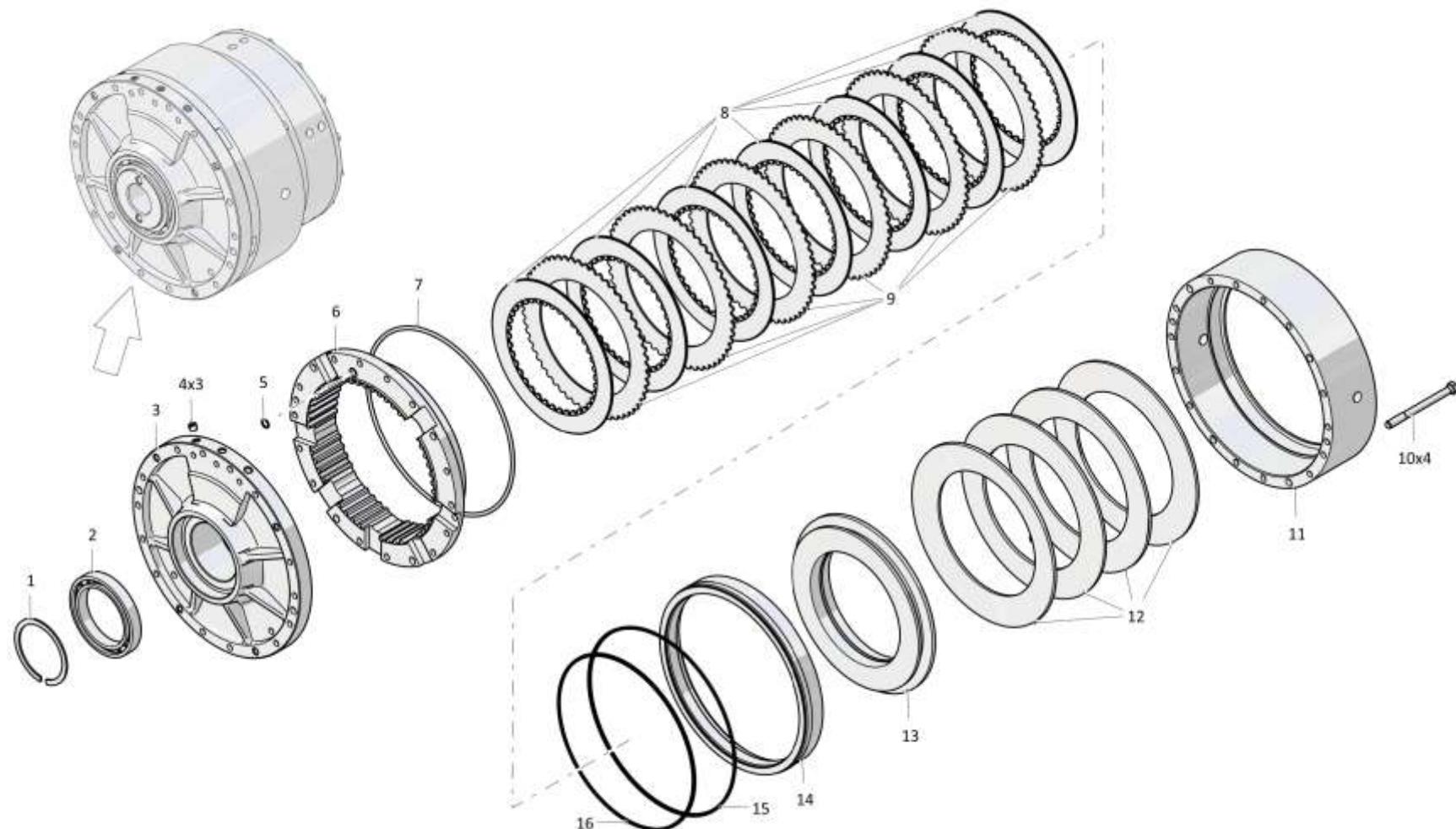
**1101-19-102СБВодило / 1101-19-102SB Carrier**Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.17 Sheet 1 of 1

4-126

4.18
1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake
Рис./Fig. 4.18Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-18-12СБ(SB)	Фрикцион бортовой и тормоз остановочный	Steering clutch and stopping brake	x -
1		Кольцо DIN 471 - 100 X 3	Ring DIN 471 - 100 X 3	1 -
2		Подшипник 1000920 ГОСТ 8338-75	Bearing 1000920 GOST 8338-75	2 -
3	1101-18-1	Корпус	Housing	1 -
4	700-37-2182-01	Пробка	Plug	3 -
5		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 -
6	1101-18-28	Проставка	Spacer	1 -
7		Кольцо 315-325-58-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 315-325-58-2-3 GOST 18829-73	1 -
8	1101-18-100СБ(SB)	Диск	Disk	15 -
9	1101-18-16	Диск	Disk	13 -
10	281393	Болт M12-6gx140.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx140.109.40X.019 GOST 7795-70	4 -
11	1101-18-6	Барабан	Drum	1 -
12	1101-18-7	Тарелка	Plate	4 -
13	1101-18-5	Диск нажимной	Thrust disk	1 -
14	1101-18-27	Поршень	Piston	1 -
15	606-12-10-11	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 -
16	606-12-11-09	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 -

1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake



1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake

4-127

1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный / 1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake

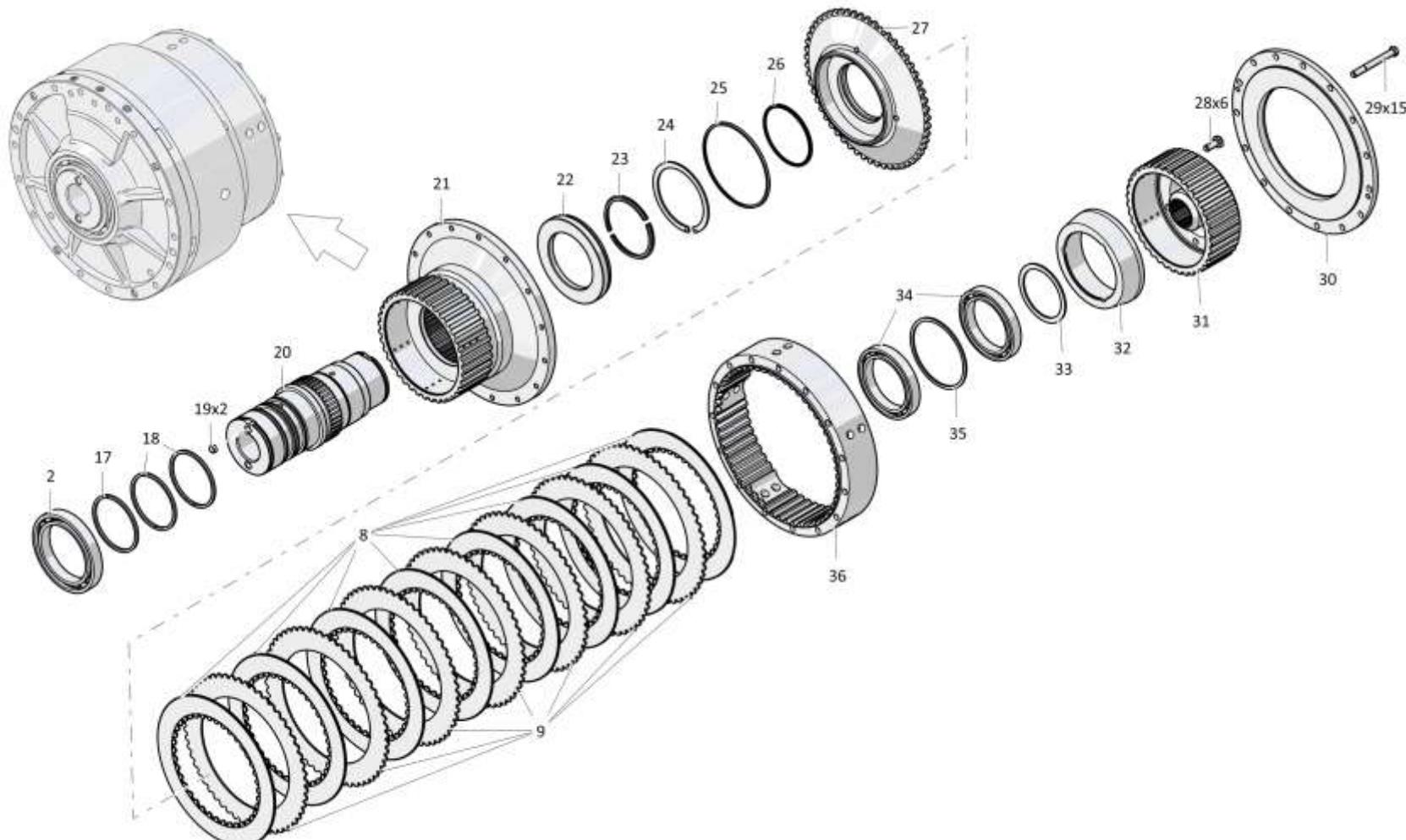
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.18 Sheet 1 of 2

4-128

4.18
1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake
Рис./Fig. 4.18Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
17	2501-12-181-34	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
18	1101-18-120	Кольцо уплотнительное	O-ring	2
19	700-32-2074	Штифт	Pin	2
20	1101-18-29	Вал	Shaft	1
21	1101-18-102СБ(SB)	Барабан	Drum	1
22	1101-18-25	Кольцо	Ring	1
23	1101-18-12	Кольцо	Ring	1
24	580805	Кольцо С110 ГОСТ 13940-86	Ring C110 GOST 13940-86	1
25	606-12-10	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
26	606-12-11-02	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
27	1101-18-26	Поршень	Piston	1
28	280231	Болт 3М10-6gx25.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx25.109.40X.019 GOST 7796-70	6
29	280266-05	Болт 3М10-6gx90.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx90.109.40X.019 GOST 7796-70	15
30	1101-18-14	Крышка	Cover	1
31	1101-18-9	Барабан	Drum	1
32	1101-18-15	Обойма	Cage	1
33		Кольцо DIN 471 - 90 X 3	Ring DIN 471 - 90 X 3	1
34		Подшипник 1000918 ГОСТ 8338-75	Bearing 1000918 GOST 8338-75	2
35	1101-18-13	Кольцо	Ring	1
36	1101-18-30	Барабан	Drum	1
		Проволка КО 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	2 м

1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake



1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный
1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake

4-129

1101-18-12СБ Фрикцион бортовой и тормоз остановочный / 1101-18-12SB Steering clutch and stopping brake

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.18 Sheet 2 of 2

4-130

4.19
0901-12-17СБ/-02СБ Блок трансмиссии
0901-12-17SB/-02SB Transmission unit
Рис./Fig. 4.19Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

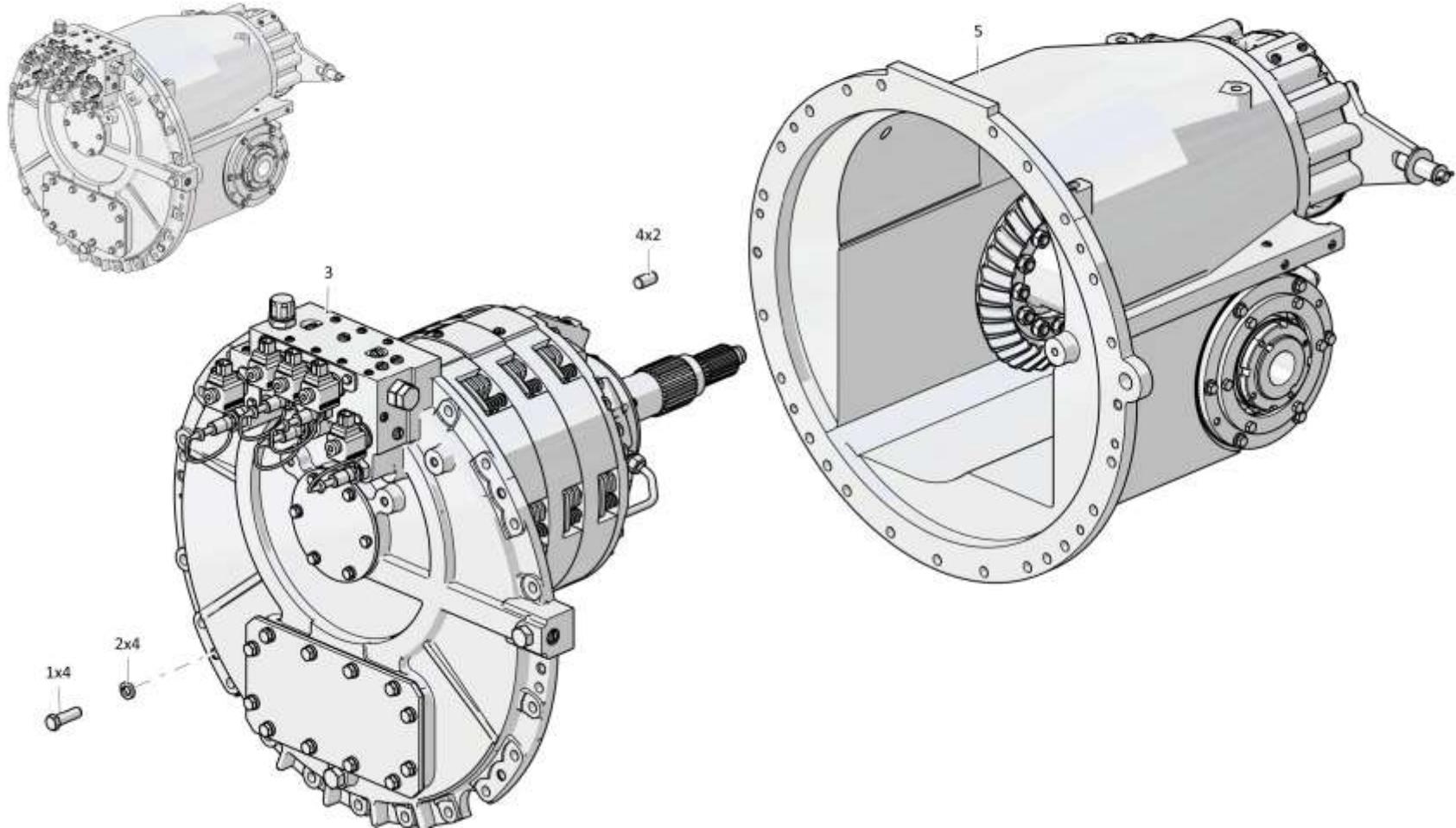
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
0901-12-17СБ/-02СБ Блок трансмиссии 0901-12-17SB/-02SB Transmission unit	0901-12-17СБ(SB)	Блок трансмиссии ^{*1}	Transmission unit ^{*1}	x
	0901-12-17-20СБ(SB)	Блок трансмиссии ^{*1}	Transmission unit ^{*1}	x
	0901-12-17-02СБ(SB)	Блок трансмиссии ^{*2}	Transmission unit ^{*2}	x
	0901-12-17-02-20СБ(SB)	Блок трансмиссии ^{*2}	Transmission unit ^{*2}	x
	1 280507-01	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	4
	1 280507-01-20	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	4
	2	Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4
	2	Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	4
	3 0901-12-16СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния ^{*1}	Gearbox with hydraulic control system ^{*1}	1
	3 0901-12-16-20СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния ^{*1}	Gearbox with hydraulic control system ^{*1}	1
	3 0901-12-16-02СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния ^{*2}	Gearbox with hydraulic control system ^{*2}	1
	3 0901-12-16-02-20СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния ^{*2}	Gearbox with hydraulic control system ^{*2}	1
	4 325382	Штифт	Pin	2 2
	5 0901-12-12СБ(SB)	Передача главная	Main gear	1 1

Примечание: *1 - входит в 0901-12-17СБ

*2 - входит в 0901-12-17-02СБ

Note: *1 - included into 0901-12-17SB

*2 - included into 0901-12-17-02SB



0901-12-17СБ/-02СБ Блок трансмиссии
0901-12-17SB/-02SB Transmission unit

4-131

0901-12-17СБ/-02СБ Блок трансмиссии / 0901-12-17SB/-02SB Transmission unit

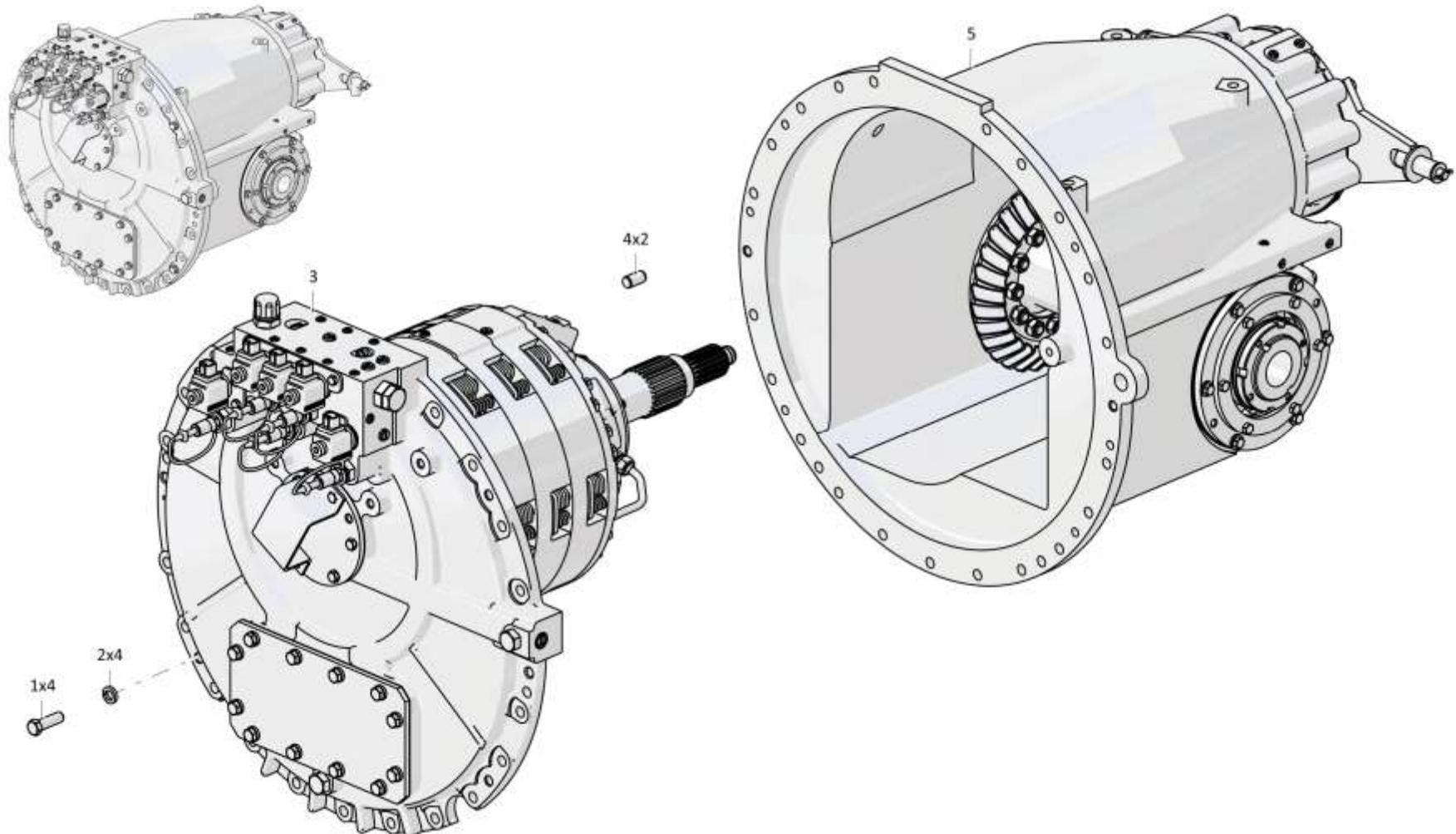
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.19 Sheet 1 of 1

4-132

4.20**0901-12-17-01СБ Блок трансмиссии
0901-12-17-01SB Transmission unit****Рис./Fig. 4.20**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-12-17-01СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	x
	0901-12-17-01-20СБ(SB)	Блок трансмиссии	Transmission unit	x
1	280507-01	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	4
1	280507-01-20	Болт M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M14x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	4
2		Шайба 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	4
2		Шайба 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 14ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	4
3	0901-12-16-01СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния	Gearbox with hydraulic control system	1
3	0901-12-16-01-20СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправле- ния	Gearbox with hydraulic control system	1
4	325382	Штифт	Pin	2
5	0901-12-12СБ(SB)	Передача главная	Main gear	1
				1

0901-12-17-01СБ Блок трансмиссии
0901-12-17-01SB Transmission unit



0901-12-17-01СБ Блок трансмиссии
0901-12-17-01SB Transmission unit

4-133

0901-12-17-01СБ Блок трансмиссии / 0901-12-17-01SB Transmission unit

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.20 Sheet 1 of 1

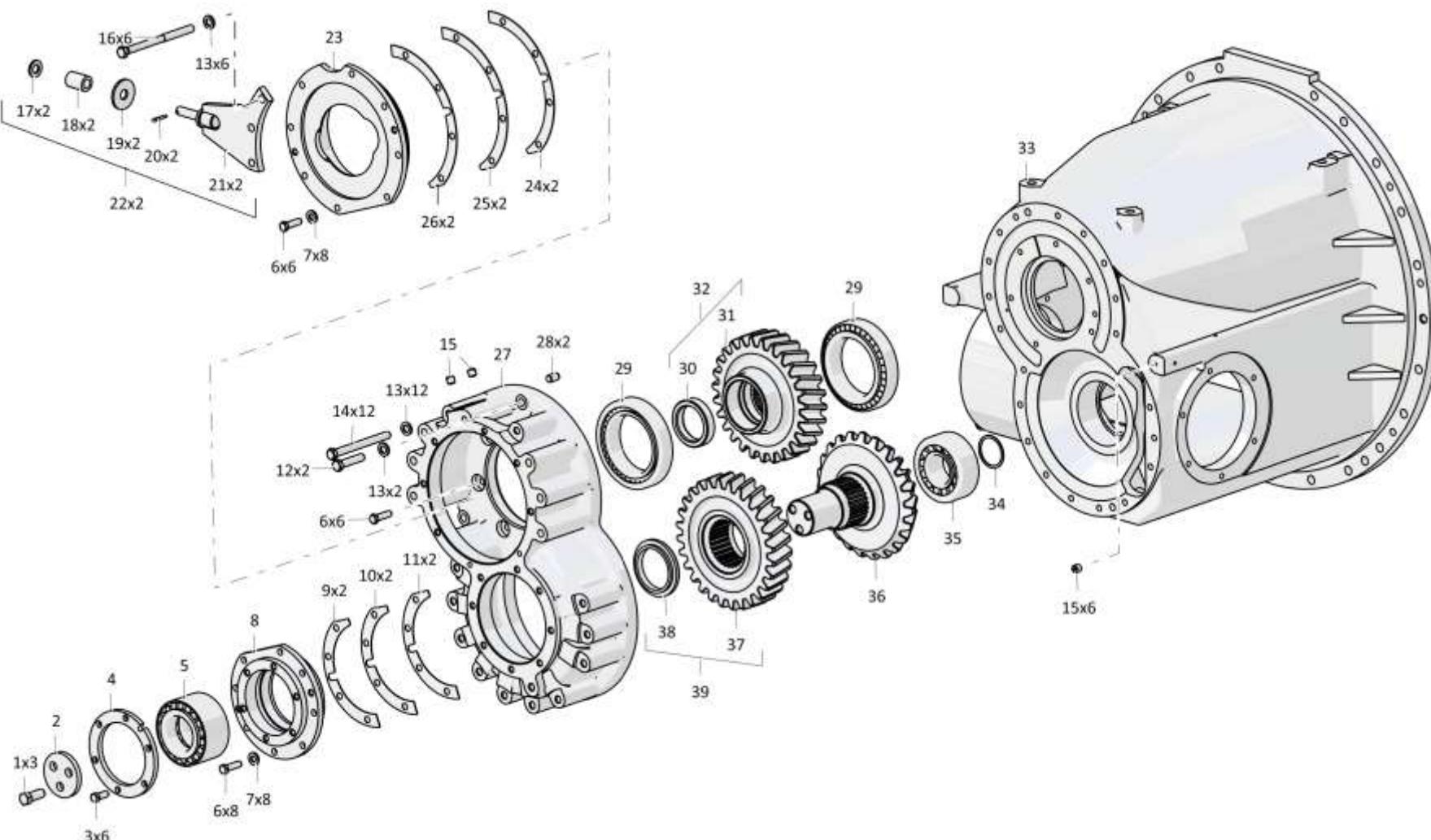
4-134

4.21
0901-12-12СБ Передача главная
0901-12-12SB Main gear
Рис./Fig. 4.21Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3**0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-12-12СБ(SB)	Передача главная	Main gear	x -
1	280500	Болт 3М14x1,5-6gx35.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M14x1,5-6gx35.109.40X.019 GOST 7796-70	3 -
2	1101-12-53	Крышка	Cover	1 -
3	1601020551/13	Болт М10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	12 -
4	1101-12-54	Пластина	Plate	1 -
5		Подшипник 97512A1 ГОСТ 6364-78	Bearing 97512A1 GOST 6364-78	1 -
6	1601020671/13	Болт М10-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	35 -
7	315186	Шайба	Washer	28 -
8	1101-12-49	Стакан	Sleeve	1 -
9	1101-12-57-02	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	4 -
10	1101-12-57-01	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	6 -
11	1101-12-57	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	8 -
12	1601021561/13	Болт М12-6gx55.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2 -
13	310225	Шайба	Washer	20 -
14	285386	Болт	Bolt	12 -
15	370260	Пробка 3-КГ 1/4".20.019 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.019 TU 23.1.506-91	8 -
16	280395	Болт М12-6gx160.70.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 GOST 7795-70	6 -
17	310250	Шайба 14x3.01.08кп ГОСТ 11371-78	Washer 14x3.01.08kp GOST 11371-78	1 -
18	46-64-172	Втулка	Bushing	1 -
19	315280	Шайба	Washer	1 -

0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

4-135



0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 4.21 Sheet 1 of 3

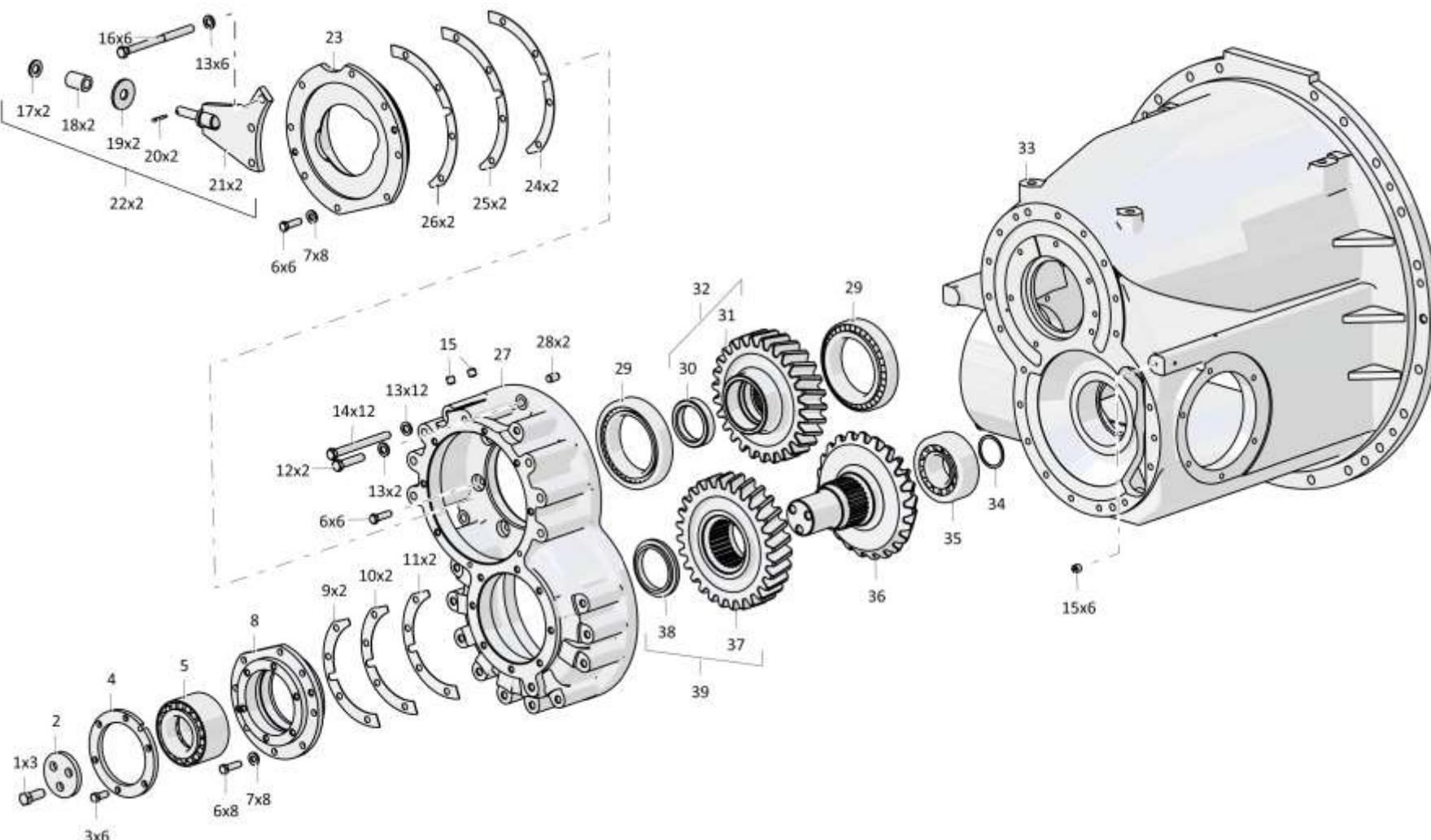
4-136

4.21
0901-12-12СБ Передача главная
0901-12-12SB Main gear
Рис./Fig. 4.21Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3**0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20		Шплинт 4x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x25.019 GOST 397-79	1 -
21	1101-12-109СБ(SB)	Пластина	Plate	1 -
22	1101-12-108СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2 -
23	1101-12-48	Стакан	Sleeve	1 -
24	1101-12-59	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	8 -
25	1101-12-59-01	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	6 -
26	1101-12-59-02	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	4 -
27	1101-12-41	Корпус	Housing	1 -
28	325382	Штифт	Pin	2 -
29		Подшипник 2007120А ТУ 37.006.162-89	Bearing 2007120A TU 37.006.162-89	2 -
30	1101-12-60	Втулка	Bushing	1 -
31	1101-12-43	Шестерня	Gear	1 -
32	1101-12-112СБ(SB)	Шестерня	Gear	1 -
33	0901-12-20	Корпус	Housing	1 -
34		Кольцо DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 50 X 2 - Ц9.хр.	1 -
35		Подшипник 53610 ГОСТ 24696-81 (допускается замена на Подшипник 22310W33)	Bearing 53610 GOST 24696-81 (replacement to Bearing 22310W33 is allowed)	1 -
36	1101-12-45	Шестерня	Gear	1 -
37	1101-12-44	Шестерня	Gear	1 -
38	1101-12-61	Втулка	Bushing	1 -
39	1101-12-106СБ(SB)	Шестерня	Gear	1 -

0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

4-137



0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 4.21 Sheet 2 of 3

4-138

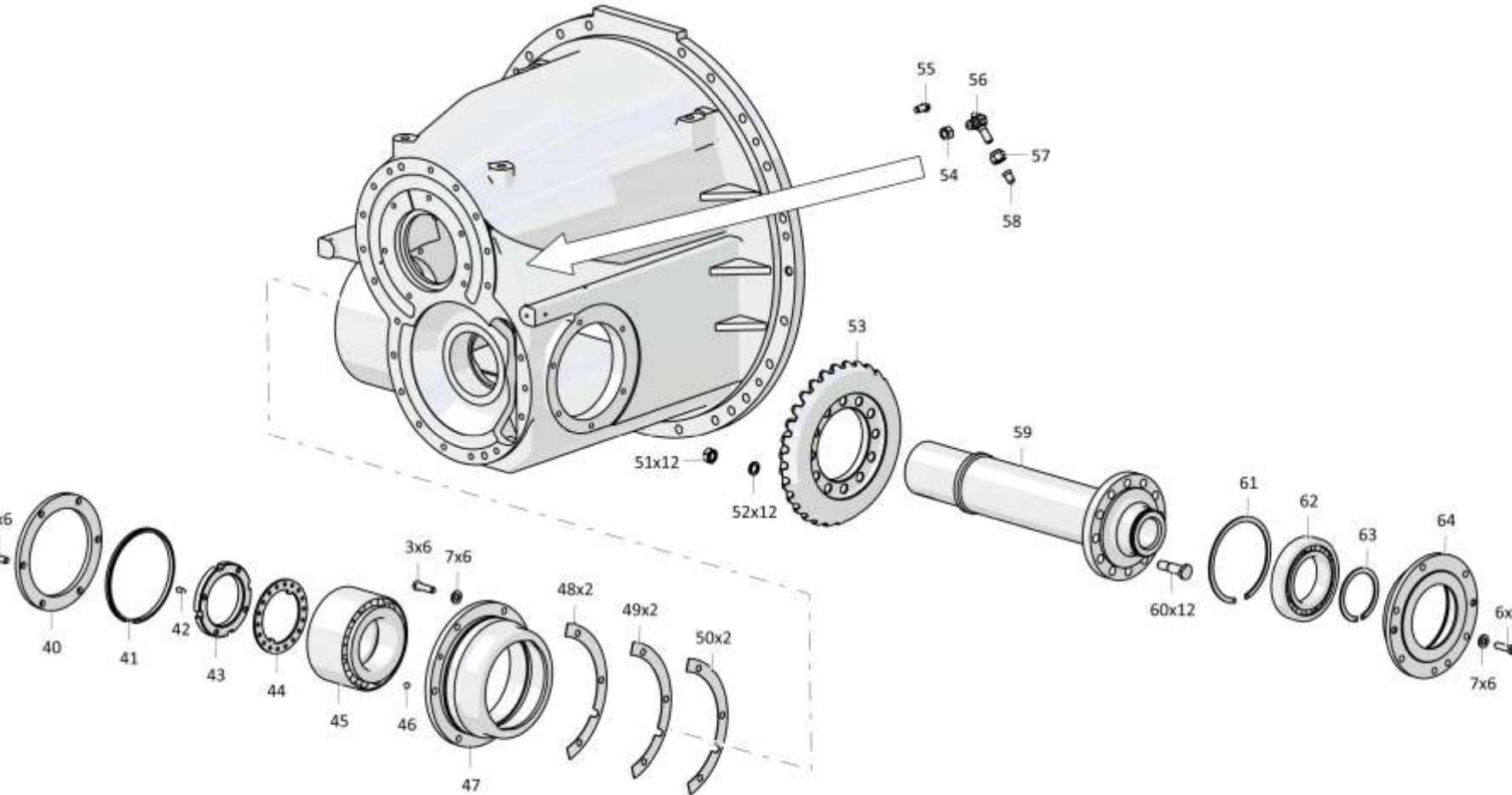
0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

4.21
**0901-12-12СБ Передача главная
0901-12-12SB Main gear**
Рис./Fig. 4.21Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
40	1101-12-55	Пластина	Plate	1
41	1101-12-52	Втулка	Bushing	1
42	350520	Винт M8-6gx16.33H.019 ГОСТ 1478-93	Screw M8-6gx16.33H.019 GOST 1478-93	1
43	305590	Гайка	Nut	1
44	2601-12-40	Шайба	Washer	1
45		Подшипник 97518A1 ГОСТ 6364-78	Bearing 97518A1 GOST 6364-78	1
46		Шарик Б6-200 ГОСТ 3722-81	Ball Б6-200 GOST 3722-81	1
47	1101-12-51	Стакан	Sleeve	1
48	1101-12-58	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	8
49	1101-12-58-01	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	6
50	1101-12-58-02	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	4
51	300252	Гайка M14x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M14x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	12
52	315220	Шайба	Washer	12
53	1101-12-46	Шестерня	Gear	1
54		Гайка M12-6H.6 ГОСТ 5915-70	Nut M12-6H.6 GOST 5915-70	1
55	285221	Болт	Bolt	1
56	415148-01	Угольник концевой	End angle-piece	1
57	415165-05	Гайка	Nut	1
58	1101-12-68	Втулка	Bushing	1
59	1101-12-47	Ступица	Hub	1
60	1101-12-56-01	Болт призонный	Tight fitting bolt	12
61	580836	Кольцо С140 ГОСТ 13941-86	Ring C140 GOST 13941-86	1
62		Подшипник 32216K1 ГОСТ 8328-75	Bearing 32216K1 GOST 8328-75	1
63		Кольцо DIN 471 - 80 X 2,5 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 80 X 2,5 - Ц9.хр.	1
64	1101-12-50	Стакан	Sleeve	1
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	0,1 м
		Проволока KO 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KO 1,6 GOST 792-67	0,2 м

0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

4-139



0901-12-12СБ Передача главная / 0901-12-12SB Main gear

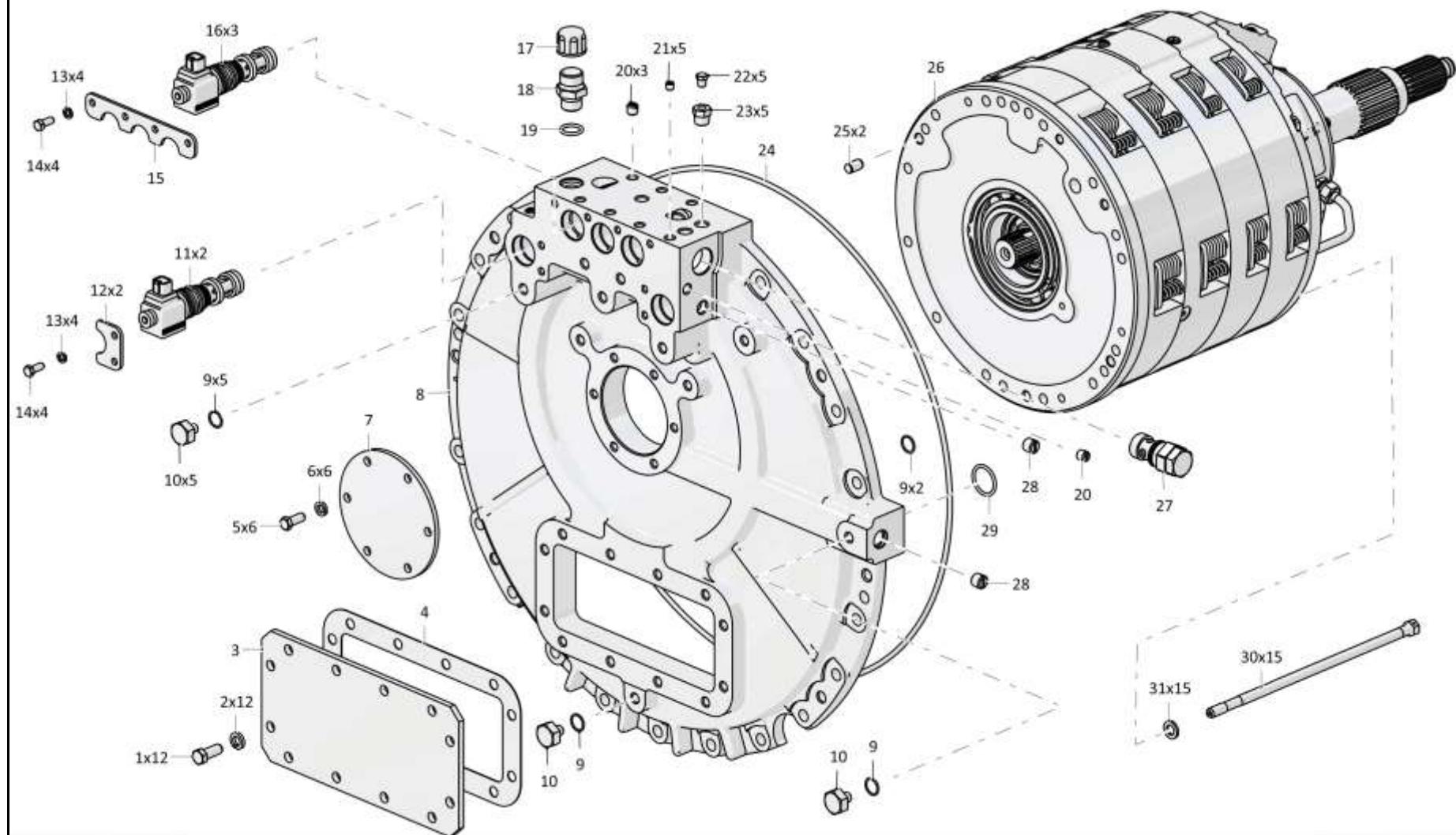
Лист 3 из 3
Рис./Fig. 4.21 Sheet 3 of 3

4-140

4.22
0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system
Рис./Fig. 4.22Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	0901-12-16СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	x
	0901-12-16-20СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	x
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	13
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	13
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
3	2001-12-75	Крышка	Cover	1
4	450271	Прокладка	Gasket	1
4	450271-20	Прокладка	Gasket	1
5		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
5		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6
6		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	6
6		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	6
7	1101-12-63	Крышка	Cover	1
8	0901-12-52	Корпус	Housing	1
8	0901-12-52-20	Корпус	Housing	1
9		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	9
10	375331	Пробка	Plug	7
10	375331-20	Пробка	Plug	7
11	1101-15-8-01СБ(SB)	Клапан	Valve	2
11	1101-15-8-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	2
12	0901-12-40	Планка	Strip	2
12	0901-12-40-20	Планка	Strip	2
13		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
13		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
14		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	8
14		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	8

0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system



0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system

4-141

0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system

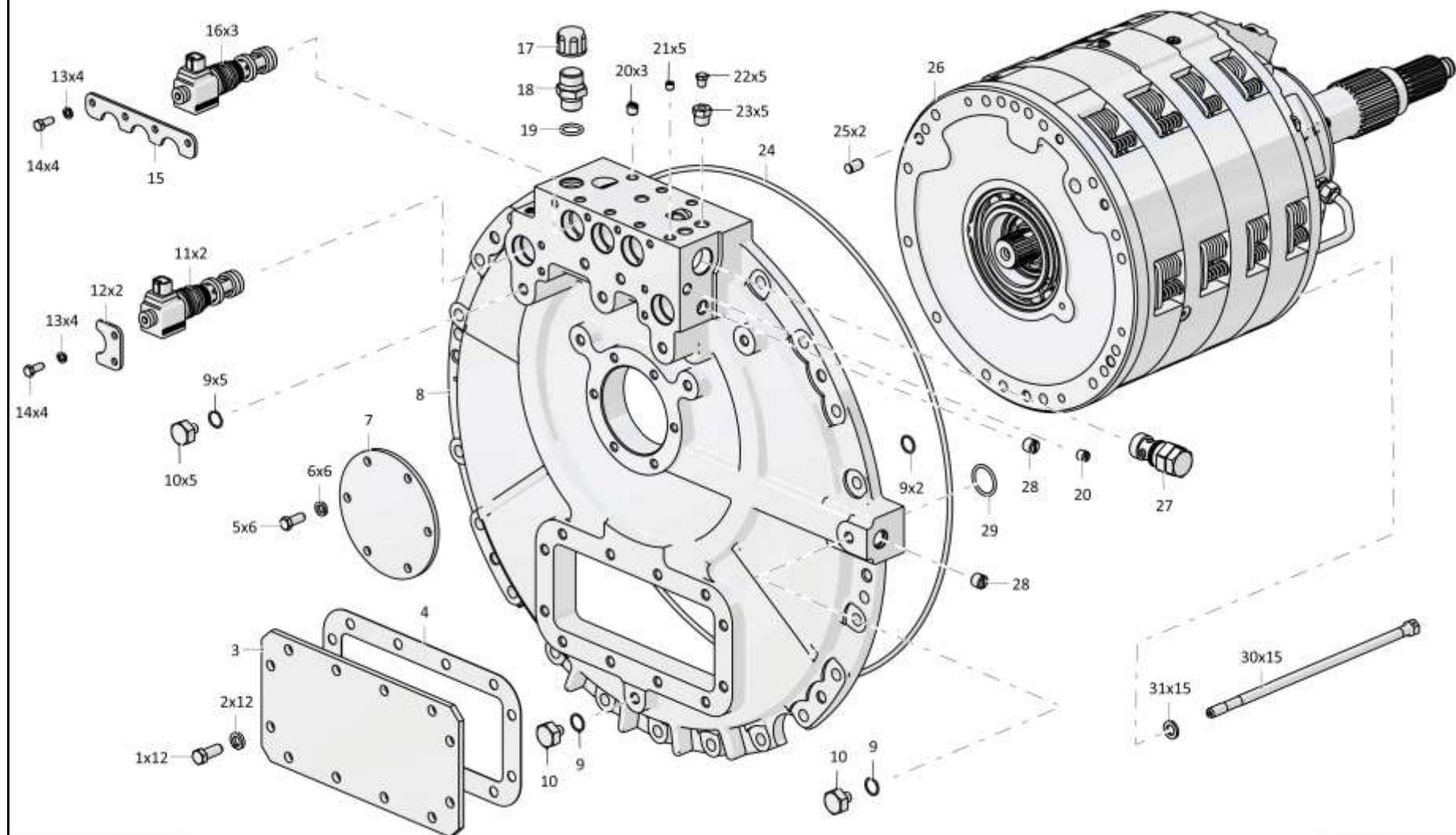
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.22 Sheet 1 of 2

4-142

4.22
0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system
Рис./Fig. 4.22Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
15	0901-12-46	Планка	Strip	1
15	0901-12-46-20	Планка	Strip	1
16	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	3
16	1101-15-8-20СБ(SB)	Клапан	Valve	3
17	2501-26-295	Заглушка (используется при транспортировке, хранении и поставке в запчасти)	End plug (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	1 1
18	H.036.04.011	Штуцер ввертной	Screwed union	1
18	H.036.04.011-01	Штуцер ввертной	Screwed union	1
19		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
20	370260	Пробка 3-КГ 1/4".20.019 ТУ23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.019 TU23.1.506-91	4
20	370260-01	Пробка 3-КГ 1/4".20.089 ТУ23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.089 TU23.1.506-91	4
21	370150-08	Пробка 3-КГ 1/8".40.089 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/8".40.089 TU 23.1.506-91	5 5
22	606-15-55	Пробка	Plug	5 5
23	1101-15-114	Пробка	Plug	5
23	1101-15-114-20	Пробка	Plug	5
24	400468-24	Кольцо	Ring	1 1
25	325382	Штифт	Pin	2 2
26	0901-12-15СБ(SB)	Коробка передач планетарная	Planetary gearbox	1 1
27	4001-15-5СБ(SB)	Клапан	Valve	1
27	4001-15-5-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
28	700-37-2171	Пробка 3-КГ 3/8".45.019 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 3/8".45.019 TU 23.1.506-91	3
28	700-37-2171-20	Пробка 3-КГ 3/8".45.019 прп."Щит" ТУ23.1.506-91	Plug 3-KG 3/8".45.019 прп."Щит" TU23.1.506-91	3
29		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
30	1101-12-36-03	Болт специальный	Special bolt	15 15
31	310225	Шайба	Washer	15 15
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	1,5 м 1,5 м

0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system



0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system

4-143

0901-12-16СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16SB Gearbox with hydraulic control system

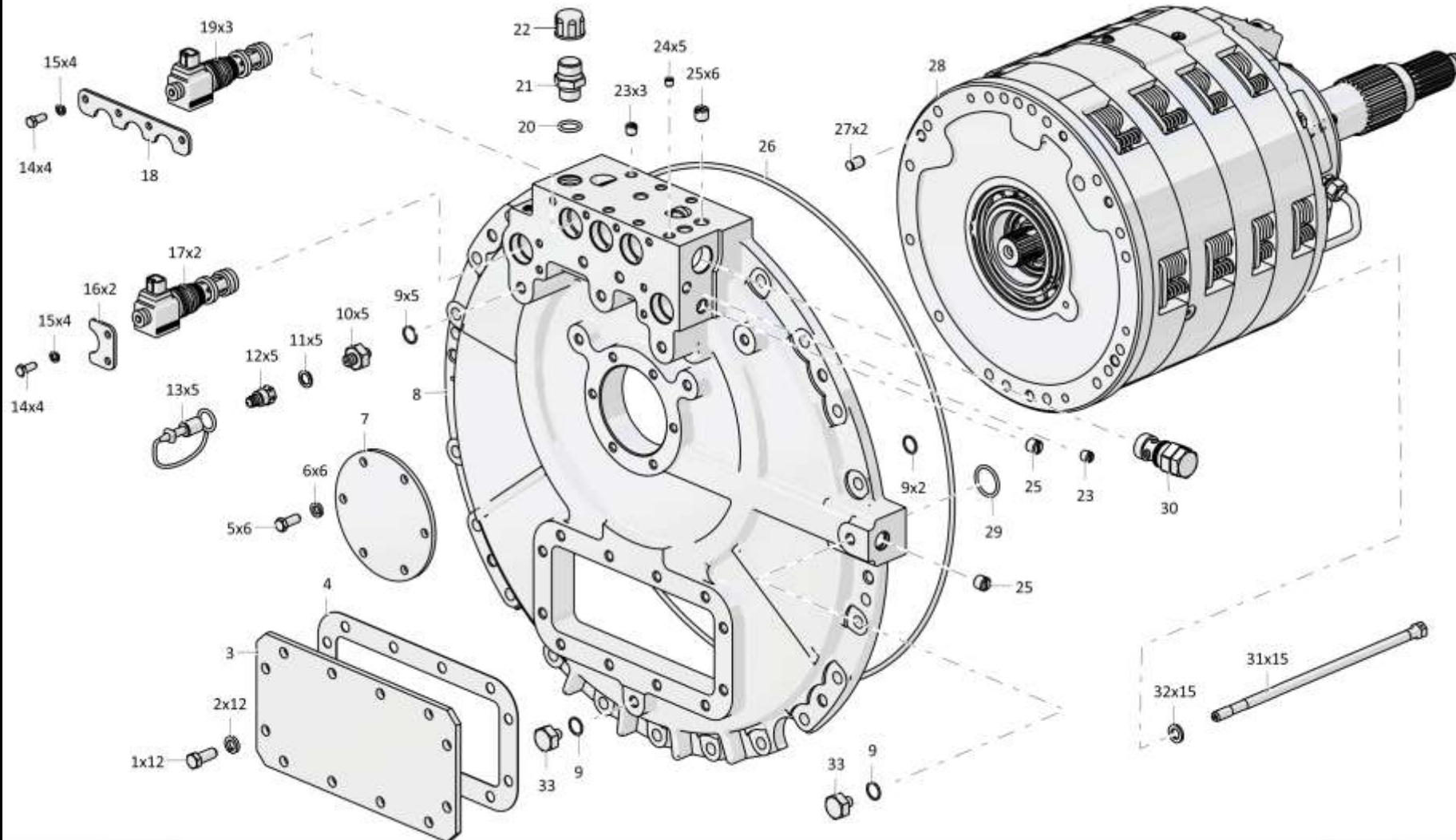
Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.22 Sheet 2 of 2

4-144

4.23
0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system
Рис./Fig. 4.23Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-12-16-02СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	x
	0901-12-16-02-20СБ(SB)	Коробка передач с системой гидроуправления	Gearbox with hydraulic control system	x
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	13
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	13
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	18
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	18
3	2001-12-75	Крышка	Cover	1 1
4	450271	Прокладка	Gasket	1
4	450271-20	Прокладка	Gasket	1
5		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
5		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6
6		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	18
6		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	18
7	1101-12-63	Крышка	Cover	1 1
8	0901-12-52	Корпус	Housing	1
8	0901-12-52-20	Корпус	Housing	1
9		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	9 9
10	2001-12-111	Переходник	Adapter	5
10	2001-12-111-20	Переходник	Adapter	5
11		Кольцо уплотнительное торцевое комбинированное USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	Combined end sealing ring USIT 1/4" MBSH 14/35-00GCh	5 5
12		Вилка МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	Plug MBSH 14/35-02 MBSH 14/35-00GCh	5 5
13		Вилка резиновая МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	Rubber plug MBSH 14/35-12 MBSH 14/35-00GCH	5 5
14		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	8
14		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	8
15		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
15		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8

0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system



0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system

4-145

0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.23
Sheet 1 of 2

4-146

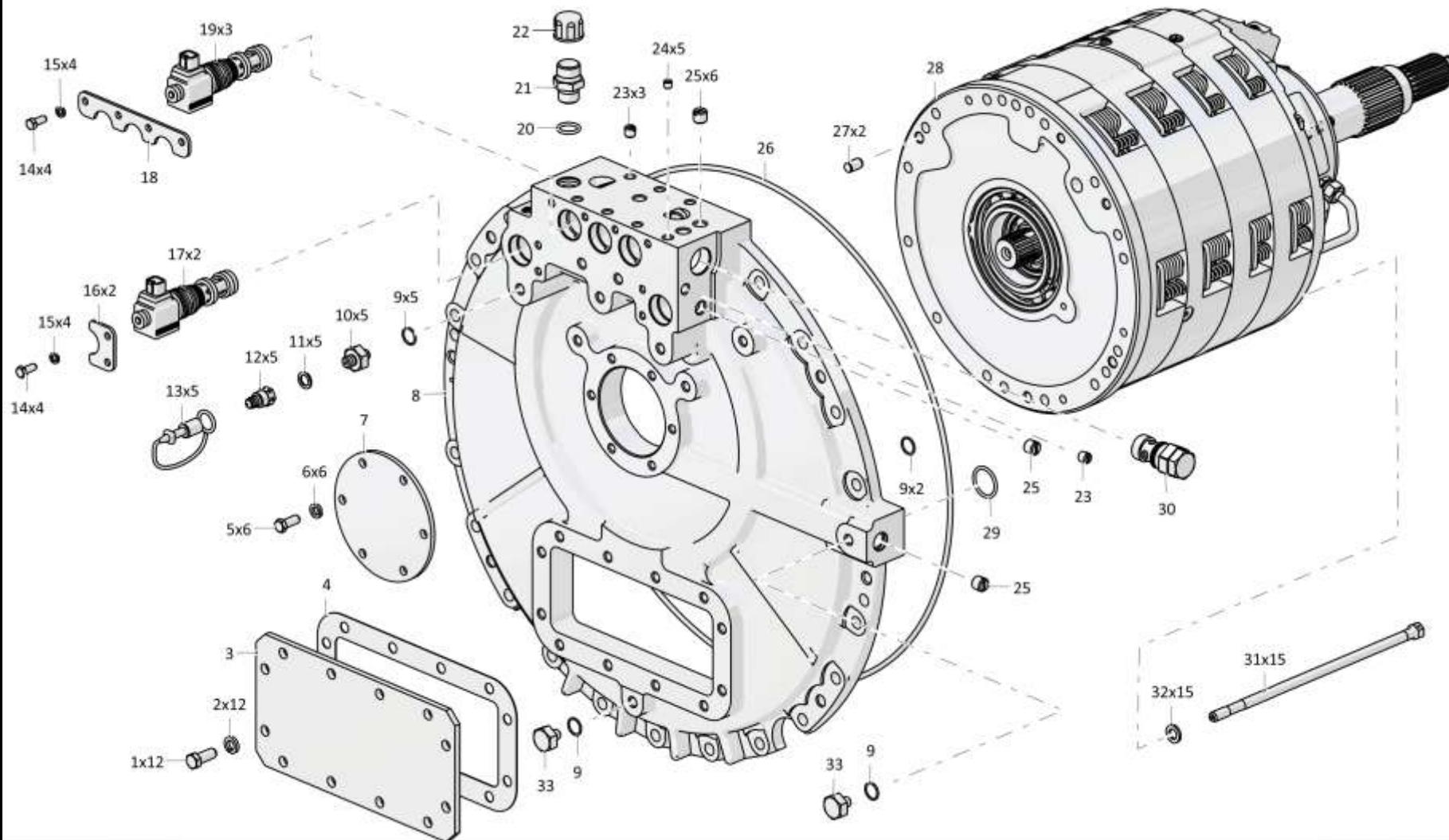
4.23

0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system

Рис./Fig. 4.23Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
16	0901-12-40	Планка	Strip	2
16	0901-12-40-20	Планка	Strip	2
17	1101-15-8-01СБ(SB)	Клапан	Valve	2
17	1101-15-8-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	2
18	0901-12-46	Планка	Strip	1
18	0901-12-46-20	Планка	Strip	1
19	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	3
19	1101-15-8-20СБ(SB)	Клапан	Valve	3
20		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
21	H.036.04.011	Штуцер ввертной	Screwed union	1 1
22	2501-26-295	Заглушка (для хранения, транспортировки и поставки в запчасти)	End plug (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	1 1
23	370260	Пробка 3-КГ 1/4".20.019 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.019 TU 23.1.506-91	4
23	370260-01	Пробка 3-КГ 1/4".20.089 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.089 TU 23.1.506-91	4
24	370150-08	Пробка 3-КГ 1/8".40.089 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/8".40.089 TU 23.1.506-91	5 5
25	700-37-2171	Пробка 3-КГ 3/8".45.019 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 3/8".45.019 TU 23.1.506-91	8
25	700-37-2171-20	Пробка 3-КГ 3/8".45.019 прп."Щит" ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 3/8".45.019 прп."Щит" TU 23.1.506-91	8
26	400468-24	Кольцо	Ring	1 1
27	325382	Штифт	Pin	2 2
28	0901-12-15СБ(SB)	Коробка передач планетарная	Planetary gearbox	1 1
29		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
30	4001-15-5СБ(SB)	Клапан	Valve	1
30	4001-15-5-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
31	1101-12-36-03	Болт специальный	Special bolt	15 15
32	310225	Шайба	Washer	15 15
33	375331	Пробка	Plug	2
33	375331-20	Пробка	Plug	2
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	1,5 м 1,5 м

0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system



0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system

4-147

0901-12-16-02СБ Коробка передач с системой гидроуправления
0901-12-16-02SB Gearbox with hydraulic control system

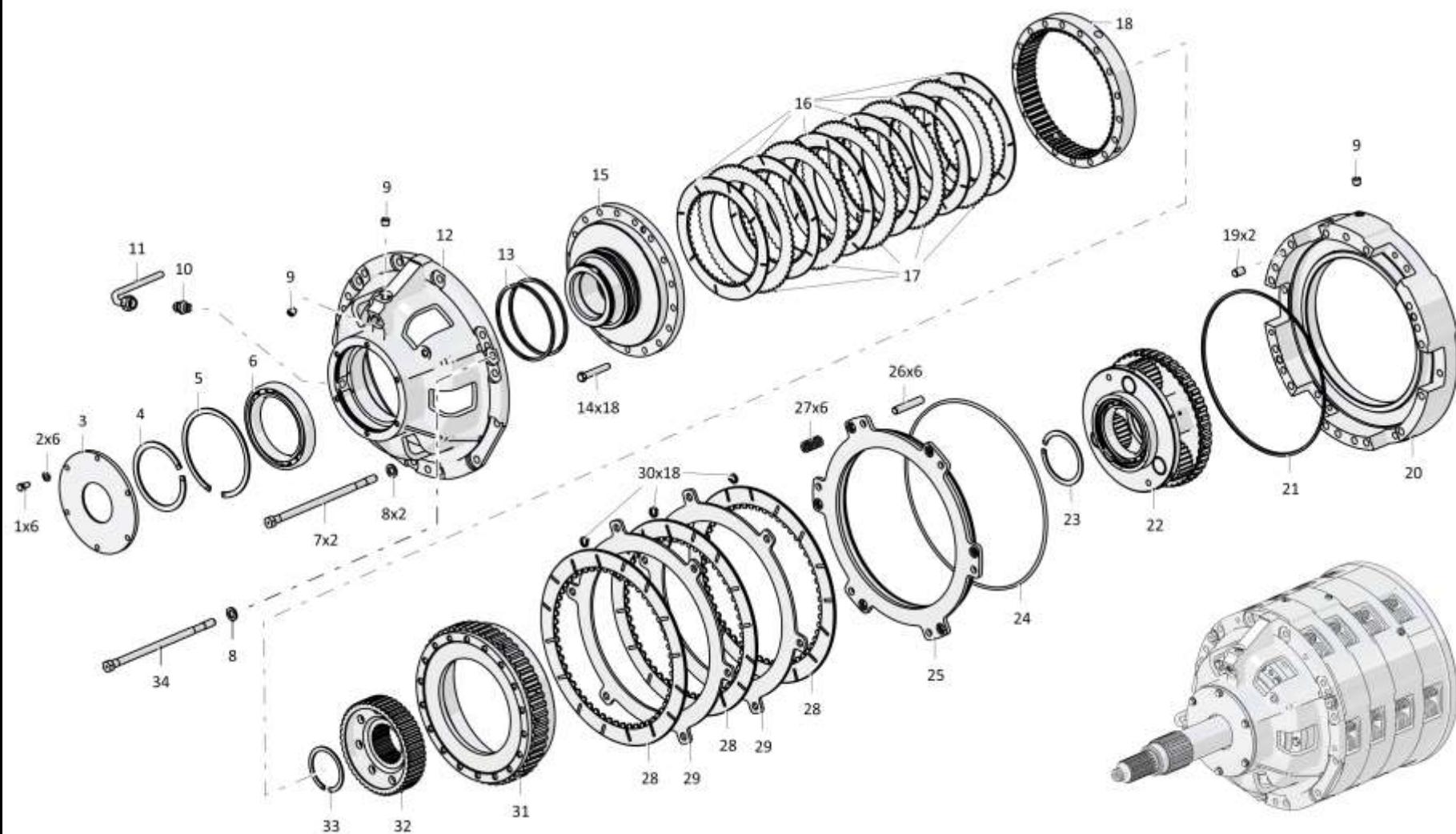
Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.23
Sheet 2 of 2

4-148

4.24
0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox
Рис./Fig. 4.24Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-12-15СБ(SB)	Коробка передач планетарная	Planetary gearbox	x -
1	285120	Болт	Bolt	6 -
2	1603060090/13	Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	6 -
3	0901-12-7	Крышка	Cover	1 -
4	580805	Кольцо С110 ГОСТ 13940-86	Ring C110 GOST 13940-86	2 -
5	580850	Кольцо С150 ГОСТ 13941-86	Ring C150 GOST 13941-86	2 -
6		Подшипник 6-1000922Л (допускается замена на Подшипник 61922.МА.Р6Q6(P5Q5) или Подшипник 1000922 ГОСТ 8338-75)	Bearing 6-1000922Л (replacement to Bearing 61922.МА.Р6Q6(P5Q5) or Bearing 1000922 GOST 8338-75 is allowed)	2 -
7	1101-12-36-02	Болт специальный	Special bolt	2 -
8	310225	Шайба	Washer	4 -
9	370260	Пробка 3-КГ 1/4".20.019 ТУ 23.1.506-91	Plug 3-KG 1/4".20.019 TU 23.1.506-91	5 -
10	2501-12-222-01	Штуцер	Union	2 -
11	0901-12-106СБ(SB)	Труба	Pipe	1 -
12	0901-12-19	Корпус	Housing	1 -
13	1101-18-120-03	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 -
14	280266-03	Болт 3М10-6gx60.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx60.109.40X.019 GOST 7796-70	18 -
15	0901-12-105СБ(SB)	Бустер	Booster	1 -
16	312001-90-17СБ(SB)	Диск	Disk	6 -
17	312001-90-39	Диск	Disk	5 -

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox



0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox

4-149

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная / 0901-12-15SB Planetary gearbox

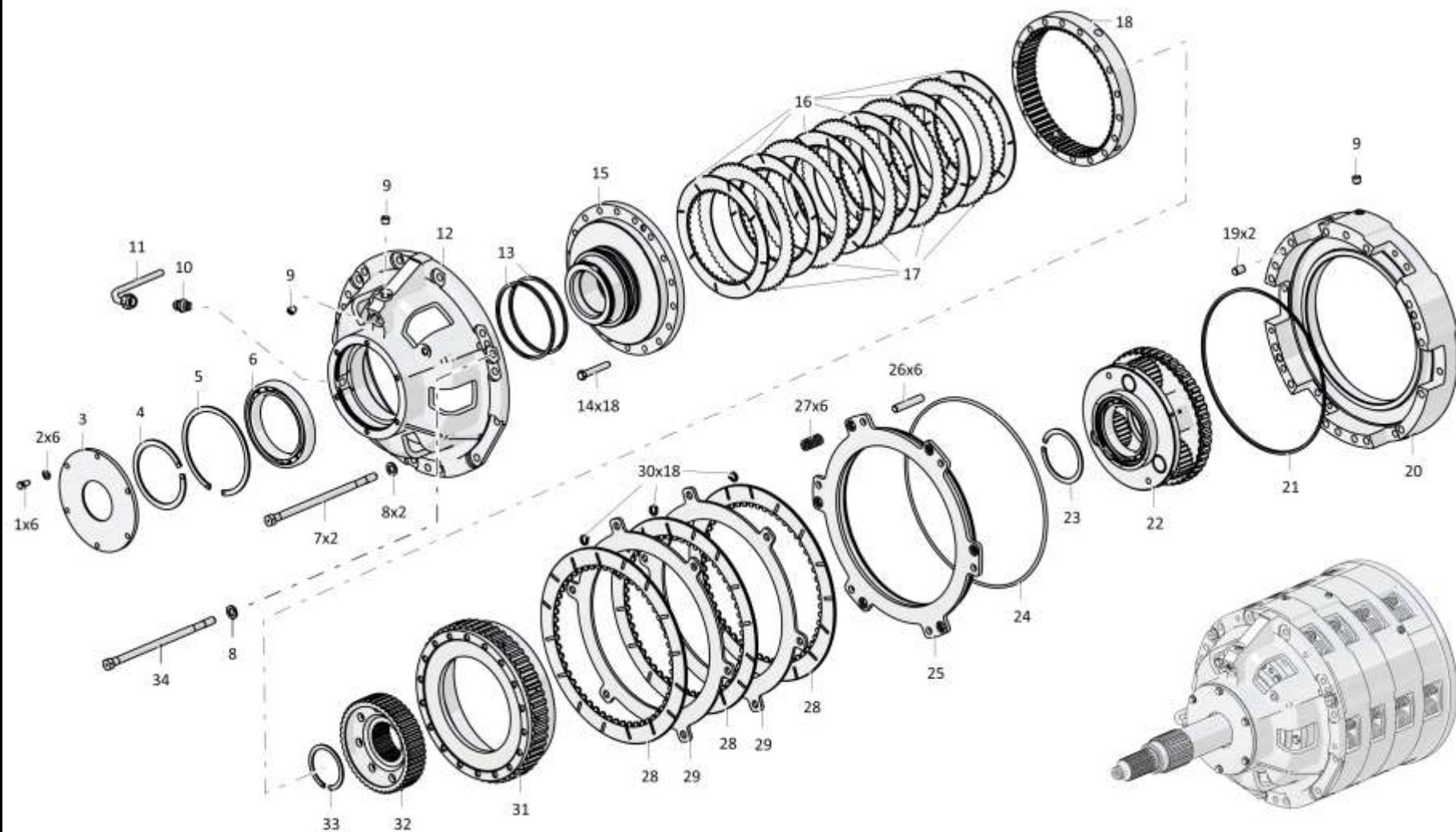
Лист 1 из 4
Рис./Fig. 4.24 Sheet 1 of 4

4-150

4.24**0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox****Рис./Fig. 4.24**Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18	1101-12-16	Барабан	1	-
19	325382	Штифт	8	-
20	0901-12-18	Корпус	1	-
21	606-12-11-08	Кольцо уплотнительное	2	-
22	1101-12-101СБ(SB)	Водило	1	-
23	580679	Кольцо С85 ГОСТ 13940-86	1	-
24	606-12-10-06	Кольцо уплотнительное	4	-
25	0901-12-31	Поршень	2	-
26	475340	Палец	12	-
27	385479-01	Пружина	12	-
28	1101-12-104СБ(SB)	Диск	14	-
29	1101-12-35	Диск	10	-
30	380027	Пружина	84	-
31	0901-12-39	Шестерня	1	-
32	1101-12-17	Барабан	1	-
33		Кольцо DIN 471 - 70 X 2,5	1	-
34	1101-12-36	Болт специальный	2	-

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox



0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox

4-151

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная / 0901-12-15SB Planetary gearbox

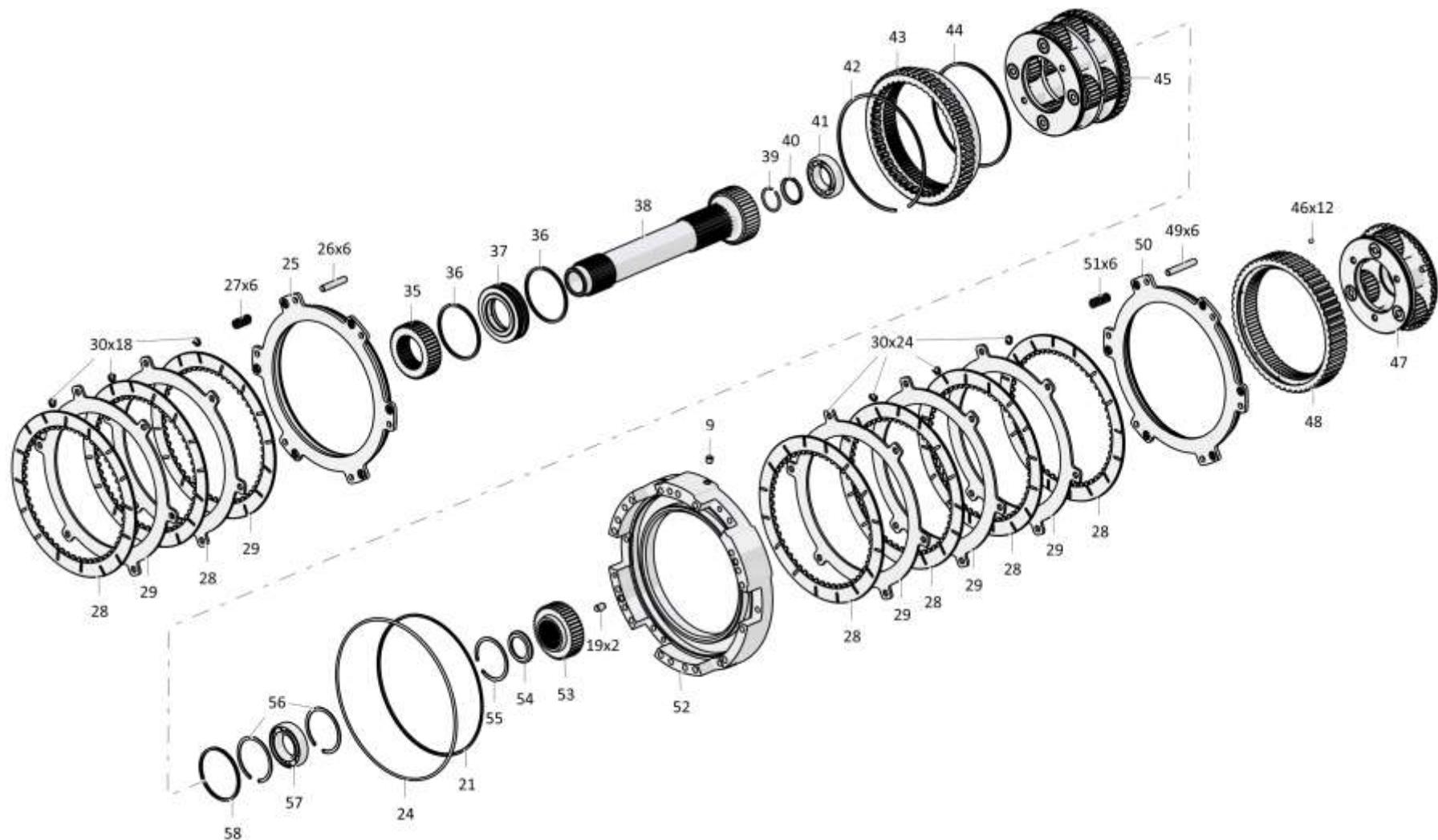
Лист 2 из 4
Рис./Fig. 4.24 Sheet 2 of 4

4-152

4.24
0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox
Рис./Fig. 4.24Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
35	1101-12-22	Шестерня	Gear	1
36	2501-12-181-35	Кольцо уплотнительное	O-ring	2
37	1101-12-30	Втулка	Bushing	1
38	0901-12-107СБ(SB)	Вал	Shaft	1
39	0901-12-37	Кольцо запорное	Closing ring	1
40	0901-12-38	Кольцо	Ring	1
41		Подшипник 209A2 ГОСТ 8338-75	Bearing 209A2 GOST 8338-75	1
42	585948-01	Кольцо	Ring	1
43	1101-12-19	Шестерня	Gear	1
44	2501-12-181-27	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
45	1101-12-105СБ(SB)	Водило	Carrier	1
46		Шарик Б6-200 ГОСТ 3722-81	Ball B6-200 GOST 3722-81	13
47	1101-12-103СБ(SB)	Водило	Carrier	1
48	1101-12-20	Шестерня	Gear	1
49	475341	Палец	Pin	12
50	0901-12-32	Поршень	Piston	1
51	385483-01	Пружина	Spring	12
52	0901-12-17	Корпус	Housing	1
53	1101-12-23	Шестерня	Gear	1
54	0901-12-36	Кольцо упорное	Thrust ring	1
55	580680	Кольцо С85 ГОСТ 13941-86	Ring C85 GOST 13941-86	1
56	700-58-2278	Кольцо С90 ГОСТ 13941-86	Ring C90 GOST 13941-86	2
57		Подшипник 210А ГОСТ 8338-75	Bearing 210A GOST 8338-75	1
58	2501-12-181-22	Кольцо уплотнительное	O-ring	1

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox



0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox

4-153

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная / 0901-12-15SB Planetary gearbox

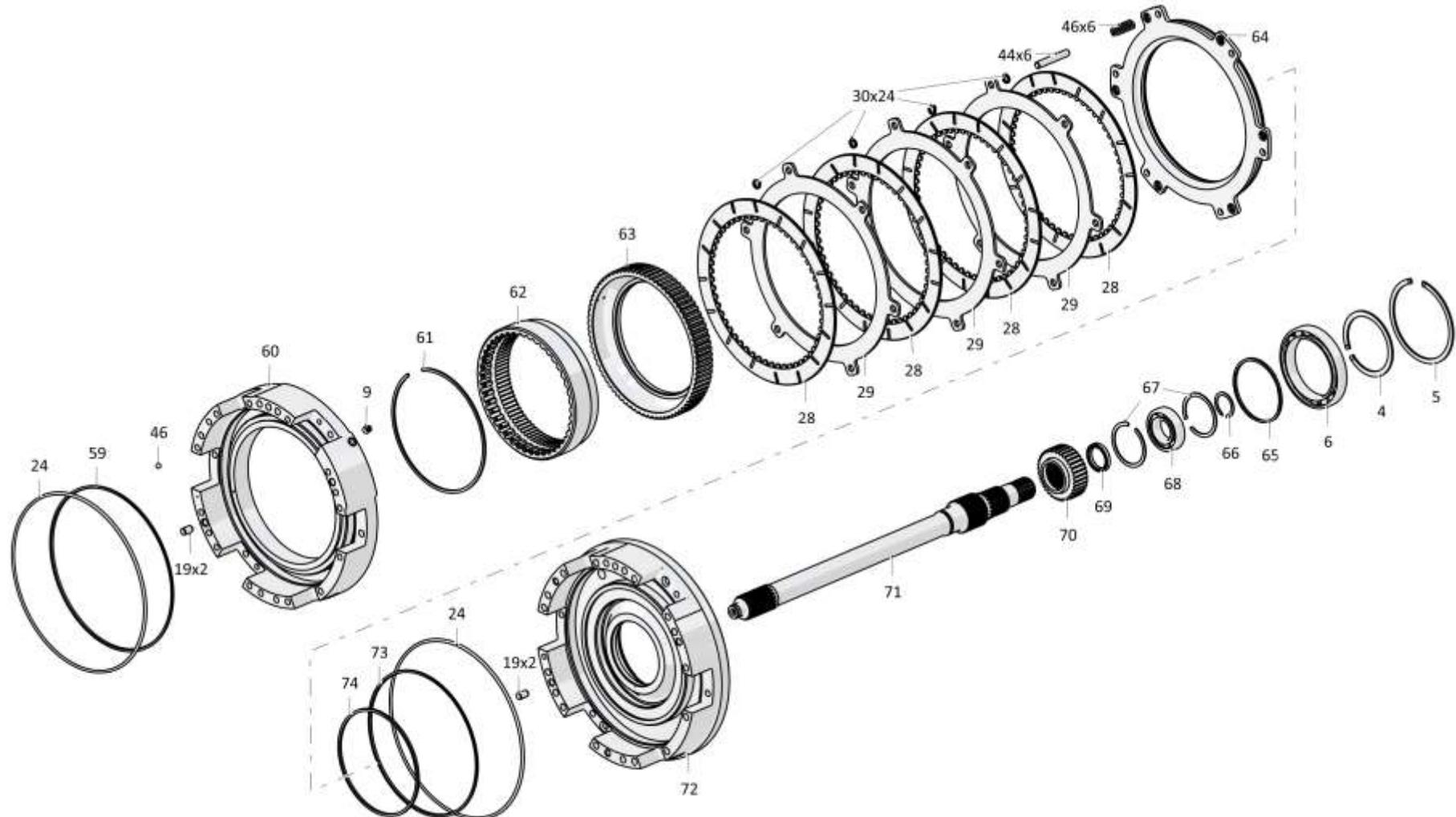
Лист 3 из 4
Рис./Fig. 4.24 Sheet 3 of 4

4-154

4.24
0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox
Рис./Fig. 4.24Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
59	606-12-11-19	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
60	0901-12-16	Корпус	Housing	1
61	585948	Кольцо	Ring	1
62	1101-12-21	Шестерня	Gear	1
63	1101-12-37	Барабан	Drum	1
64	0901-12-33	Поршень	Piston	1
65	2501-12-181-23	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
66	580404	Кольцо С40 ГОСТ 13940-86	Ring C40 GOST 13940-86	1
67	580676	Кольцо С80 ГОСТ 13941-86	Ring C80 GOST 13941-86	2
68		Подшипник 208А ГОСТ 8338-75	Bearing 208A GOST 8338-75	1
69	1101-12-69	Кольцо упорное	Thrust ring	1
70	1101-12-24	Шестерня	Gear	1
71	0901-12-35	Вал	Shaft	1
72	0901-12-15	Корпус	Housing	1
73	606-12-11-07	Кольцо уплотнительное	O-ring	1
74	2501-12-181-32	Кольцо уплотнительное	O-ring	2
		Проволока КС 1,6 ГОСТ 792-67	Wire KS 1,6 GOST 792-67	1,5 м

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox



0901-12-15СБ Коробка передач планетарная
0901-12-15SB Planetary gearbox

4-155

0901-12-15СБ Коробка передач планетарная / 0901-12-15SB Planetary gearbox

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 4.24 Sheet 4 of 4

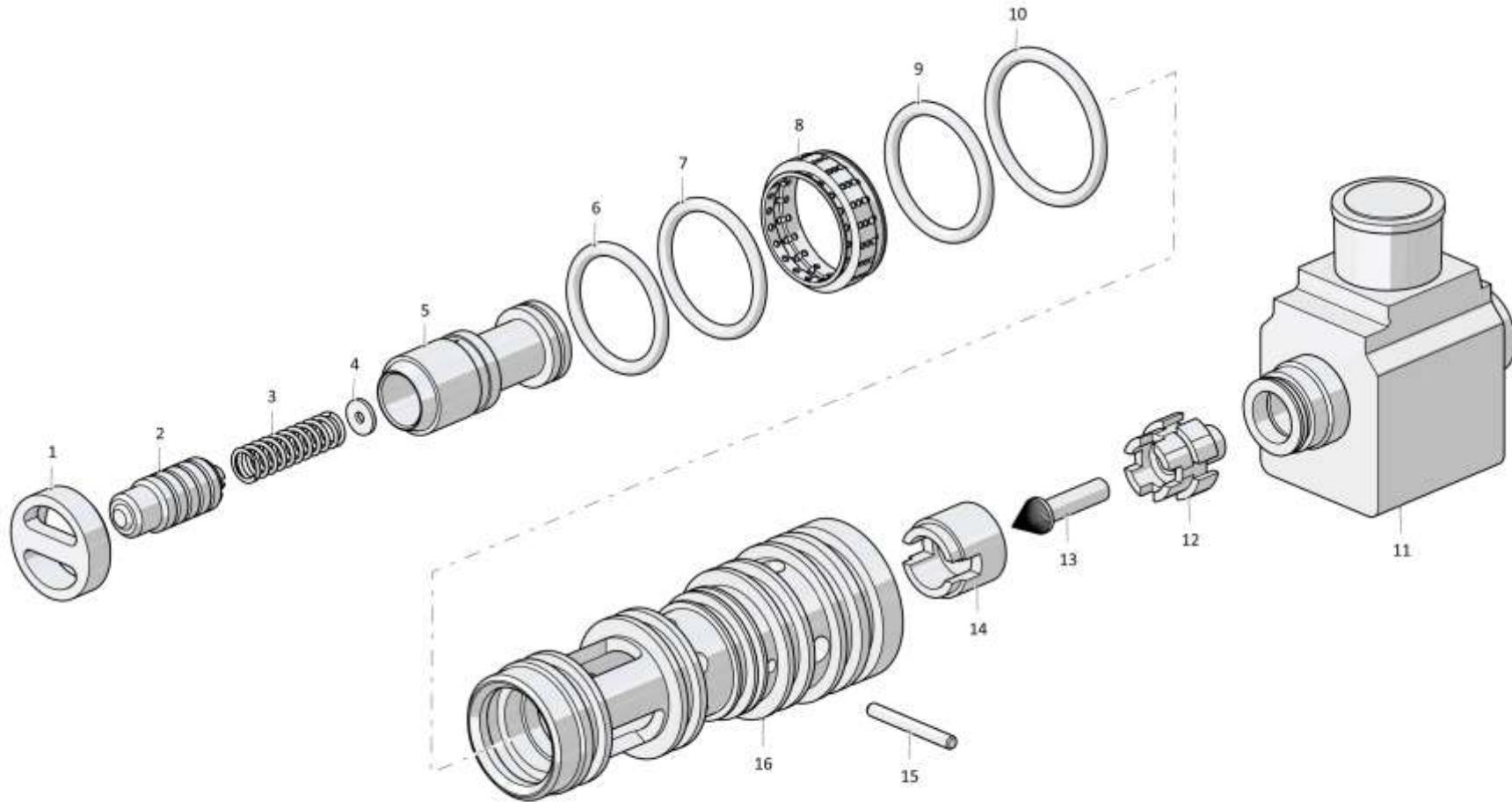
4-156

1101-15-8СБ Клапан / 1101-15-8SB Valve**4.25**
1101-15-8СБ Клапан
1101-15-8SB Valve
Рис./Fig. 4.25Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	1101-15-8-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	606-15-32	Пробка	Plug	1
1	606-15-32-20	Пробка	Plug	1
2	606-15-38	Плунжер	Plunger	1
3	385085	Пружина	Spring	1
4	606-15-43-01	Шайба (наибольшее количество)	Washer (largest number)	4
5	606-15-28	Золотник	Spool	1
6		Кольцо 025-030-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 025-030-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
7		Кольцо 027-032-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 027-032-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
8	606-15-42	Сетка (сетка полуторпаковая 0355 Н ГОСТ 6613-86110+1x11+1 (0,0006 кг))	Mesh (semi-tombac mesh 0355 N GOST 6613-86110+1x11+1 (0,0006 kg))	1
9		Кольцо 028-034-36-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 028-034-36-2-3 GOST 18829-73	1
10		Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1
11		Электромагнит C36G024DC P01 (поставка "ITALMAGNETI")	Electromagnet C36G024DC P01 (delivery of "ITALMAGNETI")	1
12	606-15-31	Втулка	Bushing	1
13	606-15-30	Игла	Needle	1
14	606-15-29	Седло	Seat	1
15	606-15-33	Штифт	Pin	1
16	1101-15-27	Корпус	Housing	1
	987654	Табличка	Plate	1
		Проволока 0,6-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 0,6-O-C GOST 3282-74	0,25 м
				0,25 м

1101-15-8СБ Клапан / 1101-15-8SB Valve

4-157



1101-15-8СБ Клапан / 1101-15-8SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.25 Sheet 1 of 1

4-158

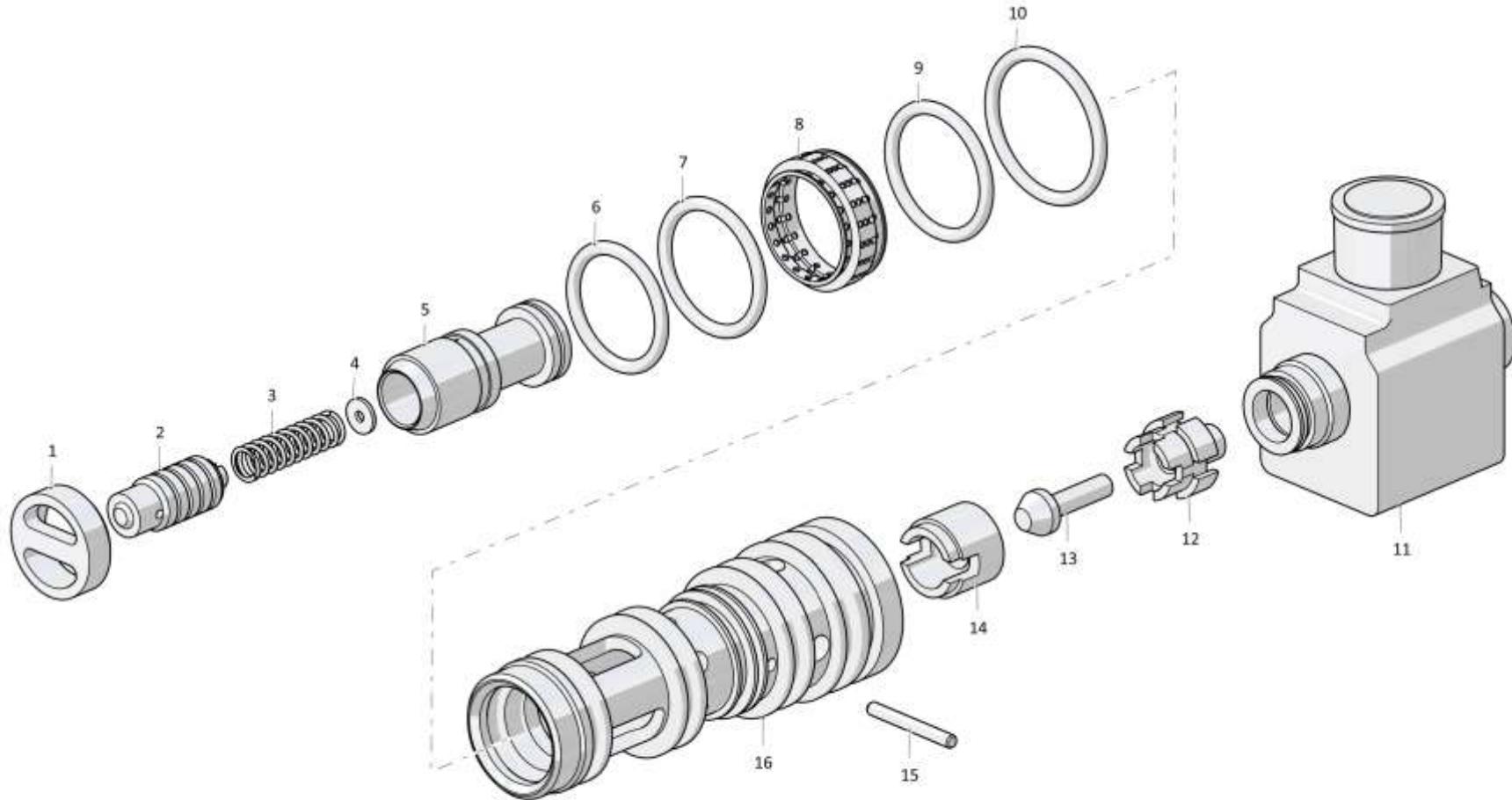
1101-15-8-01СБ Клапан / 1101-15-8-01SB Valve

4.26
1101-15-8-01СБ Клапан
1101-15-8-01SB Valve
Рис./Fig. 4.26Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-8-01СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	1101-15-8-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	606-15-32	Пробка	Plug	1
1	606-15-32-20	Пробка	Plug	1
2	606-15-7СБ	Клапан	Valve	1
3	385085	Пружина	Spring	1
4	606-15-43-01	Шайба (наибольшее количество)	Washer(largest number)	4
5	606-15-28	Золотник	Spool	1
6		Кольцо 025-030-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 025-030-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
7		Кольцо 027-032-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 027-032-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
8	606-15-42	Сетка (сетка полутомпаковая 0355 Н ГОСТ 6613-86110+1x11+1 (0,0006 кг))	Mesh (semi-tombac mesh 0355 N GOST 6613-86110+1x11+1 (0,0006 kg))	1
9		Кольцо 028-034-36-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 028-034-36-2-3 GOST 18829-73	1
10		Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1
11		Электромагнит C36G024DC P01 (поставка "ITALMAGNETI")	Electromagnet C36G024DC P01 (delivery of "ITALMAGNETI")	1
12	606-15-31	Втулка	Bushing	1
13	606-15-41	Игла	Needle	1
14	606-15-29-02	Седло	Seat	1
15	606-15-33	Штифт	Pin	1
16	1101-15-27	Корпус	Housing	1
	987654-01	Табличка	Plate	1
		Проволока 0,6-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 0,6-O-C GOST 3282-74	0,25 м
				0,25 м

1101-15-8-01СБ Клапан / 1101-15-8-01SB Valve

4-159



1101-15-8-01СБ Клапан / 1101-15-8-01SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.26 Sheet 1 of 1

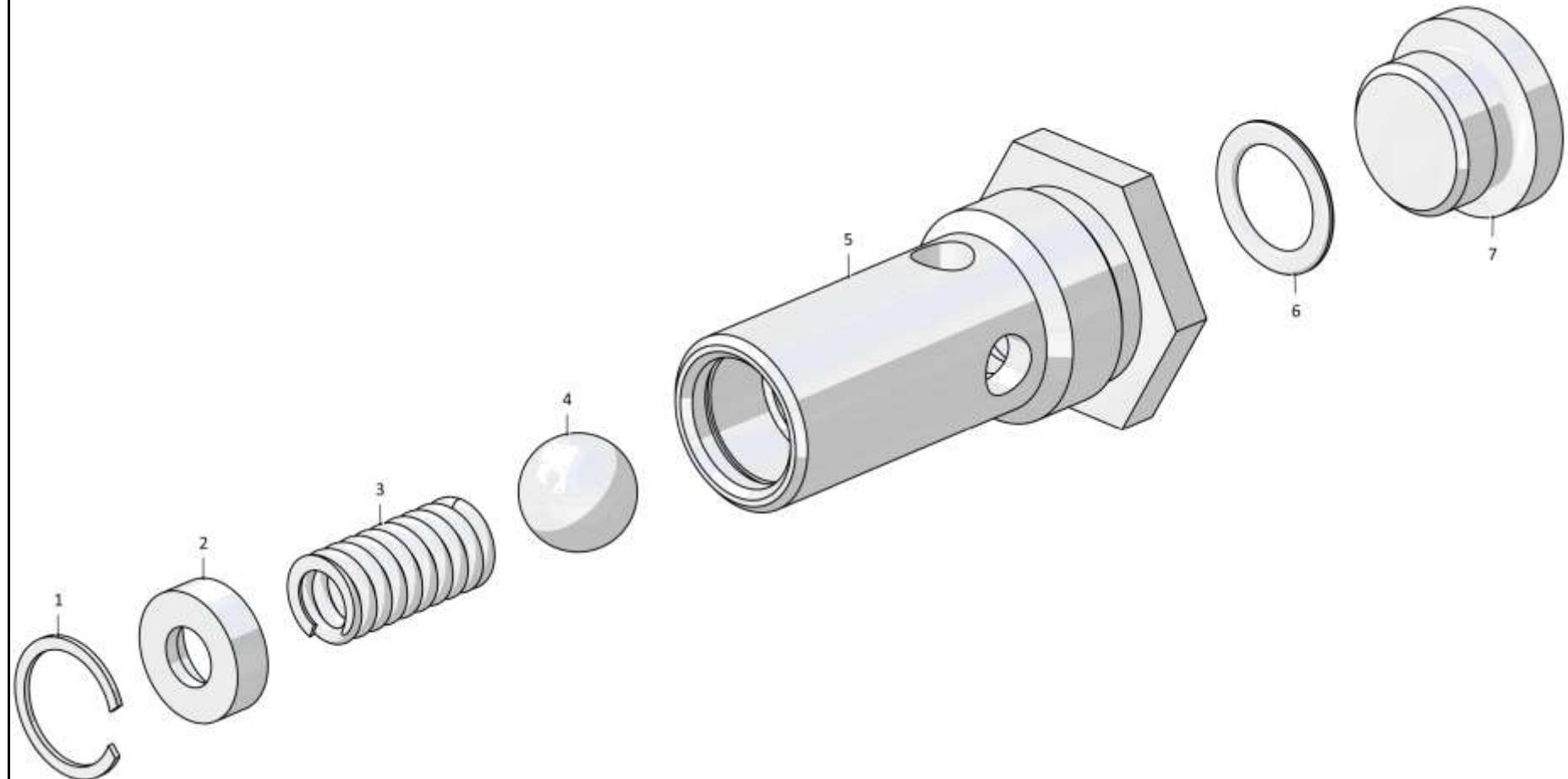
4-160

1101-16-112СБ Клапан / 1101-16-112SB Valve**4.27**
**1101-16-112СБ Клапан
1101-16-112SB Valve**
Рис./Fig. 4.27Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-16-112СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	1101-16-112-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1		Кольцо DIN 472 - 26 X 1,2	Ring DIN 472 - 26 X 1,2	1 1
2	1101-16-33	Втулка	Bushing	1 1
3	385479-01	Пружина	Spring	1 1
4		Шарик Б22.225-200 ГОСТ 3722-81	Ball B22,225-200 GOST 3722-81	1 1
5	1101-16-32	Корпус	Housing	1 1
7	375920	Пробка	Plug	1
7	375920-20	Пробка	Plug	1
		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1

1101-16-112СБ Клапан / 1101-16-112SB Valve

4-161



1101-16-112СБ Клапан / 1101-16-112SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.27 Sheet 1 of 1

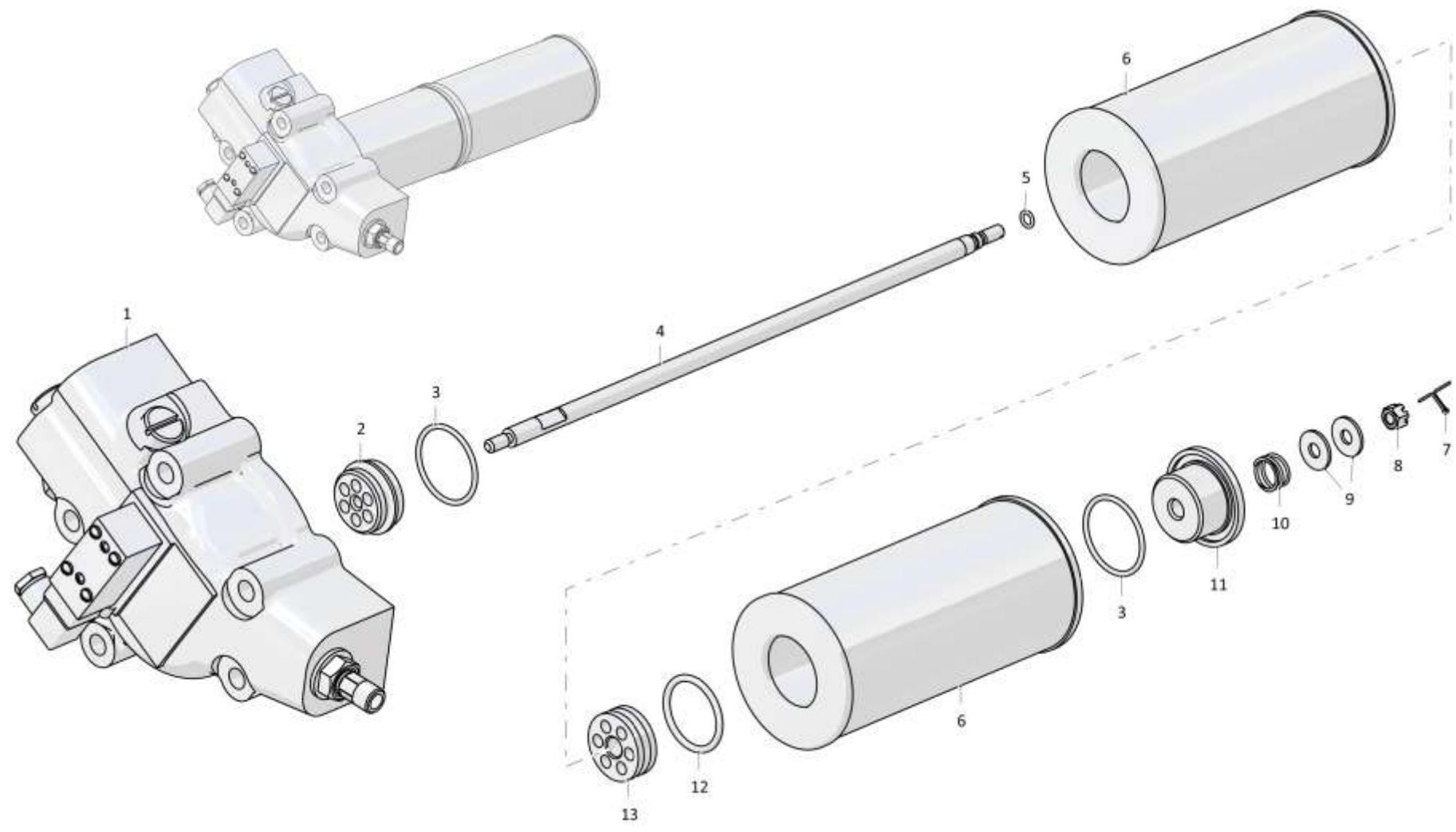
4-162

1101-15-45СБ Фильтр / 1101-15-45SB Filter**4.28****1101-15-45СБ Фильтр
1101-15-45SB Filter****Рис./Fig. 4.28**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-15-45СБ(SB)	Фильтр	Filter	x
	1101-15-45-20СБ(SB)	Фильтр	Filter	x
1	1101-15-44СБ(SB)	Крышка	Cover	1
1	1101-15-44-20СБ(SB)	Крышка	Cover	1
2	1101-15-32	Втулка	Bushing	1 1
3		Кольцо 045-050-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 045-050-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
4	1101-15-33	Стержень	Stem	1 1
5		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
6		Элемент фильтрующий 1101-15-25 ТУ 3117.008.00232058-97	Filtering element 1101-15-25 TU 3117.008.00232058-97	2 2
7		Шплинт 2x20.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x20.019 GOST 397-79	1 1
8	300160	Гайка	Nut	1 1
9		Шайба A 8.02.019 ГОСТ 6958-78 (наибольшее количество)	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78 (largest number)	3
9		Шайба 8.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78 (наибольшее количество)	Washer 8.01.10.0121прп."Щит" GOST 6958-78 (largest number)	3
10	385240-05	Пружина	Spring	1 1
11	1101-15-34	Чашка	Bowl	1 1
12		Кольцо 040-048-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-048-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
13	1101-15-35	Втулка	Bushing	1 1

1101-15-45СБ Фильтр / 1101-15-45SB Filter

4-163



1101-15-45СБ Фильтр / 1101-15-45SB Filter

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.28 Sheet 1 of 1

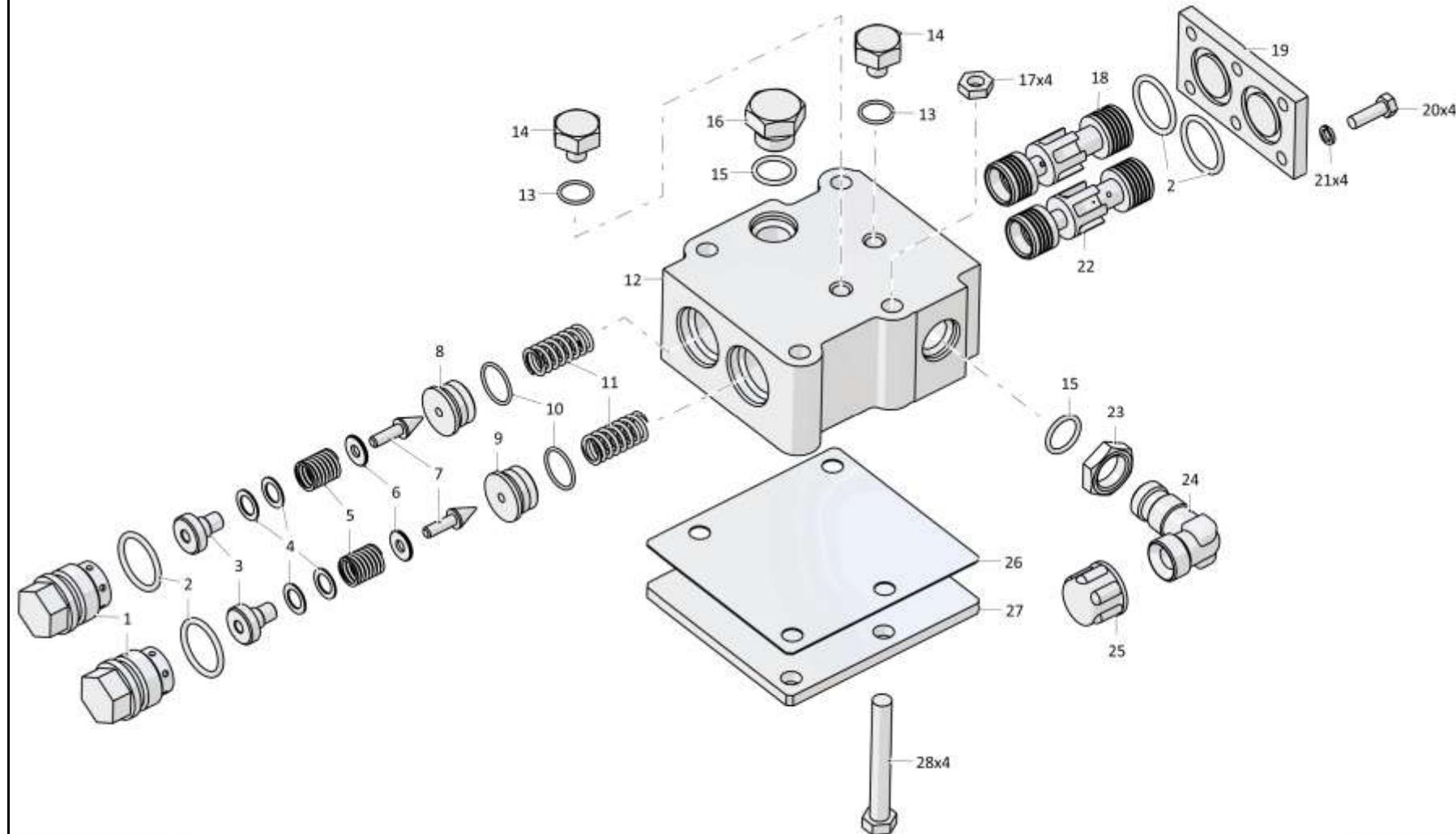
4-164

4.29
0901-15-4СБ Клапан
0901-15-4SB Valve
Рис./Fig. 4.29Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2**0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	0901-15-4СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	0901-15-4-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	0901-15-54	Пробка	Plug	2
1	0901-15-54-20	Пробка	Plug	2
2		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	4
3	0901-15-55	Втулка	Bushing	2
4	315204	Шайба (наибольшее количество)	Washer (largest number)	5
5	385285-01	Пружина	Spring	2
6	0901-15-52	Кольцо	Ring	2
7	1501-15-46	Клапан	Valve	2
8	0602-15-150-01K	Дроссель	Throttle	1
9	0602-15-150-02K	Дроссель	Throttle	1
10		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
11	385365-01	Пружина	Spring	2
12	0901-15-45	Корпус	Housing	1
12	0901-15-45-20	Корпус	Housing	1
13		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
14	375331	Пробка	Plug	2
14	375331-20	Пробка	Plug	2

0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve

4-165



0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 4.29 Sheet 1 of 2

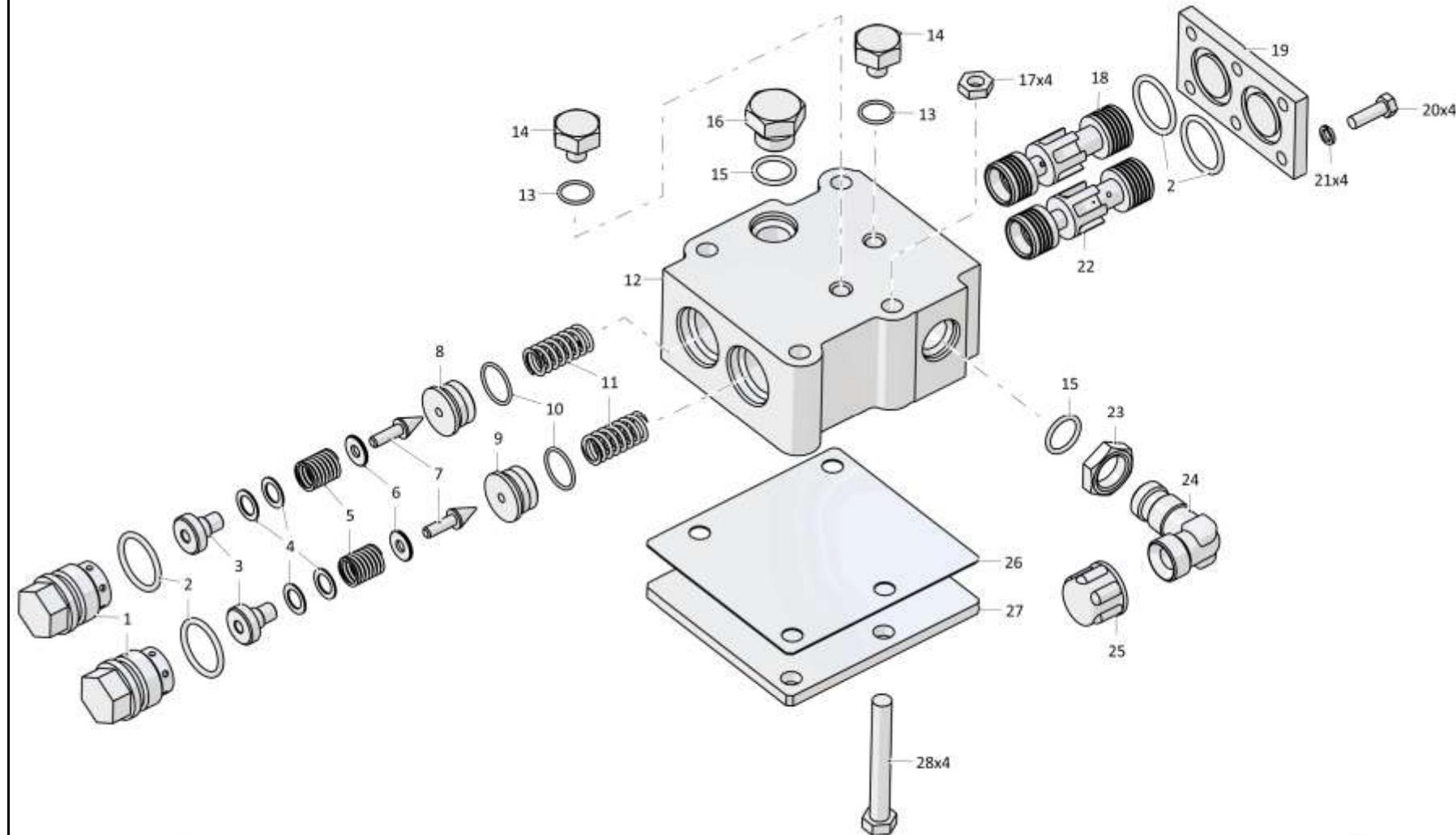
4-166

4.29
0901-15-4СБ Клапан
0901-15-4SB Valve
Рис./Fig. 4.29Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2**0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
15		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
16	375714	Пробка	Plug	1
16	375714-20	Пробка	Plug	1
17		Гайка M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70 (используется при транспортировке и хранении)	Nut M12-6H.6.019 GOST 5915-70 (used when transported or stored)	4 4
18	0901-15-46	Золотник	Spool	1 1
19	0901-15-49	Крышка	Cover	1 1
20		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	6
20		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	6
21		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70 (используется при транспортировке и хранении)	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70 (used when transported or stored)	6 6
		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	
22	0901-15-47	Золотник	Spool	1 1
23	H.036.23.072	Контргайка	Lock nut	1
23	H.036.23.072-01	Контргайка	Lock nut	1
24	H.036.23.091-01	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
24	H.036.23.091	Угольник ввертной	Threaded angle-piece	1
25	2501-26-295	Заглушка (используется при транспортировке и хранении)	End plug (used when transported or stored)	1 1
26	450281	Прокладка (используется при транспортировке и хранении)	Gasket (used when transported or stored)	1 1
27	312001-15-11	Крышка (используется при транспортировке и хранении)	Cover (used when transported or stored)	1 1
28		Болт M12-6gx90.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70 (используется при транспортировке и хранении)	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70 (used when transported or stored)	4 4

0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve

4-167



0901-15-4СБ Клапан / 0901-15-4SB Valve

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 4.29 Sheet 2 of 2

4-168

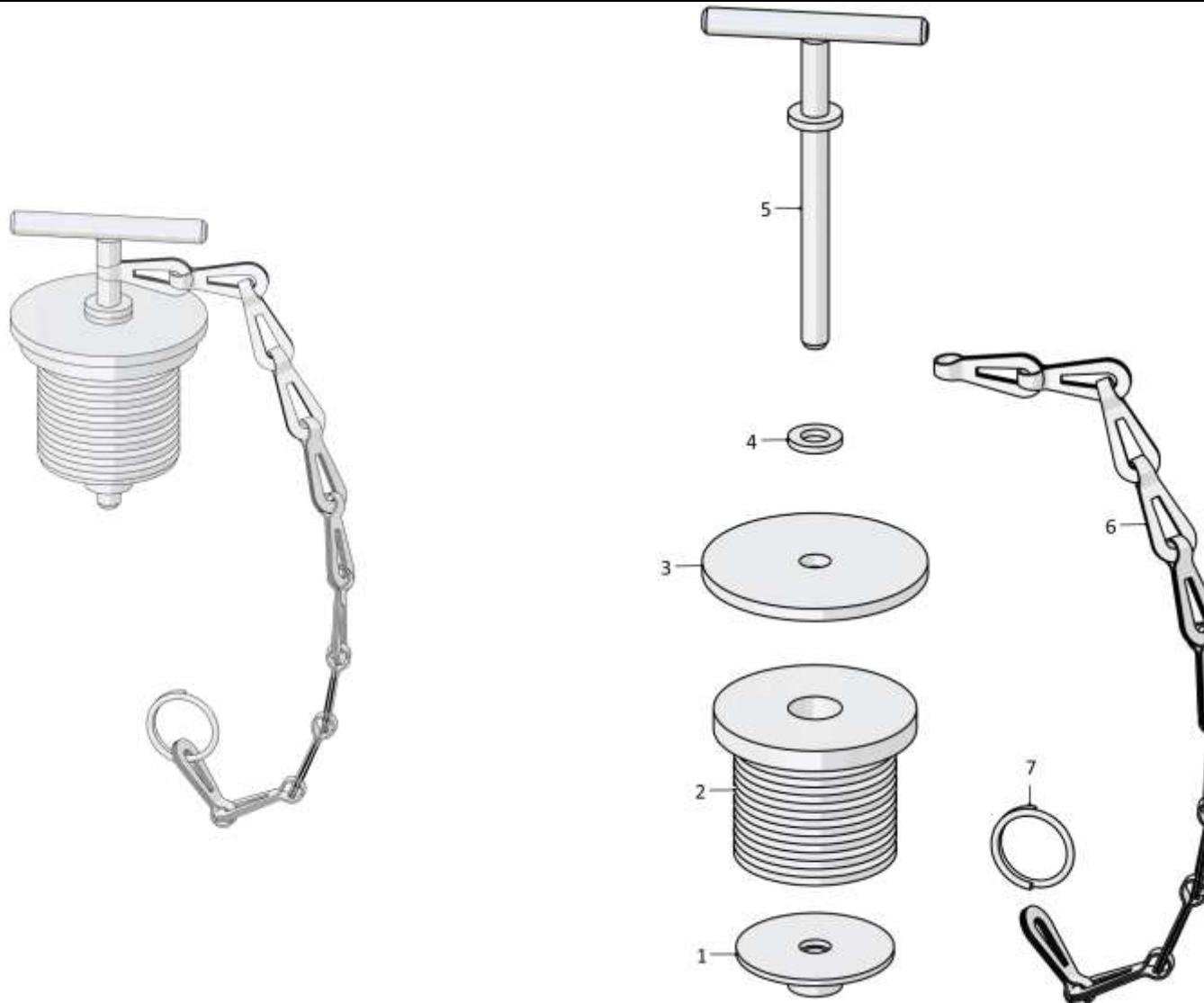
2501-15-124СБ Пробка / 2501-15-124SB Plug**4.30**
**2501-15-124СБ Пробка
2501-15-124SB Plug**
Рис./Fig. 4.30Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	2501-15-124СБ(SB)	Пробка	Plug	x
	2501-15-124-20СБ(SB)	Пробка	Plug	x
1	2501-15-125СБ(SB)	Шайба	Washer	1 1
2	400322	Втулка	Bushing	1 1
3	2501-15-93	Крышка	Cover	1 1
4	310110	Шайба 6.01.08КП.019 ГОСТ 11371-78	Washer 6.01.08КП.019 GOST 11371-78	1
4	310110-20	Шайба 6.01.08КП.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer 6.01.08КП.0121прп."Щит" GOST 11371-78	1
5	2501-15-126СБ(SB)	Винт	Screw	1 1
6	46-12-93	Звено цепочки	Link in the chain	11
6	46-12-93-20	Звено цепочки	Link in the chain	11
7	700-58-2490	Кольцо	Ring	1
7	700-58-2490-20	Кольцо	Ring	1

2501-15-124СБ Пробка / 2501-15-124SB Plug

4-169

2501-15-124СБ Пробка / 2501-15-124SB Plug



4-170

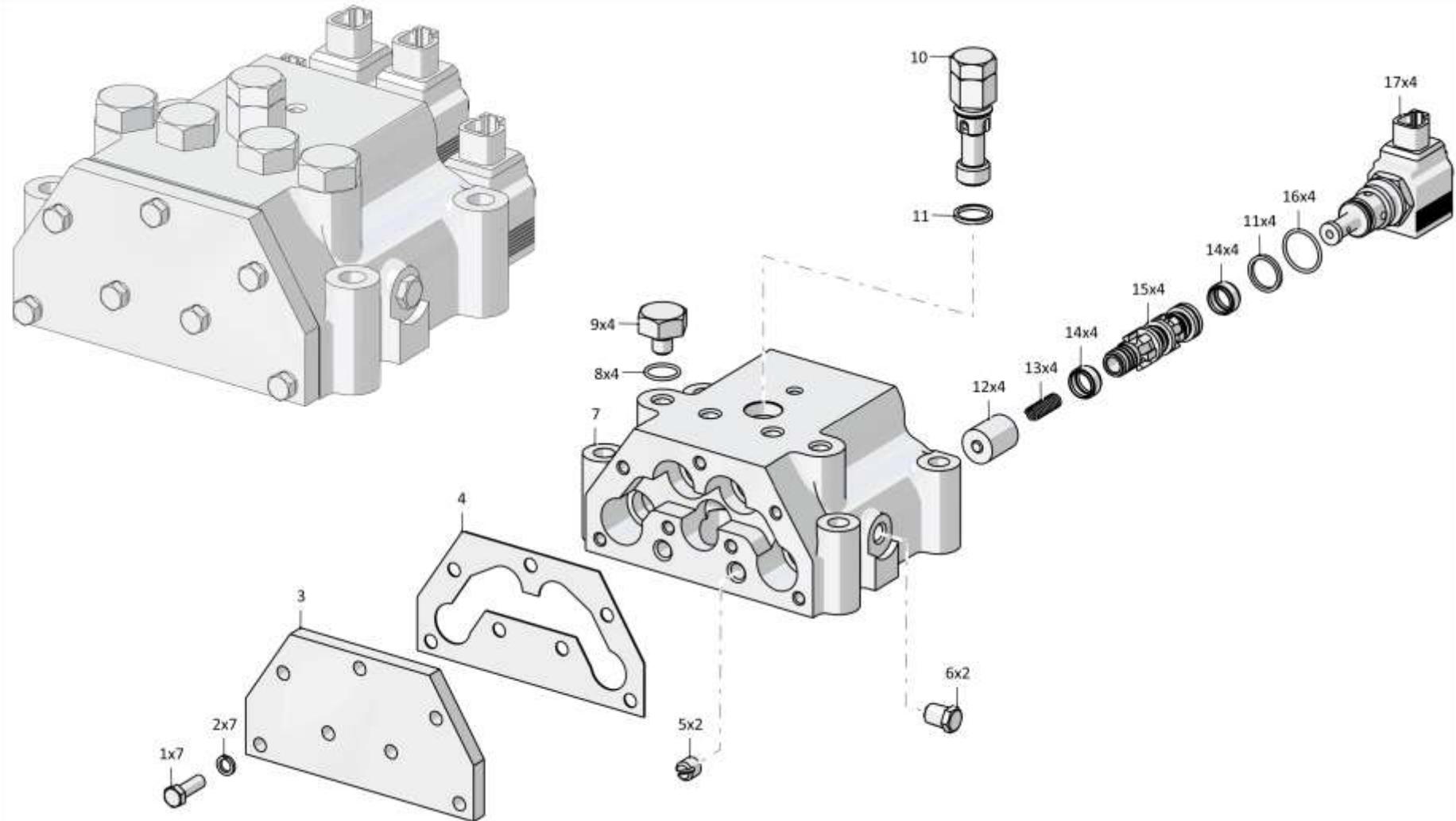
4.31
313512-15-1СБ Блок управления
313512-15-1SB Control unit
Рис./Fig. 4.31Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	313512-15-1СБ(SB)	Блок управления	x	
	313512-15-1-20СБ(SB)	Блок управления		x
1		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	7	
1		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70		7
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	7	
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70		7
3	313512-15-6	Крышка	1	1
4	450349	Прокладка	1	
4	450349-20	Прокладка		1
5	700-37-2182-01	Пробка	2	2
6	370250-08	Пробка КГ 1/4".40Х.089 ТУ 23.1.506-91	2	2
7	313512-15-1	Корпус	1	
7	313512-15-1-20	Корпус		1
8		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	4	4
9	375331	Пробка	4	
9	375331-20	Пробка		4
10	313512-15-4СБ(SB)	Клапан	1	
10	313512-15-4-20СБ(SB)	Клапан		1
11		Кольцо 019-023-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	5	5
12	313512-15-5	Поршень	4	4
13	385111	Пружина	4	4
14	313512-15-9	Сетка (Сетка полуутампаковая 0355Н ГОСТ 6613-86)	8	8
15	313512-15-3	Золотник	4	4
16		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	4	4
17	313512-15-2СБ(SB)	Клапан	4	
17	313512-15-2-20СБ(SB)	Клапан		4
		Проволока 0,6-О-С ГОСТ 3282-74	2,6 м	2,6 м

313512-15-1СБ Блок управления / 313512-15-1SB Control unit

313512-15-1СБ Блок управления / 313512-15-1SB Control unit

4-171



313512-15-1СБ Блок управления / 313512-15-1SB Control unit

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.31 Sheet 1 of 1

4-172

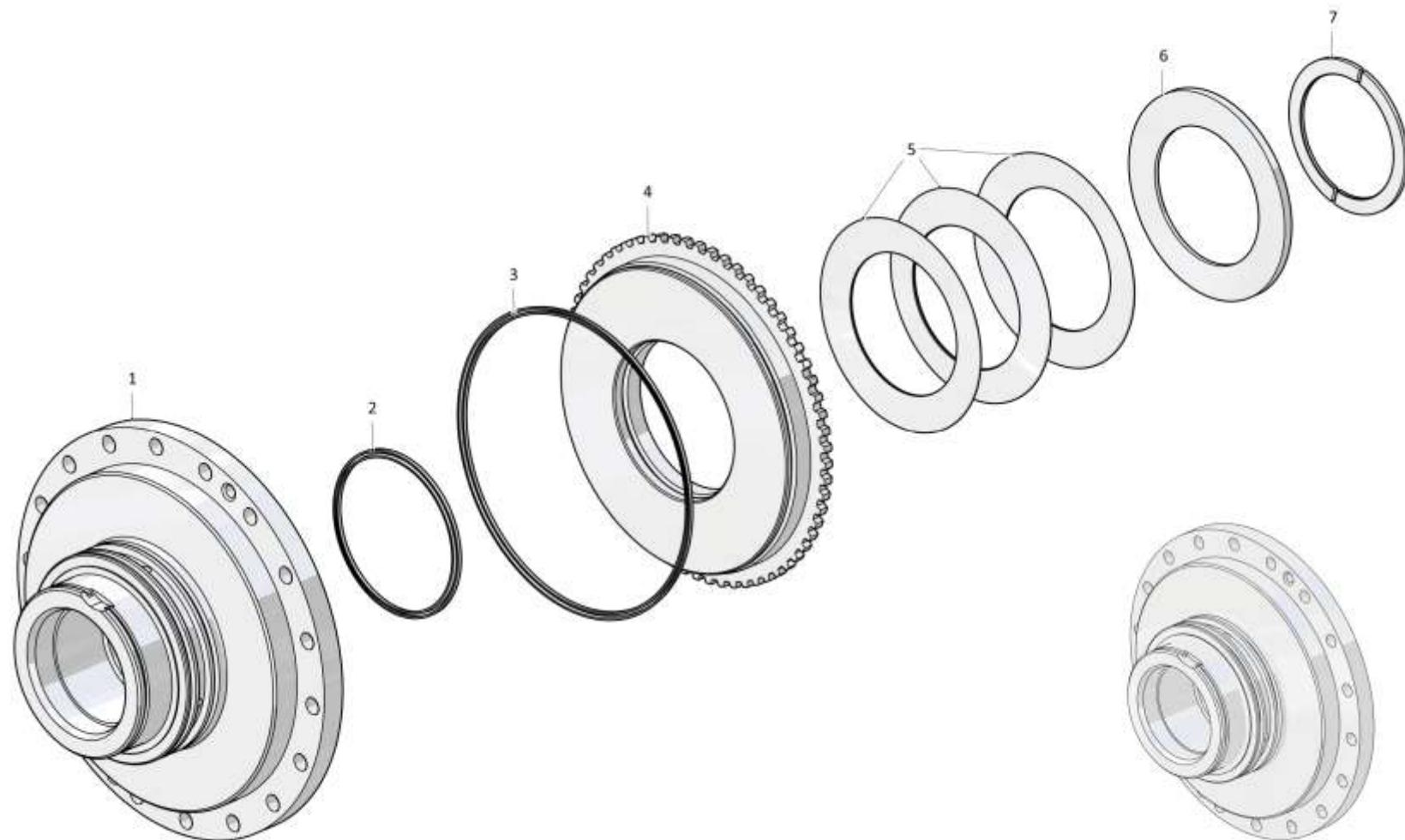
4.32
0901-12-105СБ Бустер
0901-12-105SB Booster
Рис./Fig. 4.32Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-12-105СБ(SB)	Бустер	Booster	x -
1	0901-12-22	Корпус	Housing	1 -
2	606-12-11-02	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 -
3	606-12-10-03	Кольцо уплотнительное	O-ring	1 -
4	0901-12-34	Поршень	Piston	1 -
5	1101-12-33	Тарелка	Plate	3 -
6	1101-12-32	Кольцо	Ring	1 -
7	1101-12-31	Кольцо	Ring	1 -

0901-12-105СБ Бустер / 0901-12-105SB Booster

0901-12-105СБ Бустер / 0901-12-105SB Booster

4-173



0901-12-105СБ Бустер / 0901-12-105SB Booster

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.32 Sheet 1 of 1

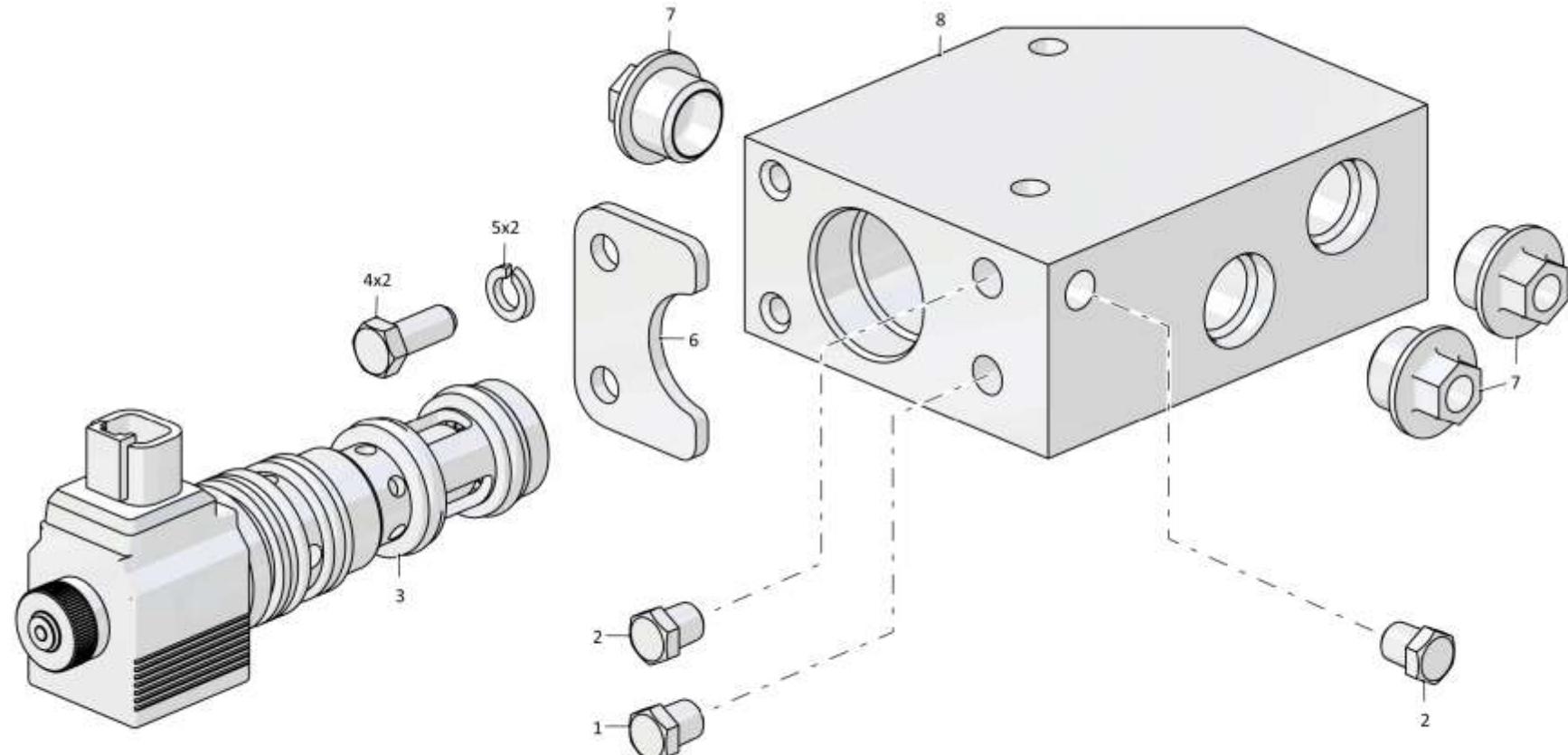
4-174

4.33
1101-15-11СБ Клапан
1101-15-11SB Valve
Рис./Fig. 4.33Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-15-11СБ Клапан / 1101-15-11SB Valve**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-15-11СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	1101-15-11-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	606-15-55	Пробка (используется при транспортировке, хранении и поставке в запчасть)	Plug (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	1
1	606-15-55-20	Пробка (используется при транспортировке, хранении и поставке в запчасть)	Plug (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	1
2	370140-08	Пробка КГ 1/8".20.089 ТУ 23.1.506-91	Plug КГ 1/8".20.089 TU 23.1.506-91	2
3	1101-15-8СБ(SB)	Клапан	Valve	1
3	1101-15-8-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
4		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	2
4		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	2
5		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65G 019 GOST 6402-70	2
5		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65G 0221 GOST 6402-70	2
6	0901-12-40	Планка	Strip	1
6	0901-12-40-20	Планка	Strip	1
7	440057	Заглушка (используется при транспортировке, хранении и поставке в запчасть)	End plug (used in transportation, storage and delivery of supply of parts)	3
8	1101-15-11	Корпус	Housing	1

1101-15-11СБ Клапан / 1101-15-11SB Valve

4-175



1101-15-11СБ Клапан / 1101-15-11SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.33 Sheet 1 of 1

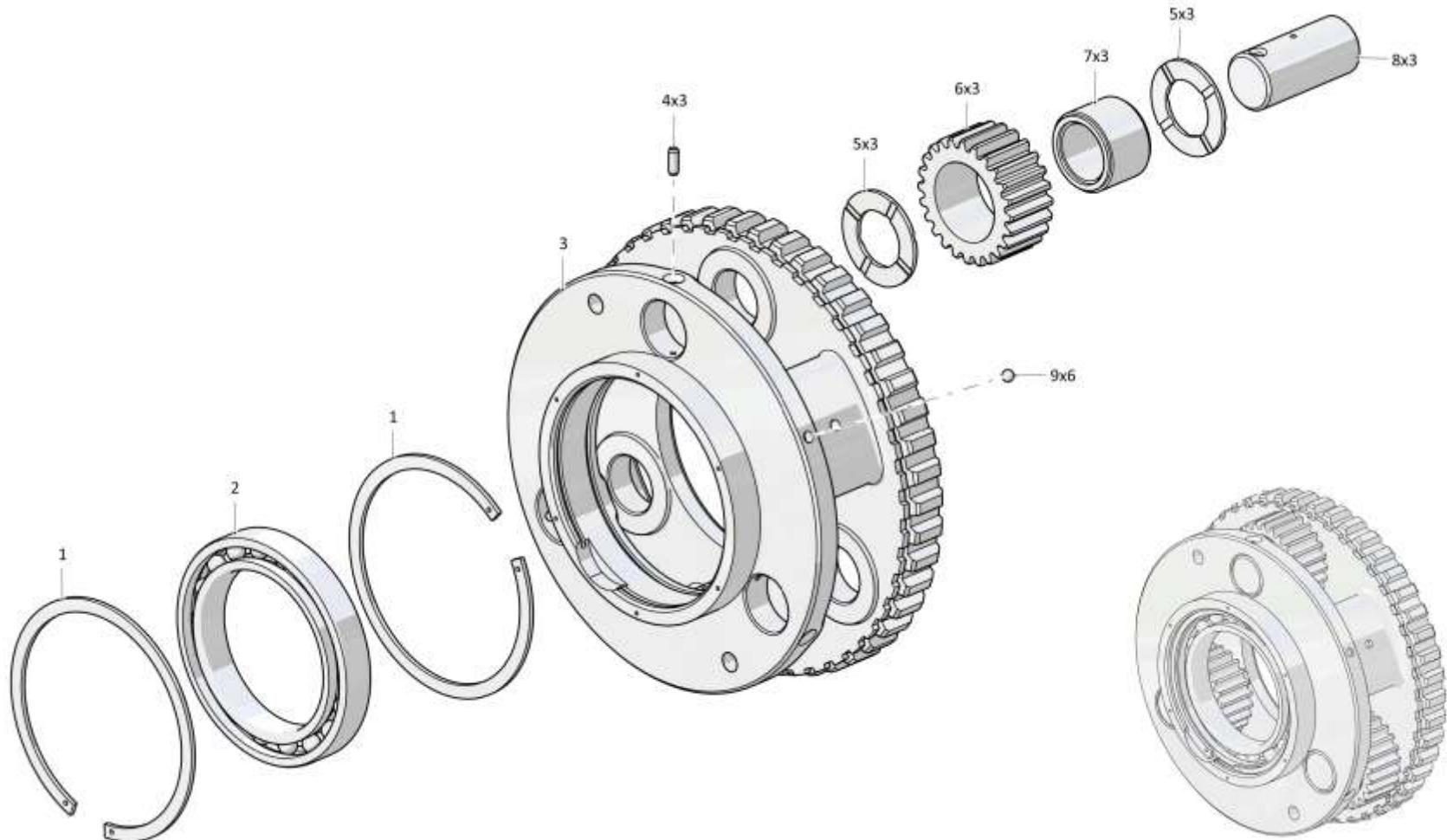
4-176

4.34
1101-12-101СБ Водило
1101-12-101SB Carrier
Рис./Fig. 4.34Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1101-12-101СБ Водило / 1101-12-101SB Carrier**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-12-101СБ(SB)	Водило	Carrier	x -
1	700-58-2092	Кольцо С120 ГОСТ 13941-86	Ring C120 GOST 13941-86	2 -
2		Подшипник 5-1000917Л ГОСТ 8338-75 (допускается замена на Подшипник 1000917 ГОСТ 8338-75)	Bearing 5-1000917Л GOST 8338-75 (replacement to Bearing 1000917 GOST 8338-75 is allowed)	1 -
3	1101-12-7	Водило	Carrier	1 -
4	1101-12-111СБ(SB)	Штифт	Pin	3 -
5	312001-90-36	Кольцо упорное	Thrust ring	6 -
6	1101-12-25	Сателлит	Satellite	3 -
7	F229.230.1	Подшипник F 229.230.1 (допускается замена на Подшипник K30x42x30H.ZB2)	Bearing F 229.230.1 (replacement to Bearing K30x42x30H.ZB2 is allowed)	3 -
8	1101-12-26	Ось	Axle	3 -
9		Шарик Б6-200 ГОСТ 3722-86	Ball Б6-200 GOST 3722-86	6 -

1101-12-101СБ Водило / 1101-12-101SB Carrier

4-177



1101-12-101СБ Водило / 1101-12-101SB Carrier

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.34 Sheet 1 of 1

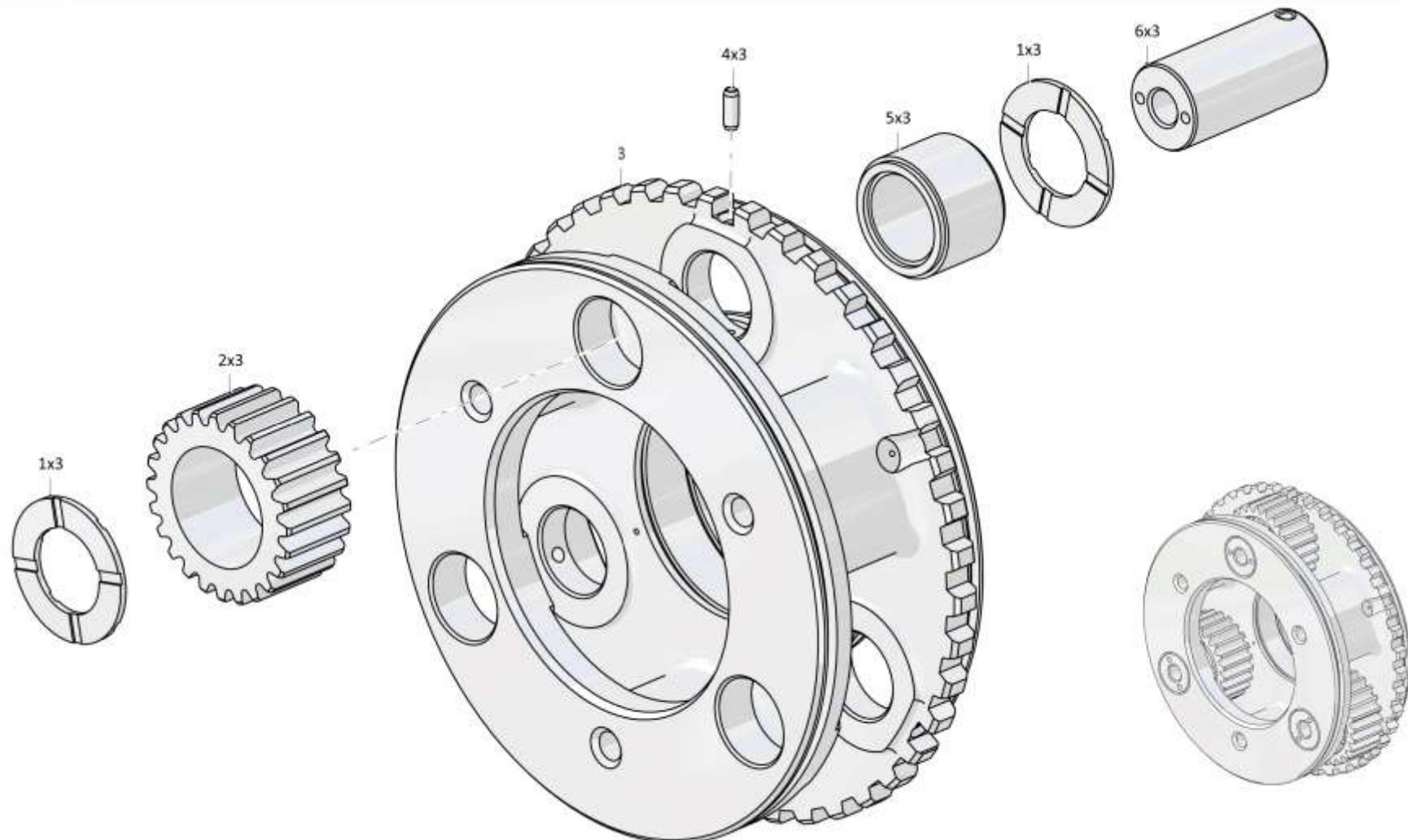
4-178

1101-12-103СБ Водило / 1101-12-103SB Carrier**4.35****1101-12-103СБ Водило
1101-12-103SB Carrier****Рис./Fig. 4.35**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-12-103СБ(SB)	Водило	Carrier	x -
1	312001-90-36	Кольцо упорное	Thrust ring	6 -
2	1101-12-25	Сателлит	Satellite	3 -
3	1101-12-9	Водило	Carrier	1 -
4	1101-12-111СБ	Штифт	Pin	3 -
5		Подшипник F 229.230.1 (допускается замена на Подшипник K30x42x30H.ZB2)	Bearing F 229.230.1 (replacement to Bearing K30x42x30H.ZB2 is allowed)	3 -
6	1101-12-28	Ось	Axle	3 -

1101-12-103СБ Водило / 1101-12-103SB Carrier

4-179



1101-12-103СБ Водило / 1101-12-103SB Carrier

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.35 Sheet 1 of 1

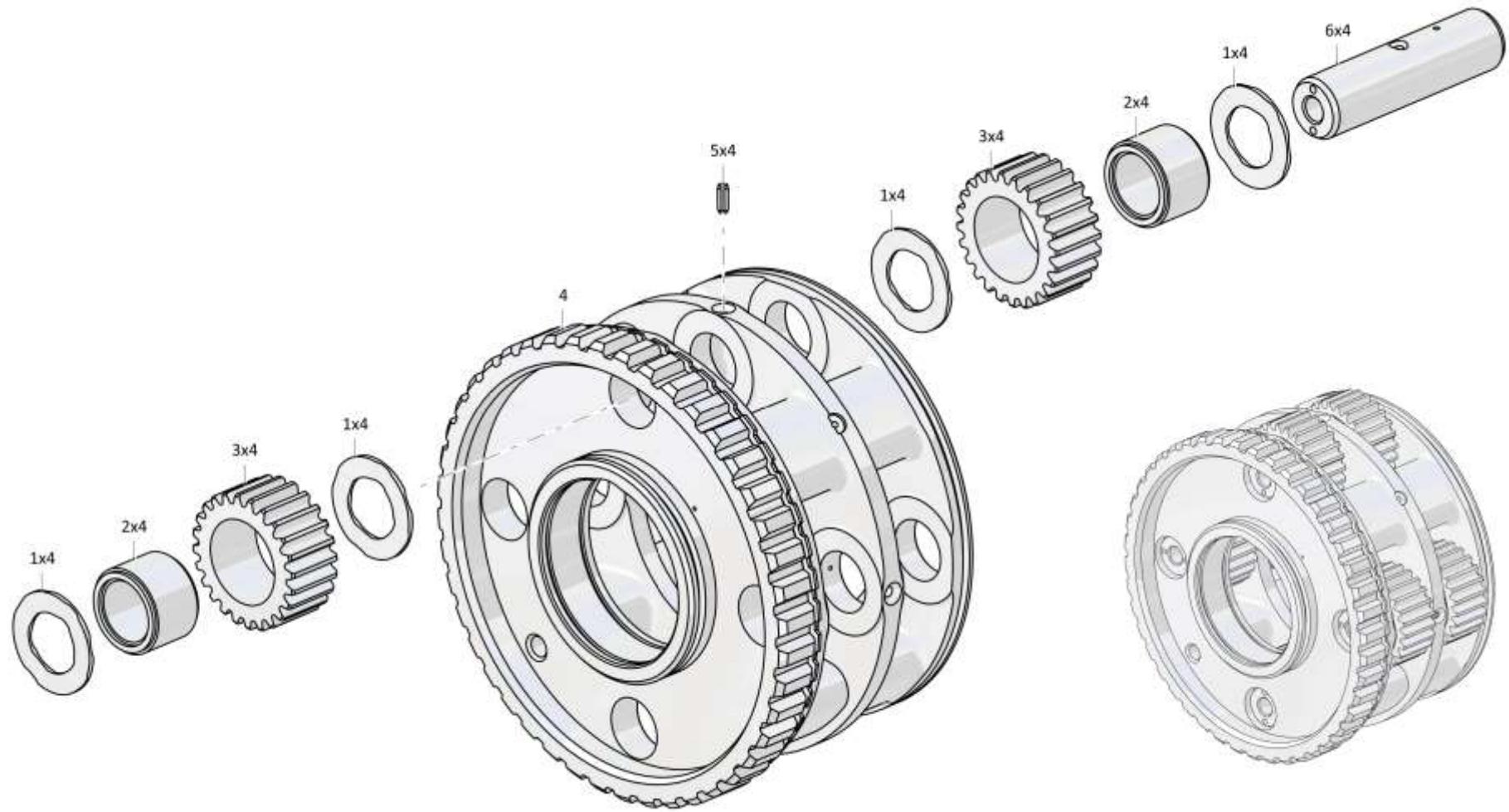
4-180

1101-12-105СБ Водило / 1101-12-105SB Carrier**4.36****1101-12-105СБ Водило
1101-12-105SB Carrier****Рис./Fig. 4.36**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-12-105СБ(SB)	Водило	Carrier	x -
1	312001-90-36	Кольцо упорное	Thrust ring	16 -
2		Подшипник F 229.230.1(допускается замена на Подшипник K30x42x30H.ZB2)	Bearing F 229.230.1 (replacement to Bearing K30x42x30H.ZB2 is allowed)	8 -
3	1101-12-25	Сателлит	Satellite	8 -
4	1101-12-72	Водило	Carrier	1 -
5	1101-12-111СБ(SB)	Штифт	Pin	4 -
6	1101-12-27	Ось	Axle	4 -

1101-12-105СБ Водило / 1101-12-105SB Carrier

4-181



1101-12-105СБ Водило / 1101-12-105SB Carrier

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 4.36 Sheet 1 of 1

РАЗДЕЛ 5

**Гидросистема управления
навесным оборудованием**

SECTION 5

**Attached equipment hydraulic
control system**

РАЗДЕЛ 5

Гидросистема управления навесным оборудованием

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 5

Attached equipment hydraulic control system

CONTENT

5.1	1101-26-3СБ(SB)/-01СБ (SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы	Hydraulic system mounting	5-2
5.2	1101-26-8СБ(SB)/-01СБ (SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы	Hydraulic system mounting	5-30
5.3	1141-26-6-06СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-54
5.4	1141-26-6-07СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-62
5.5	1141-26-6-08СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-68
5.6	1101-26-93-03СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-78
5.7	1101-26-93-04СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-86
5.8	1101-26-93-05СБ(SB)	Пульт управления	Control console	5-92
5.9	1101-26-82-01СБ(SB)	Фильтр	Filter	5-102
5.10	1101-26-60-01СБ(SB)	Клапан	Valve	5-104
5.11	0901-26-25СБ(SB)	Клапан	Valve	5-106
5.12	3516-26-7-01СБ(SB)	Клапан	Valve	5-108
5.13	1101-26-13СБ(SB)/-02СБ (SB)	Установка гидроцилин- дров	Hydraulic cylinders mount- ing	5-110
5.14	1101-26-708-03СБ(SB)/- 04СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	5-126
5.15	0901-26-509СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	5-136

5-2

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 1 из 14
Sheet 1 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-3СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*1}	Hydraulic system mounting ^{*1}	x
	1101-26-3-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*1}	Hydraulic system mounting ^{*1}	x
	1101-26-3-01СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*2}	Hydraulic system mounting ^{*2}	x
	1101-26-3-01-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*2}	Hydraulic system mounting ^{*2}	x
	1101-26-3-02СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*3}	Hydraulic system mounting ^{*3}	x
	1101-26-3-02-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*3}	Hydraulic system mounting ^{*3}	x
1		Гидроаккумулятор HAD1-200-1X/50G04C-1E111 -ВА арт.0531612512	Hydroaccumulator HAD1-200-1X/50G04C- 1E111-BA art.0531612512	1 1
2	2022-26-16	Шайба специальная	Special washer	1
2	2022-26-16-20	Шайба специальная	Special washer	1
3		Кольцо 019-023-25-2-29335 ТУ 2531-307- 00149245-2008	Ring 019-023-25-2-29335 TU 2531-307- 00149245-2008	1 1
4	2022-26-13-01	Штуцер ввертной	Screwed union	1
4	2022-26-13-01-20	Штуцер ввертной	Screwed union	1
5		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	6
5		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	6
6		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	24
6		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	24
7	1101-26-1	Кронштейн	Bracket	1
7	1101-26-1-20	Кронштейн	Bracket	1
8	T.68.006-M16x1,5M	Гайка	Nut	1
8	T.68.006-M16x1,5-20M	Гайка	Nut	1
9		Тройник Т.05.06.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001- 67321647-2011	T-piece T.05.06.10L-10L-10LSB TU 3148-001- 67321647-2011	2 2
10		Угольник Т.07.06.10L-10LCБ ТУ 3148-001- 67321647-2011	Angle-piece T.07.06.10L-10LSB TU 3148-001- 67321647-2011	3 3

Примечание: *1 - входит в 1101-26-3СБ

*2 - входит в 1101-26-3-01СБ

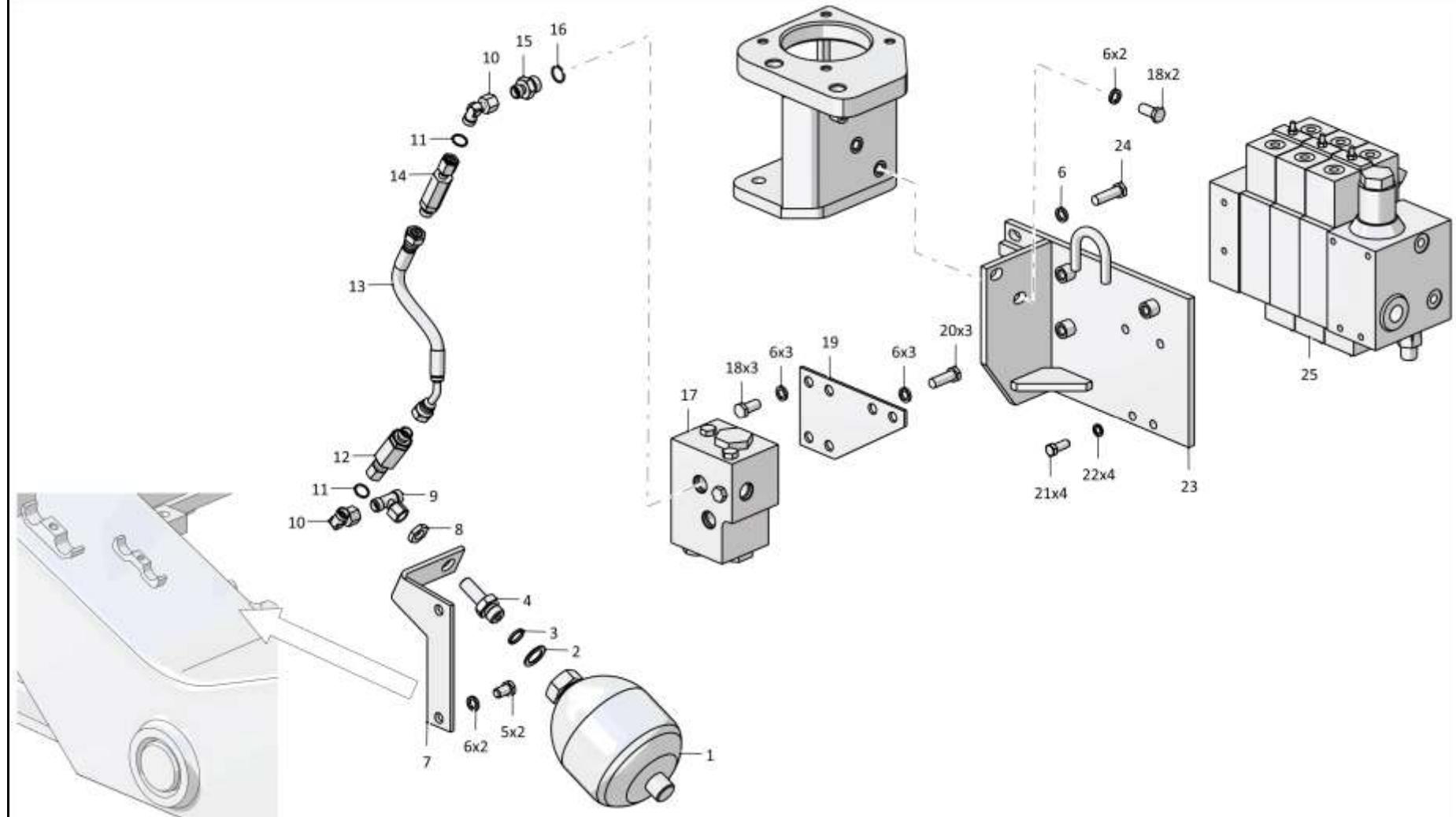
*3 - входит в 1101-26-3-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-3SB

*2 - included into 1101-26-3-01SB

*3 - included into 1101-26-3-02SB

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-3

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

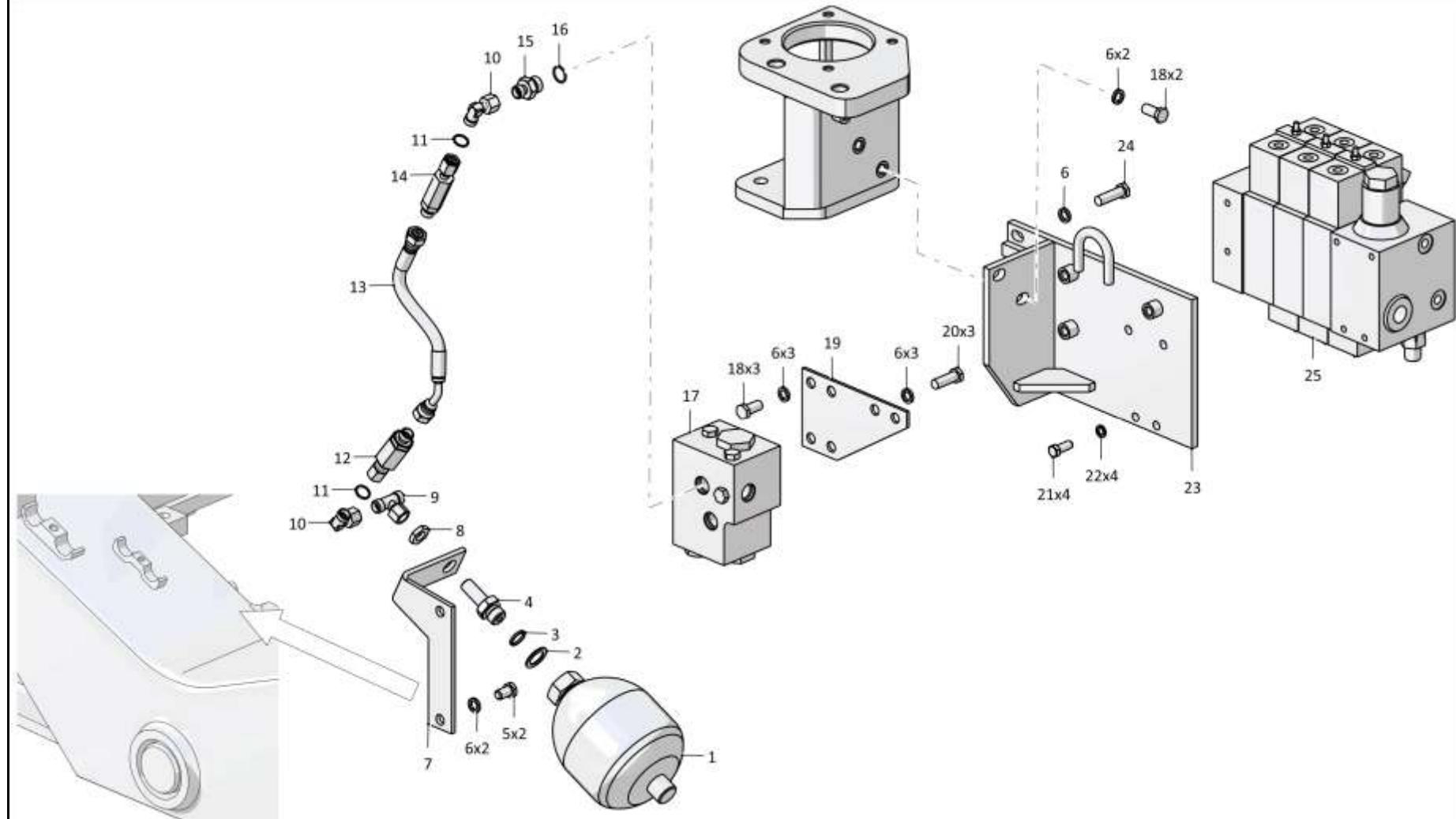
Лист 1 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 1 of 14

5-4

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 2 из 14
Sheet 2 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
11		Кольцо 008-010-14-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 008-010-14-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2	2
12	3516-26-7-01СБ(SB)	Клапан	Valve	1	
12	3516-26-7-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve		1
13		РВД 02.85.068А.А05.068D.А05.250.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068D.A05.250.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
13		РВД 02.85.068А.А05.068D.А05.250.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068D.A05.250.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
14	1101-26-82-01СБ(SB)	Фильтр	Filter	1	
14	1101-26-82-01-20СБ(SB)	Фильтр	Filter		1
15	T.03.08.10L-M20x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3	
15	T.03.08.10L-M20x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		3

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-5

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 2 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 2 of 14

5-6

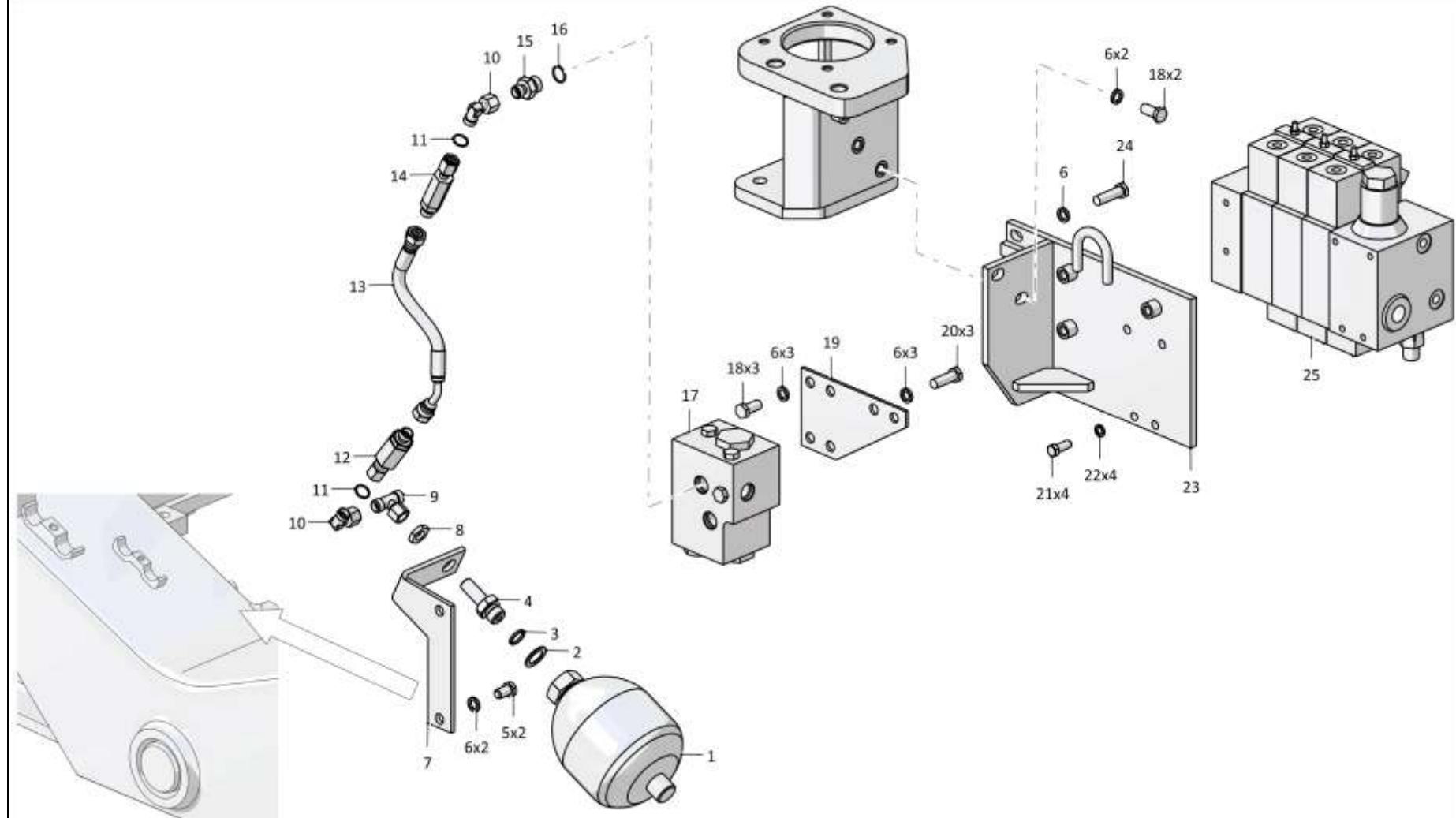
5.1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Рис./Fig. 5.1Лист 3 из 14
Sheet 3 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
16		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	7 7
17	0901-26-25СБ(SB)	Клапан	Valve	1
17	0901-26-25-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
18		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	5
18		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	5
19	0901-26-23	Планка	Strip	1
19	0901-26-23-20	Планка	Strip	1
20		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	3
20		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	3
21		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
21		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
22		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	24
22		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	24
23	0901-26-19-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
23	0901-26-19-01-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
24		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	6
24		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	6
25		Гидрораспределитель М4-4130-20/3М4-15РНТВ01	Hydraulic valve M4-4130-20/3M4-15PHTV01	1 1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

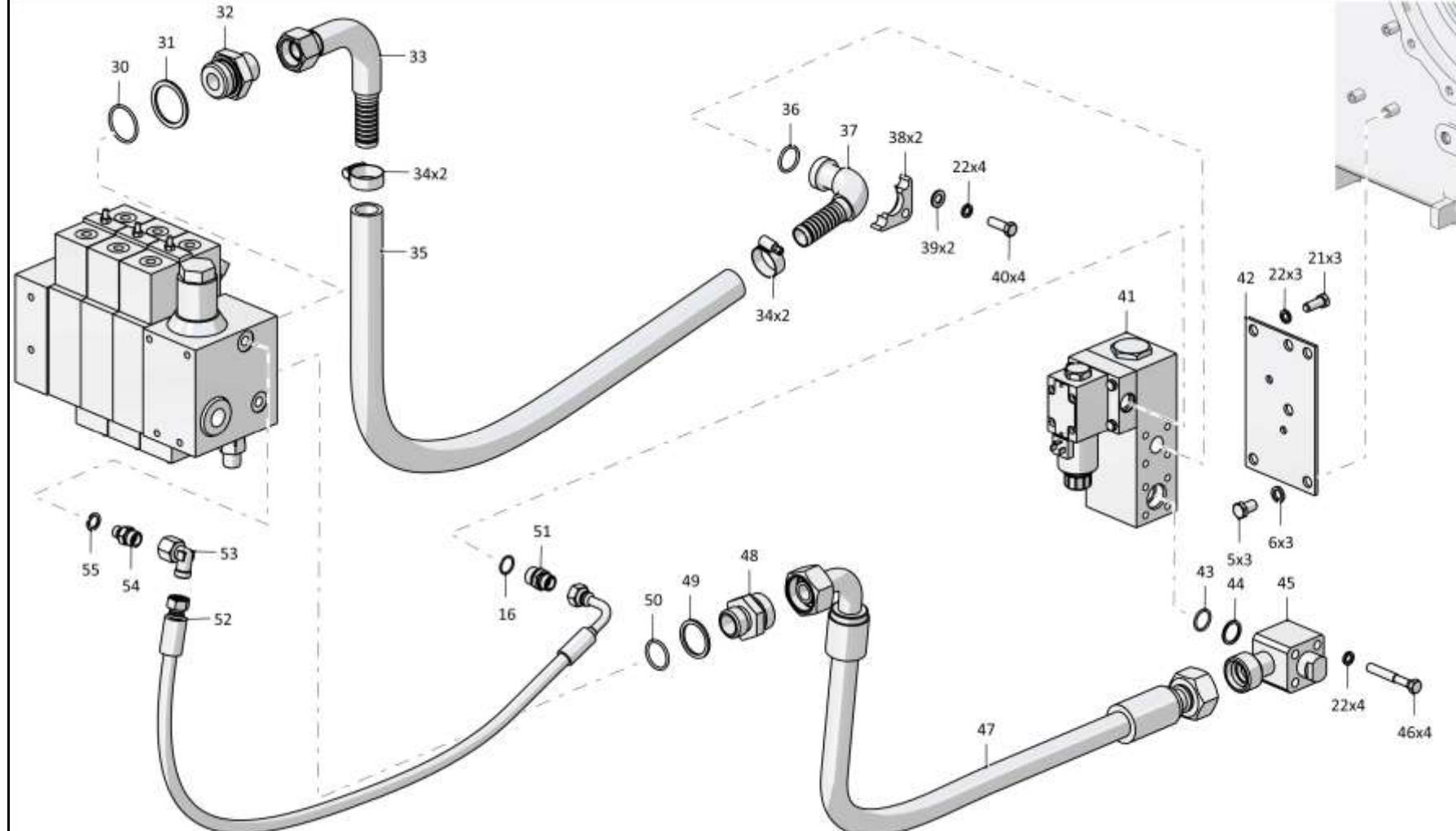


1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5.1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 4 из 14
Sheet 4 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы 1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting	30	Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1	1
	31 1101-26-224	Шайба специальная	Special washer	1	
	31 1101-26-224-20	Шайба специальная	Special washer		1
	32 1101-26-212	Штуцер ввертной	Screwed union	1	
	32 1101-26-212-20	Штуцер ввертной	Screwed union		1
	33 1101-26-59СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1	
	33 1101-26-59-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline		1
	34	Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2	8	8
	35 1101-26-276-05	Рукав	Hose	2	
	35 1101-26-276-05-20	Рукав	Hose		2
	36	Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1	1
	37 1101-26-64СБ(SB)	Угольник	Angle-piece	1	
	37 1101-26-64-20СБ(SB)	Угольник	Angle-piece		1
	38 2001-26-125	Фланец	Flange	2	
	38 2001-26-125-20	Фланец	Flange		2
	39	Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	2	
	39	Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78		2
	40	Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4	
	40	Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70		4
	41 1101-26-60-01СБ(SB)	Клапан	Valve	1	
	41 1101-26-60-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve		1
	42 1101-26-214	Планка	Strip	1	
	42 1101-26-214-20	Планка	Strip		1



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-9

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

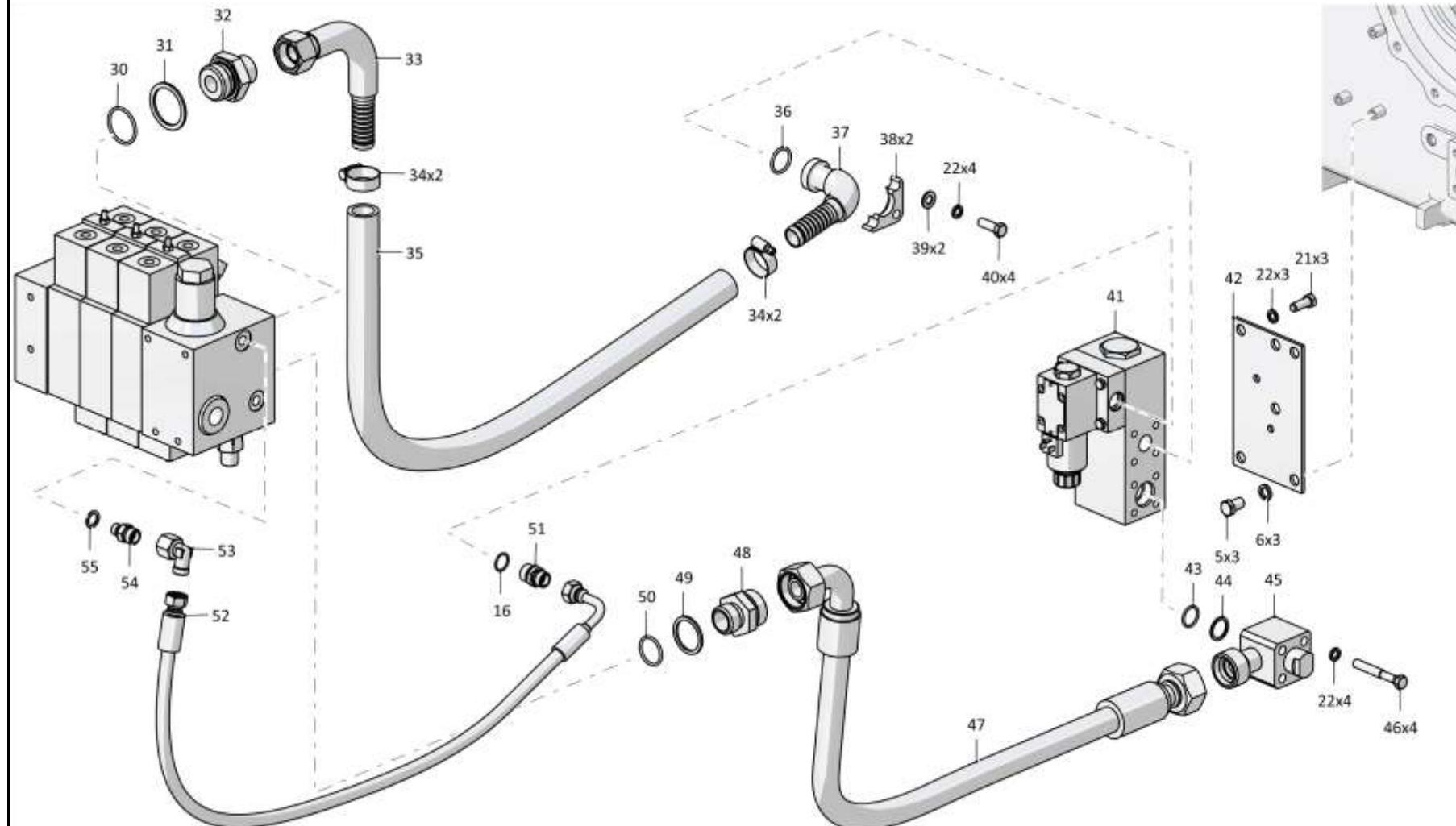
Лист 4 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 4 of 14

5-10

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 5 из 14
Sheet 5 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
43		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
44	2001-26-193	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
45	1101-26-73-03СБ(SB)	Клапан	Valve	1
45	1101-26-73-03-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
46		Болт М10-6gx70.55.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.019 GOST 7795-70	4
46		Болт М10-6gx70.55.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.029 GOST 7795-70	4
47		РВД 07.112.036А.А23.036G.А23.840.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.112.036A.A23.036G.A23.840.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
47		РВД 07.112.036А.А23.036G.А23.840.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.112.036A.A23.036G.A23.840.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
48	T.03.01.30S-G1M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-223 и Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84, допускается замена на Штуцер T.03.01.30S-G1СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-223 and Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84, replacement to Union T.03.01.30S-G1SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
48	T.03.01.30S-G1-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-223-20 и Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84, допускается замена на Штуцер T.03.01.30S-G1СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-223-20 and Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84, replacement to Union T.03.01.30S-G1SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
49	1101-26-223	Шайба специальная	Special washer	1
49	1101-26-223-20	Шайба специальная	Special washer	1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-11

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

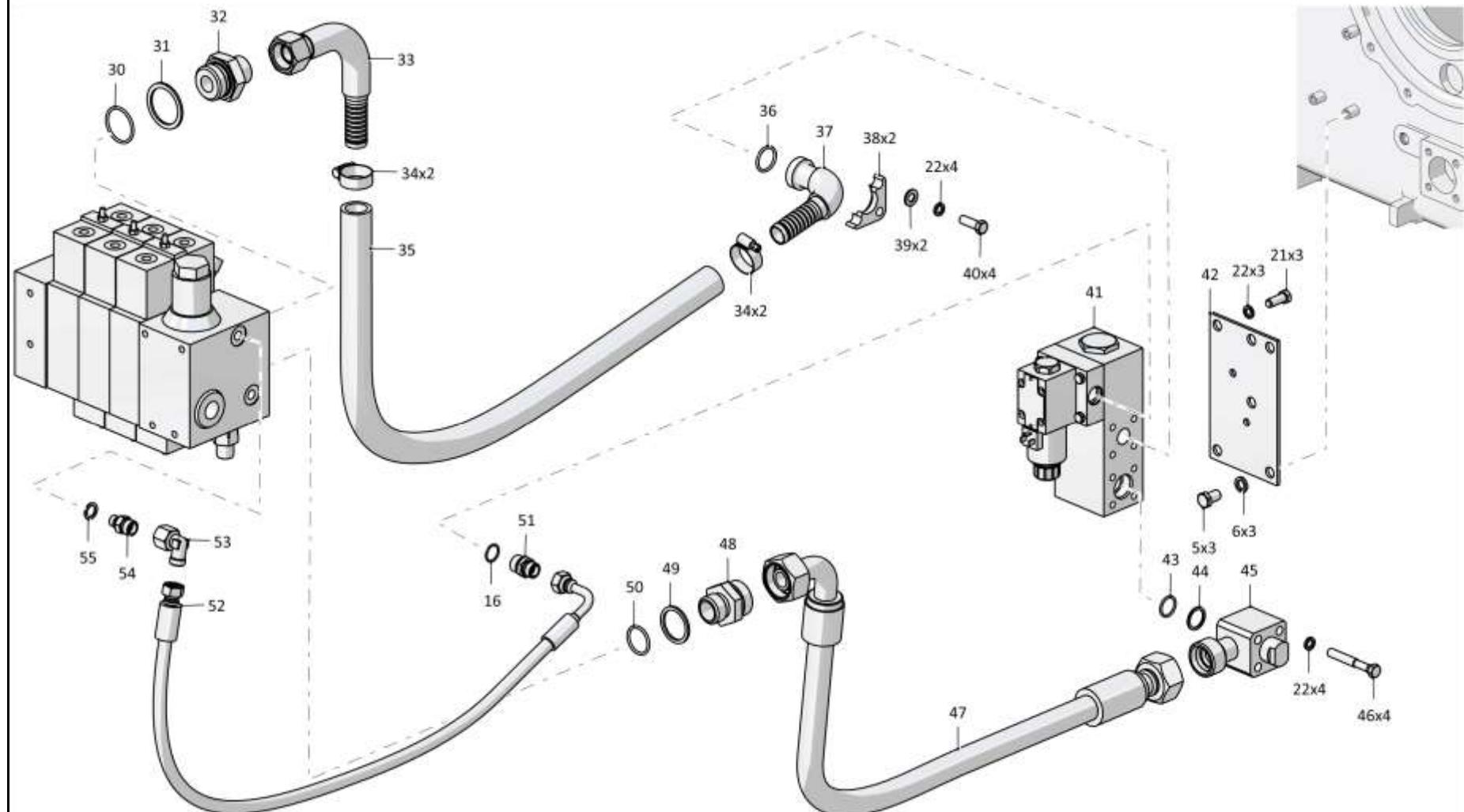
Лист 5 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 5 of 14

5-12

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 6 из 14
Sheet 6 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
50		Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84	1	1
51	T.03.08.10S-M20x1.5M	Штуцер (применяется совместно с Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.08.10S-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.08.10S-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1	
51	T.03.08.10S-M20x1.5-20M	Штуцер (применяется совместно с Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.08.10S-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.08.10S-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		1
52		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.1200.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.1200.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
52		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.1200.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.1200.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
53		Угольник Т.07.06.10S-10SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.10S-10SSB TU 3148-001-67321647-2011	1	1
54	T.03.01.10S-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10S-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10S-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2	
54	T.03.01.10S-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10S-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10S-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		2
55	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	9	9

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-13

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

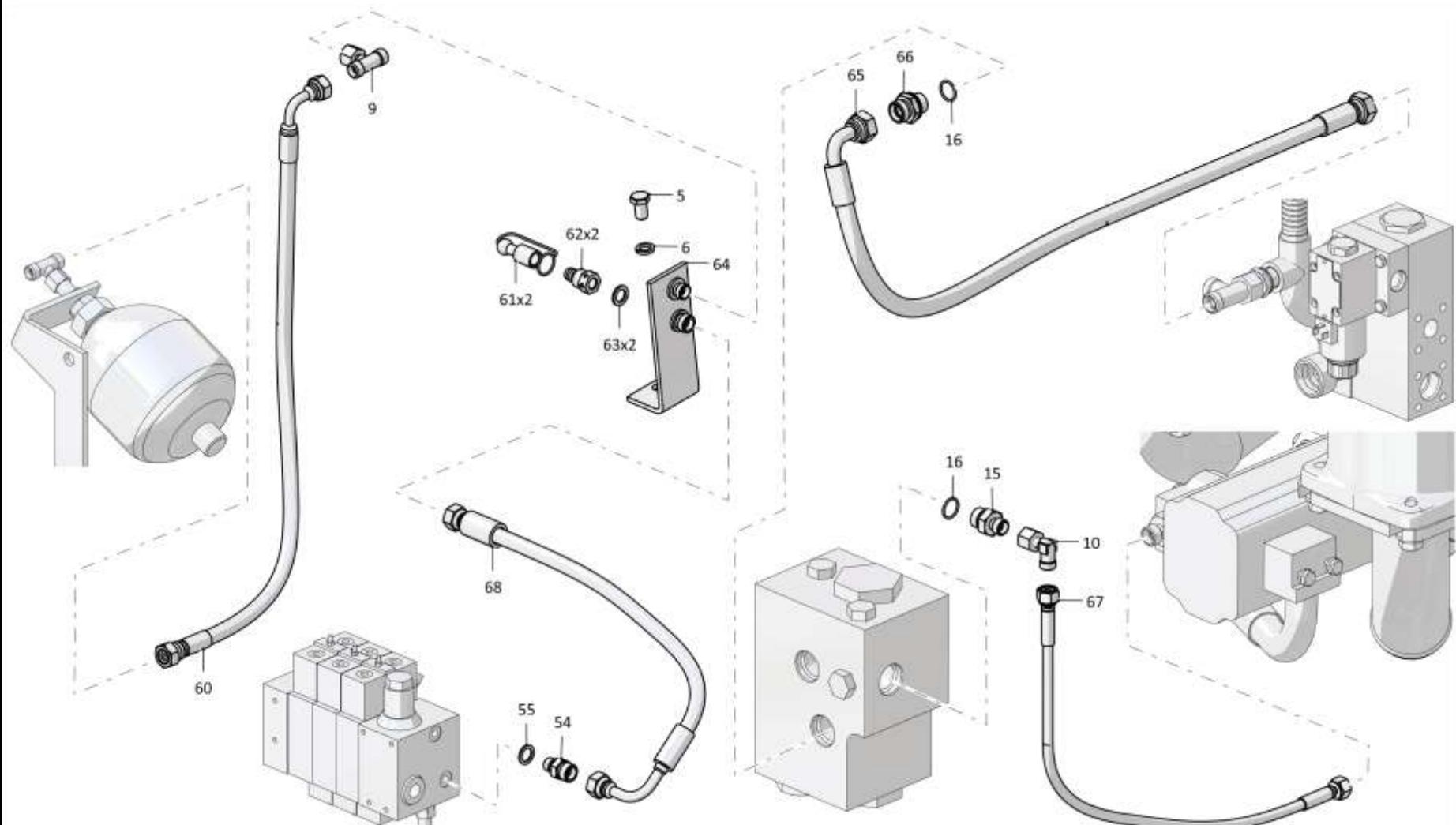
Лист 6 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 6 of 14

5-14

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 7 из 14
Sheet 7 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
60		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.655.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.655.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
60		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.655.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.655.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
61		Вилка резиновая МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	Rubber plug МБШ 14/35-12 МБШ 14/35- 00ГЧ	2	2
62		Вилка МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	Plug МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	2	2
63		Кольцо уплотнительное торцевое комби- нированное USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	Combined end sealing ring USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	2	2
64	0901-26-22СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1	
64	0901-26-22-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket		1
65		РВД 04.64.068А.А08.068G.А08.1185.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068А.А08.068G.А08.1185.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
65		РВД 04.64.068А.А08.068G.А08.1185.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068А.А08.068G.А08.1185.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-15

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

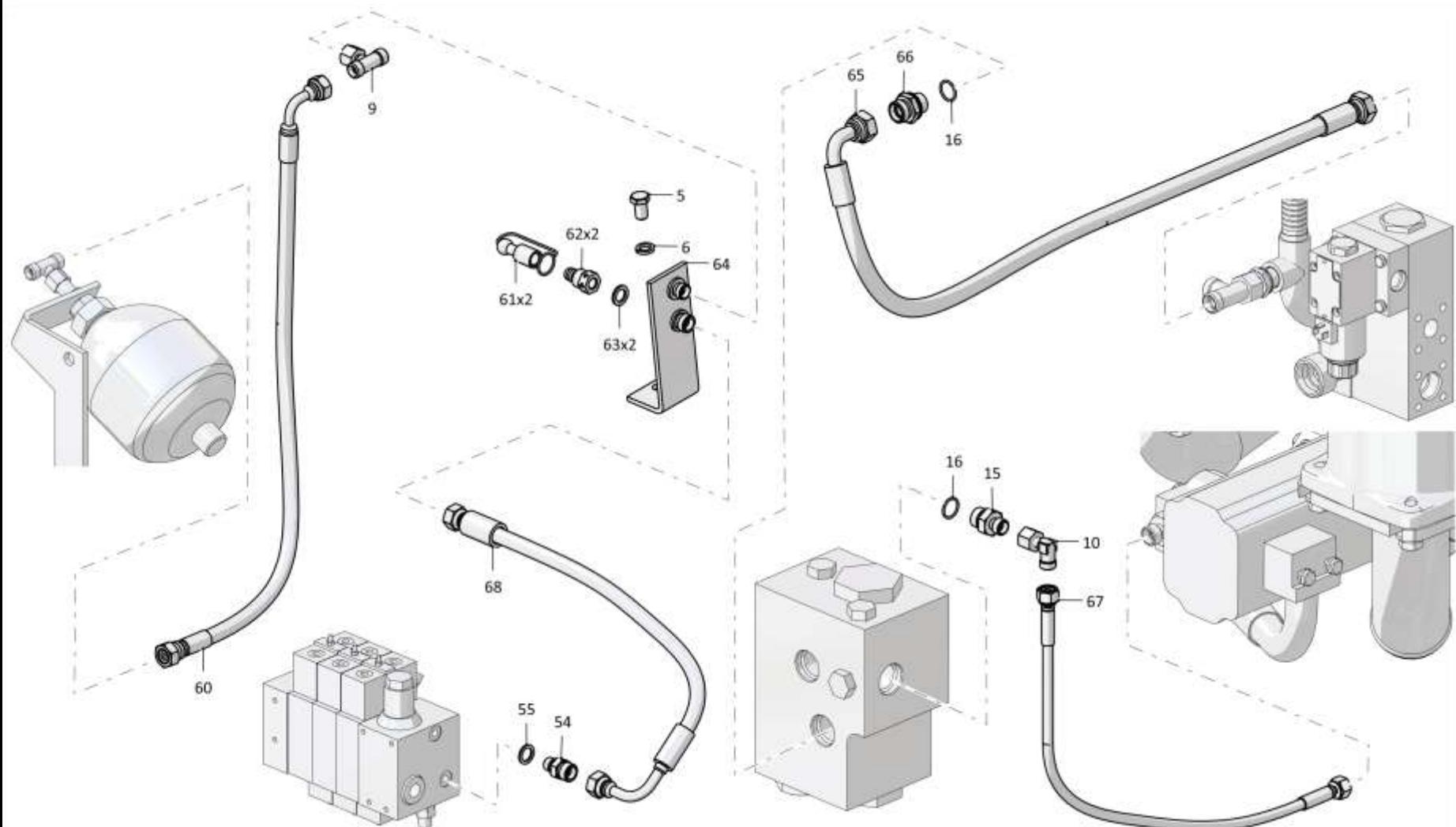
Лист 7 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 7 of 14

5-16

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 8 из 14
Sheet 8 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
66	T.03.08.15L-M20x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
66	T.03.08.15L-M20x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.15L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.15L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
67		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.700.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.700.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
67		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.700.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.700.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
68		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.500.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.500.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
68		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.500.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.500.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-17

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 8 из 14
Sheet 8 of 14

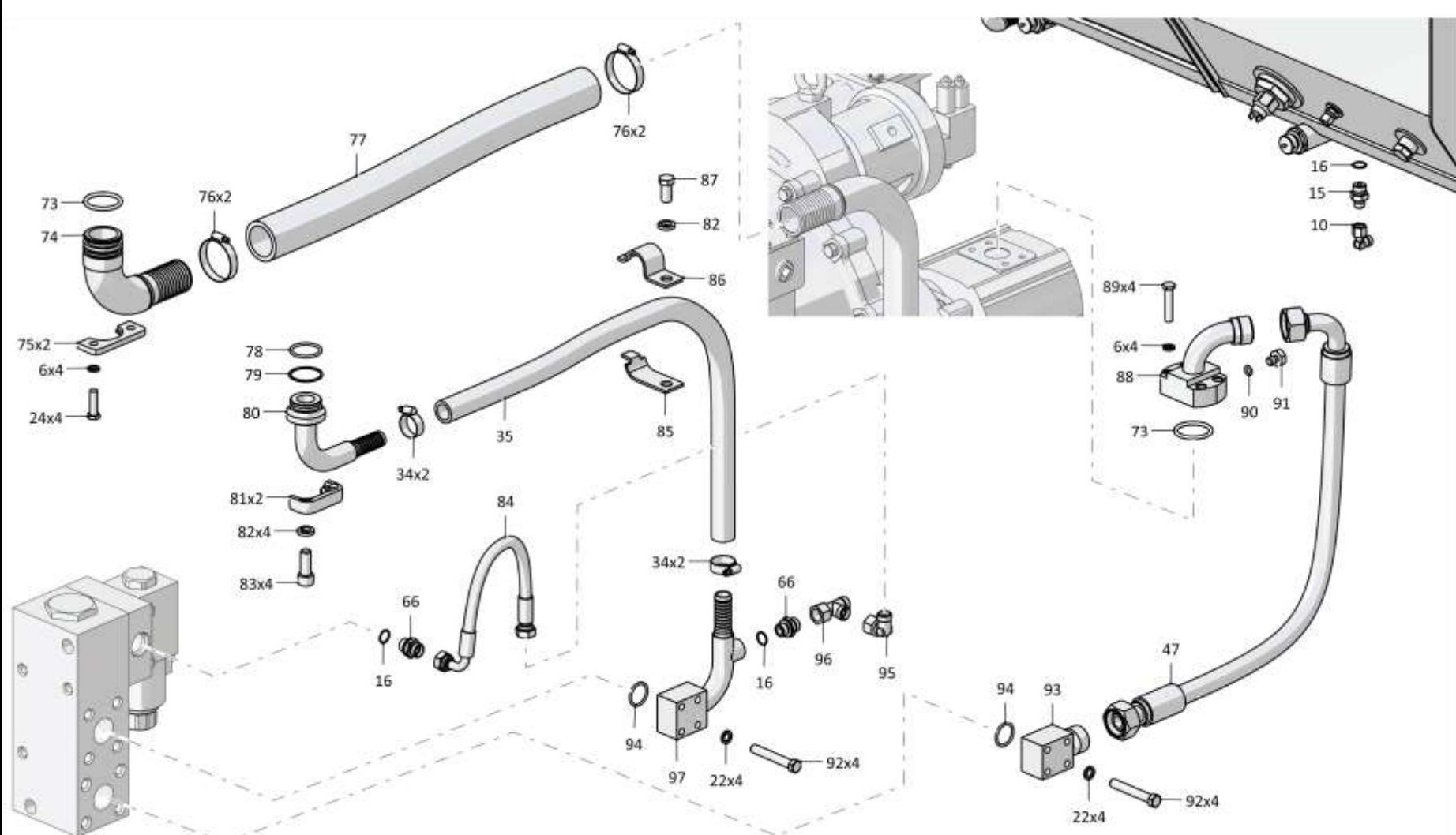
Рис./Fig. 5.1

5-18

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 9 из 14
Sheet 9 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
73		Кольцо 050-060-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-060-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
74	1101-26-75СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
74	1101-26-75-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
75	1101-26-218	Фланец	Flange	2
75	1101-26-218-20	Фланец	Flange	2
76	5001-26-130-02СБ(SB)	Хомут (допускается замена на Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2)	Clamp (replacement to Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2 is allowed)	4
76	5001-26-130-02-20СБ(SB)	Хомут (допускается замена на Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2)	Clamp (replacement to Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2 is allowed)	4
77	1101-26-121-13	Рукав	Hose	1
77	1101-26-121-13-20	Рукав	Hose	1
78		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
79	440005	Шайба защитная	Protective washer	1 1
80	1101-26-56СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
80	1101-26-56-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
81	46-26-280	Фланец	Flange	2
81	46-26-280-20	Фланец	Flange	2
82		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65G 019 GOST 6402-70	5
82		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65G 0221 GOST 6402-70	5
83	3502-20-4	Винт	Screw	4
83	3502-20-4-20	Винт	Screw	4
84		РВД 04.64.068А.А08.068G.А08.490.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068A.A08.068G.A08.490.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
84		РВД 04.64.068А.А08.068G.А08.490.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 04.64.068A.A08.068G.A08.490.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-19

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

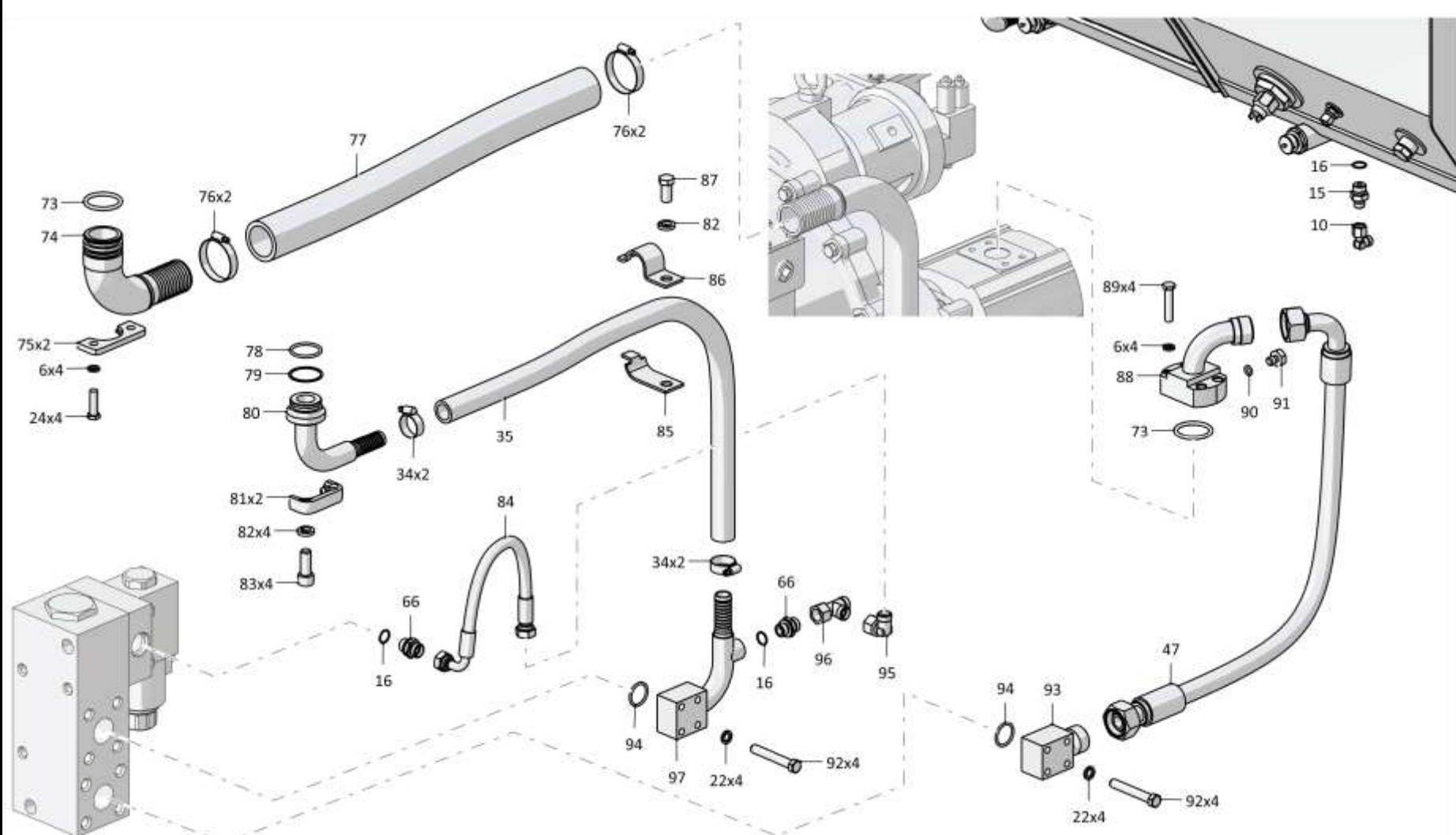
Лист 9 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 9 of 14

5-20

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 10 из 14
Sheet 10 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
85	2501-26-301	Планка	Strip	1
85	2501-26-301-20	Планка	Strip	1
86	2501-26-300	Скоба	Cramp	1
86	2501-26-300-20	Скоба	Cramp	1
87		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	1
87		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	1
88	1101-26-61СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
88	1101-26-61-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
89		Болт M12-6gx55.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
89		Болт M12-6gx55.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
90		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
91	375245	Пробка	Plug	1
91	375245-20	Пробка	Plug	1
92	280285	Болт M10-6gx65.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx65.109.40Х.019 GOST 7796-70	8
92	280285-20	Болт M10-6gx65.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx65.109.40Х.019 прп."Щит" GOST 7796-70	8
93	1101-26-89-04СБ(SB)	Угольник	Angle-piece	1
93	1101-26-89-04-20СБ(SB)	Угольник	Angle-piece	1
94		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
95		Угольник Т.07.06.15L-15LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.15L-15LSB TU 3148-001-67321647-2011	1
96		Тройник Т.05.04.15L-15L-15LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.15L-15L-15LSB TU 3148-001-67321647-2011	1
97	1101-26-57-01СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
97	1101-26-57-01-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-21

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 10 из 14
Sheet 10 of 14

Рис./Fig. 5.1

5-22

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 11 из 14
Sheet 11 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы 1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting	100	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
	100	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	3
	101	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*1,*3	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) *1,*3	3
	101	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*1,*3	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) *1,*3	3
	101	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*2	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) *2	2
	101	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*2	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) *2	2
	102	Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
	103	Шайба специальная	Special washer	2
	103	Шайба специальная	Special washer	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-3СБ

*2 - входит в 1101-26-3-01СБ

*3 - входит в 1101-26-3-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-3SB

*2 - included into 1101-26-3-01SB

*3 - included into 1101-26-3-02SB

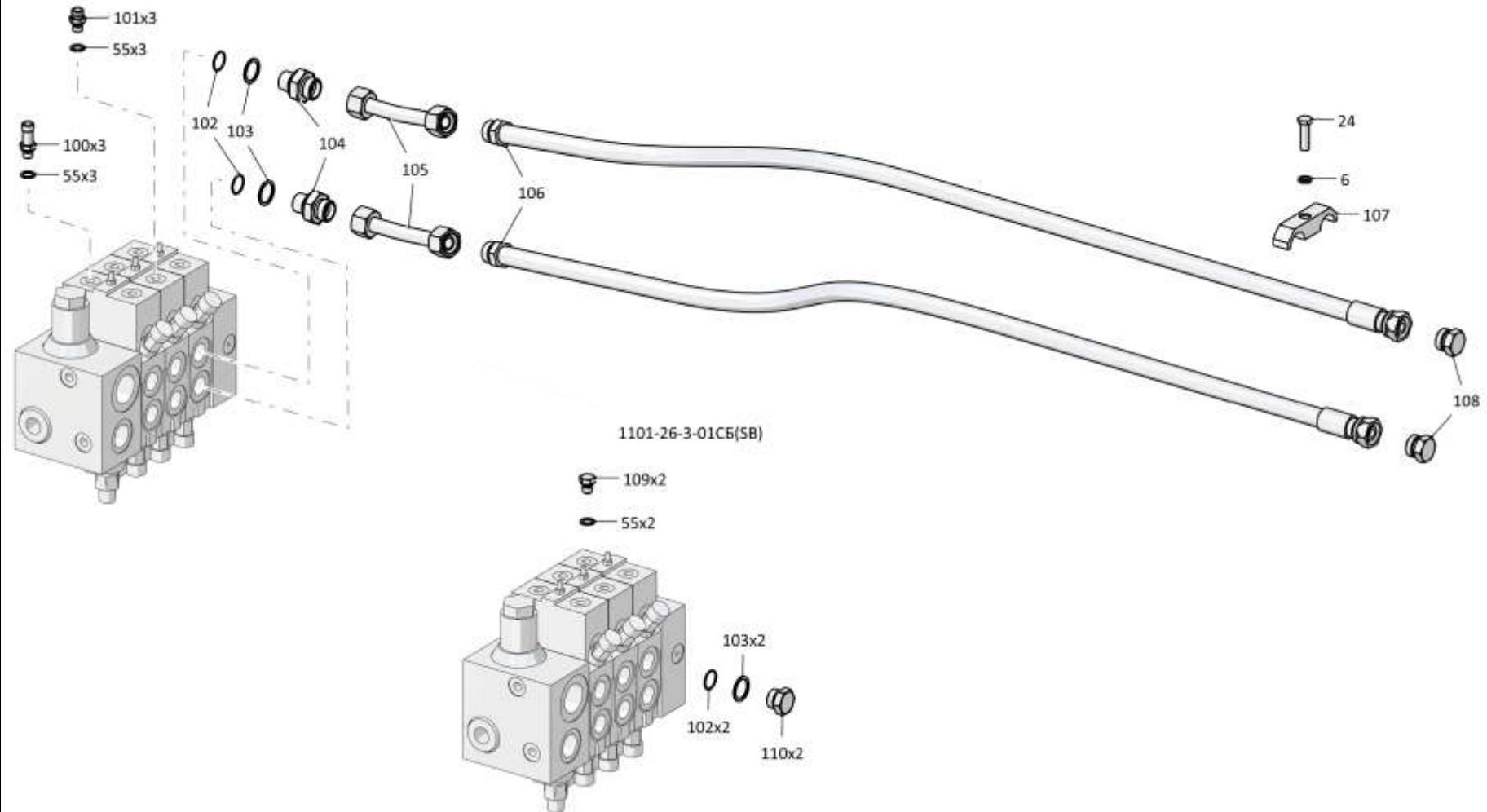
Лист 11 из 14
Sheet 11 of 14

Рис./Fig. 5.1

5-24

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 12 из 14
Sheet 12 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
104	T.03.01.20S-G3/4M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
104	T.03.01.20S-G3/4-20M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222-20 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222-20 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
105	T.202.001СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001СБ) ^{*1,*3}	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001SB is allowed) ^{*1,*3}	2
105	T.202.001-20СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001-20СБ) ^{*1,*3}	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001-20SB is allowed) ^{*1,*3}	2
106		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2900.A-2-СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2900.A-2-СО/1400 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2
106		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2900.A-3-СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2900.A-3-СО/1400 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-3СБ

*2 - входит в 1101-26-3-01СБ

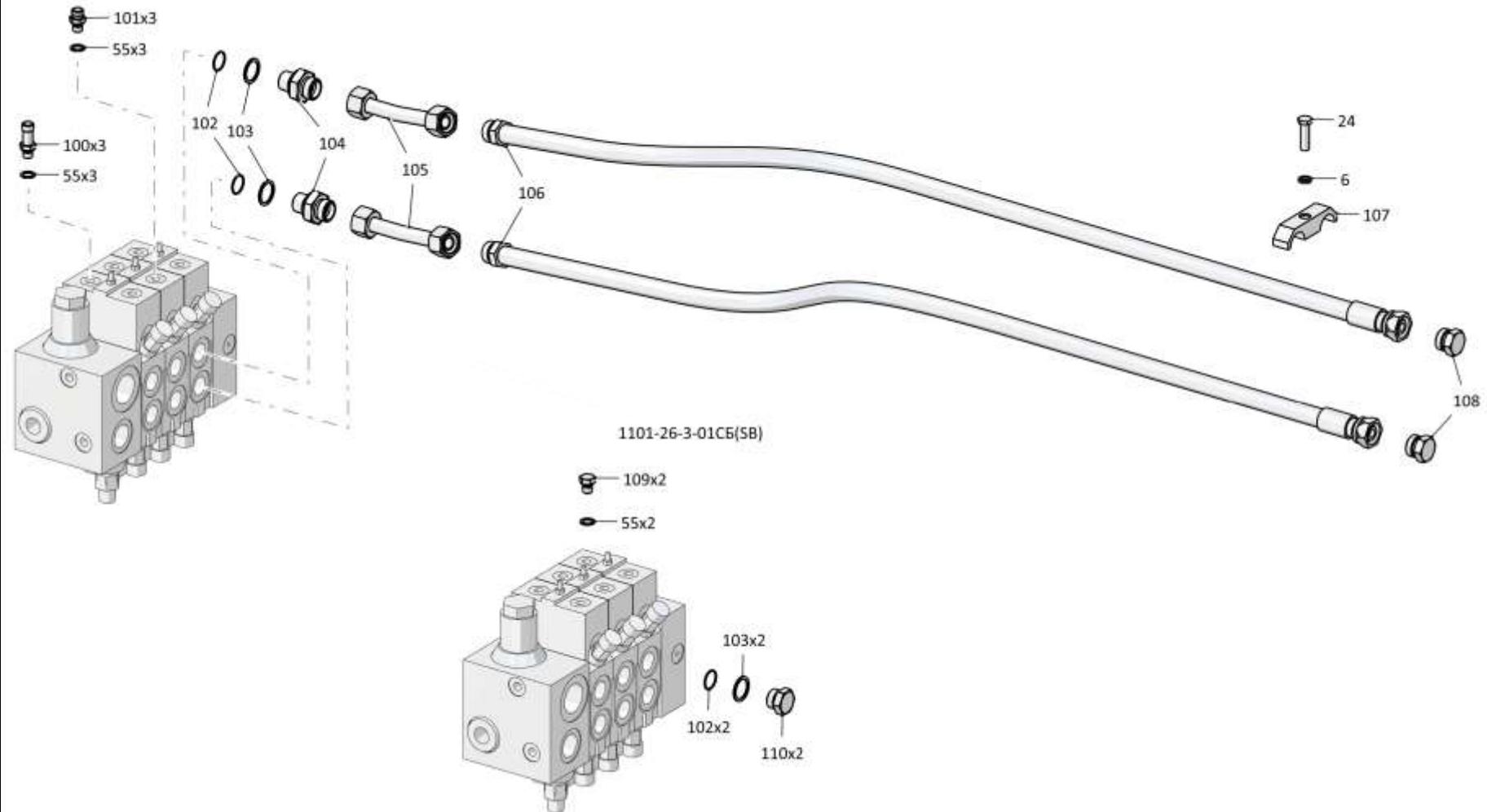
*3 - входит в 1101-26-3-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-3SB

*2 - included into 1101-26-3-01SB

*3 - included into 1101-26-3-02SB

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-25

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

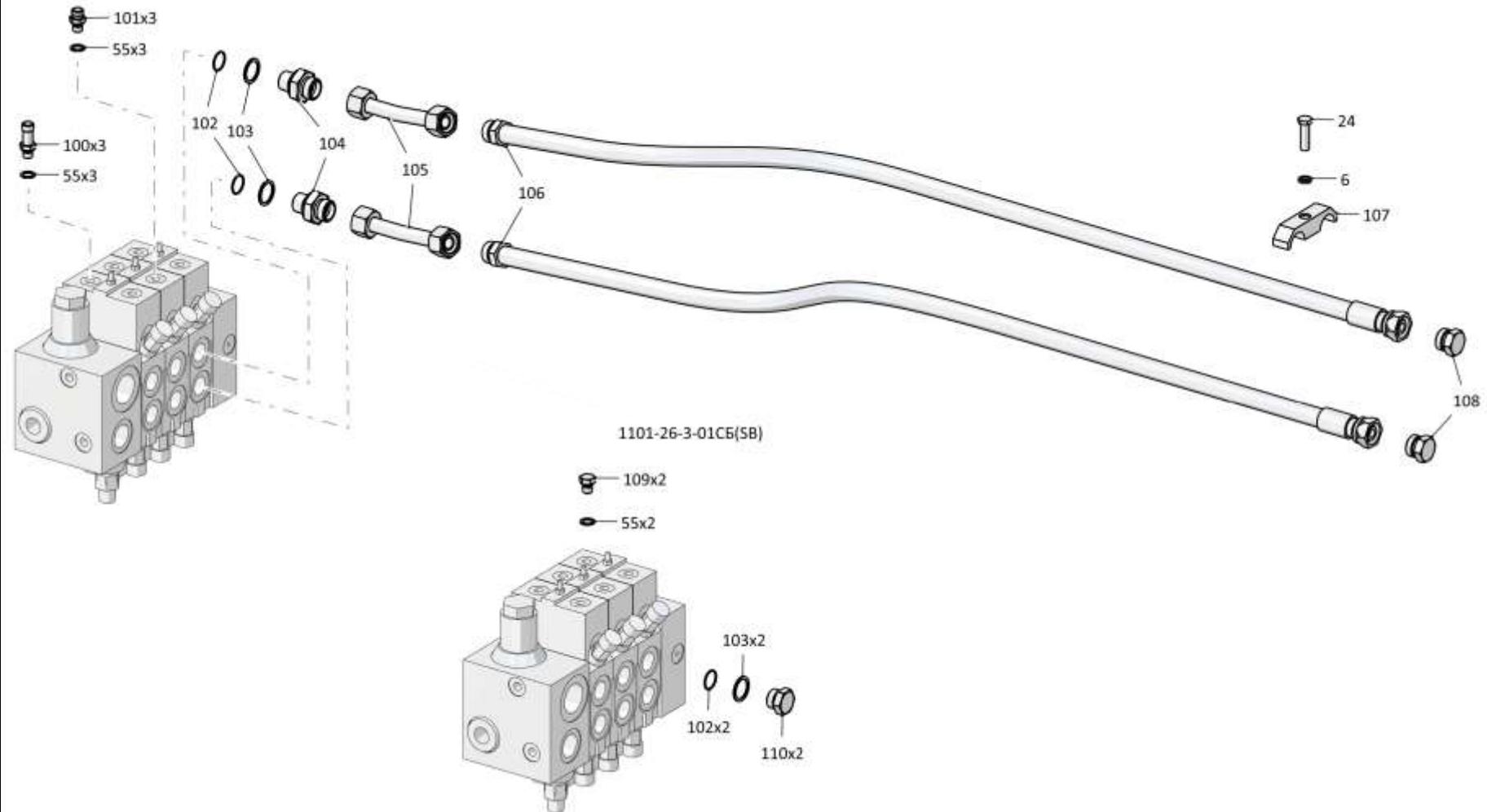
Лист 12 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 12 of 14

5-26

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 13 из 14
Sheet 13 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
106		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-2- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*3}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-2- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*3}	2
106		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-3- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*3}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-3- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*3}	2
107	2601-28-60	Бугель ^{*1,*3}	Yoke ^{*1,*3}	1
107	2601-28-60-20	Бугель ^{*1,*3}	Yoke ^{*1,*3}	1
108	T.10.04-20SM	Заглушка (допускается замена на Заглушка T.10.04.20S ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	End plug (replacement to End plug T.10.04.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
108	T.10.04-20S-20M	Заглушка (допускается замена на Заглушка T.10.04.20S ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	End plug (replacement to End plug T.10.04.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
110	1101-26-205	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
110	1101-26-205-20	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
Примечание: *1 - входит в 1101-26-3СБ *2 - входит в 1101-26-3-01СБ *3 - входит в 1101-26-3-02СБ			Note: *1 - included into 1101-26-3SB *2 - included into 1101-26-3-01SB *3 - included into 1101-26-3-02SB	

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-27

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 13 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 13 of 14

5-28

5.1
1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.1Лист 14 из 14
Sheet 14 of 14

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
115		Болт M8-6gx40.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.019 GOST 7795-70	1
115		Болт M8-6gx40.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.029 GOST 7795-70	1
116		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1
116		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	1
117	0602-28-105K	Бугель	Yoke	4
118	1101-26-93-03СБ(SB)	Пульт управления ^{*1}	Control console ^{*1}	1
118	1101-26-93-03-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*1}	Control console ^{*1}	1
119	1101-26-93-04СБ(SB)	Пульт управления ^{*2}	Control console ^{*2}	1
119	1101-26-93-04-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*2}	Control console ^{*2}	1
120	1101-26-93-05СБ(SB)	Пульт управления ^{*3}	Control console ^{*3}	1
120	1101-26-93-05-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*3}	Control console ^{*3}	1
	1152-10-35-01СБ(SB)	Установка переключателей	Setting of switches	1
		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	4

Примечание: *1 - входит в 1101-26-3СБ

*2 - входит в 1101-26-3-01СБ

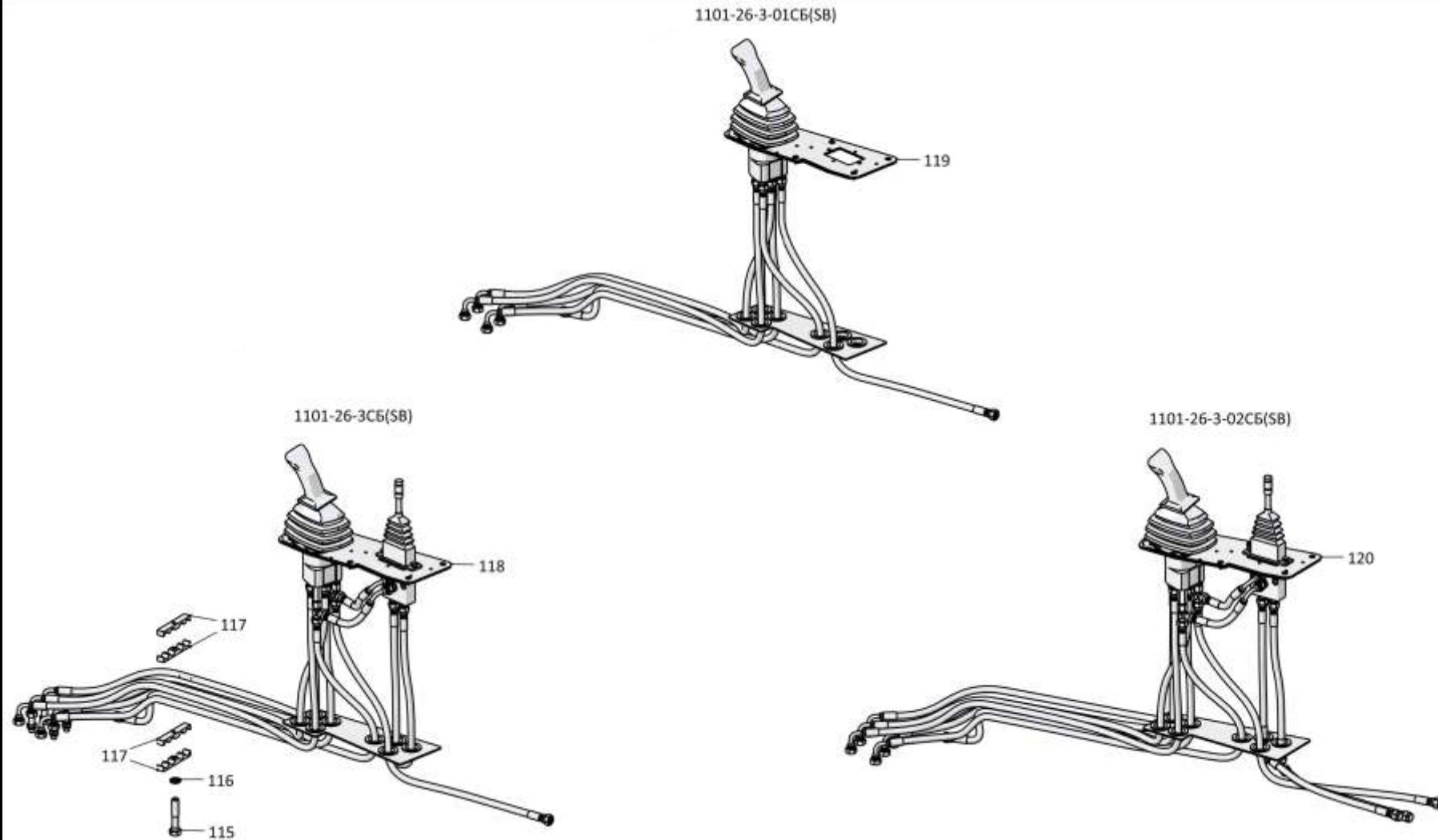
*3 - входит в 1101-26-3-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-3SB

*2 - included into 1101-26-3-01SB

*3 - included into 1101-26-3-02SB

1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-3СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-3SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 14 из 14
Рис./Fig. 5.1
Sheet 14 of 14

5-30

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 1 из 12
Sheet 1 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-8СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*1}	Hydraulic system mounting ^{*1}	x
	1101-26-8-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*1}	Hydraulic system mounting ^{*1}	x
	1101-26-8-01СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*2}	Hydraulic system mounting ^{*2}	x
	1101-26-8-01-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*2}	Hydraulic system mounting ^{*2}	x
	1101-26-8-02СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*3}	Hydraulic system mounting ^{*3}	x
	1101-26-8-02-20СБ(SB)	Установка гидросистемы ^{*3}	Hydraulic system mounting ^{*3}	x
1		Кольцо 050-060-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 050-060-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
2	1101-26-103СБ(SB)	Фланец	Flange	1
2	1101-26-103-20СБ(SB)	Фланец	Flange	1
3		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1,*3}	Washer 12OT 65G 019 GOST 6402-70 ^{*1,*3}	20
3		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1,*3}	Washer 12OT 65G 0221 GOST 6402-70 ^{*1,*3}	20
3		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 12OT 65G 019 GOST 6402-70 ^{*2}	19
3		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 12OT 65G 0221 GOST 6402-70 ^{*2}	19
4		Болт M12-6gx55.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.20G2P.019 GOST 7796-70	4
4		Болт M12-6gx55.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.20G2P.029 GOST 7796-70	4
5		Угольник Т.07.06.30S-30SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.30S-30SSB TU 3148-001-67321647-2011	1 1
6		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
7	375245	Пробка	Plug	1
7	375245-20	Пробка	Plug	1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ

*2 - входит в 1101-26-8-01СБ

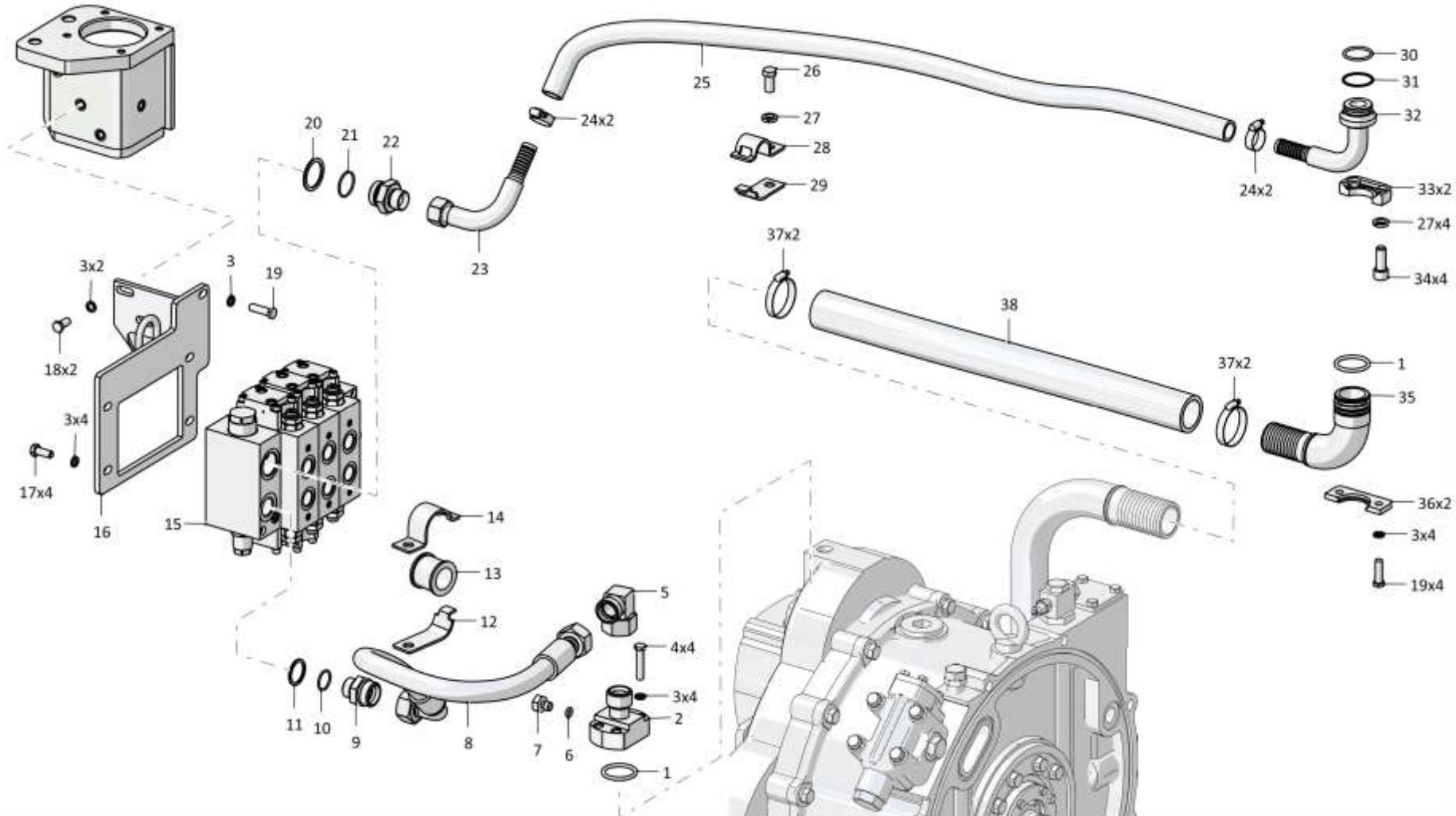
*3 - входит в 1101-26-8-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-8SB

*2 - included into 1101-26-8-01SB

*3 - included into 1101-26-8-02SB

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-31

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

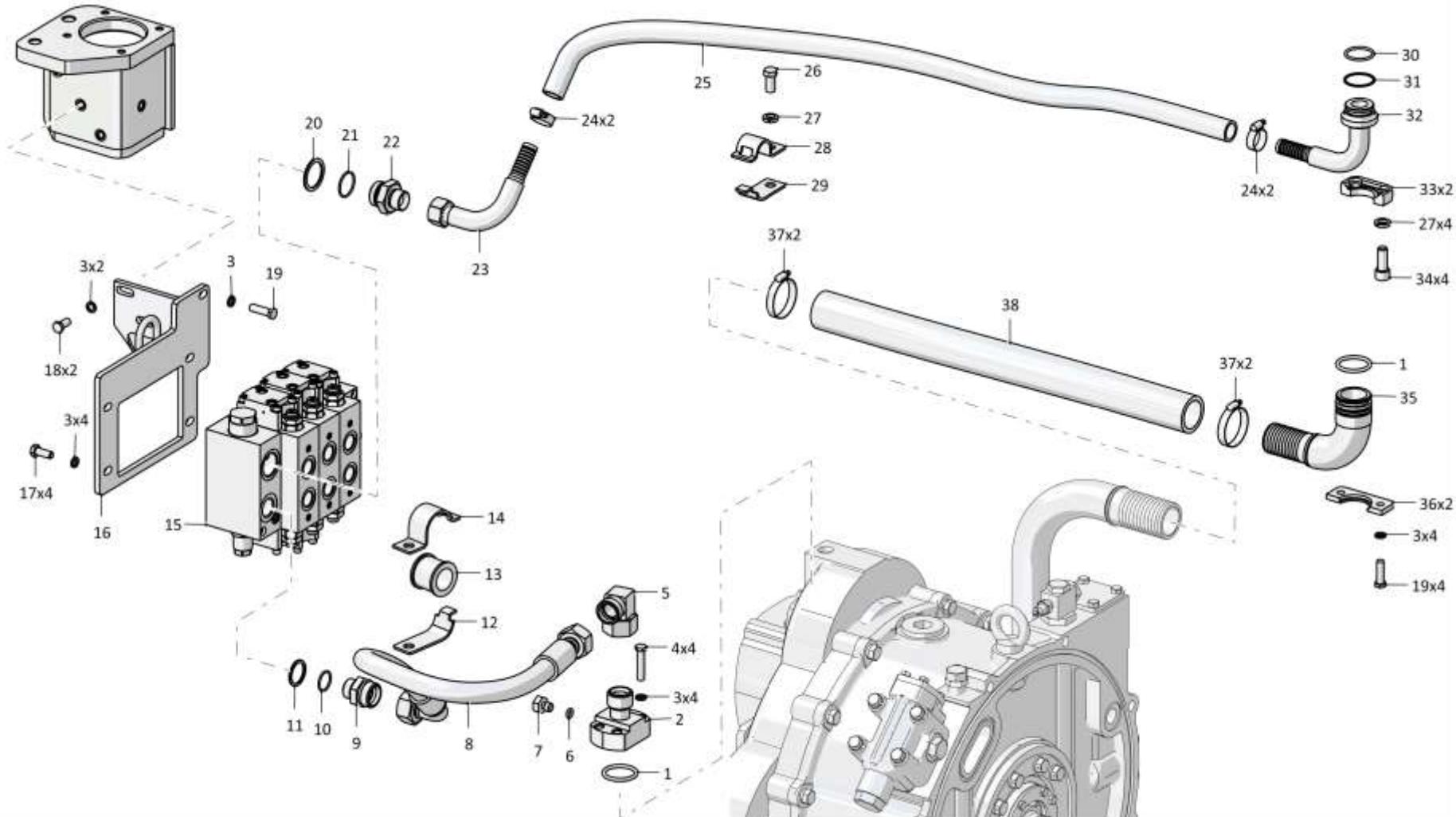
Лист 1 из 12
Рис./Fig. 5.2 Sheet 1 of 12

5-32

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 2 из 12
Sheet 2 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8		РВД 07.112.036А.А23.036G.А23.840.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.112.036A.A23.036G.A23.840.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
8		РВД 07.112.036А.А23.036G.А23.840.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 07.112.036A.A23.036G.A23.840.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
9	T.03.01.30S-G1M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-223 и Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84, допускается замена на Штуцер T.03.01.30S-G1СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-223 and Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84, replacement to Union T.03.01.30S-G1SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
9	T.03.01.30S-G1-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-223-20 и Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84, допускается замена на Штуцер T.03.01.30S-G1СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-223-20 and Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84, replacement to Union T.03.01.30S-G1SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
10		Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-2017/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-2017/TU 38.005.204-84	1
11	1101-26-223	Шайба специальная	Special washer	1
11	1101-26-223-20	Шайба специальная	Special washer	1
12	2501-26-221	Планка	Strip	1
12	2501-26-221-20	Планка	Strip	1
13	400354-03	Втулка	Bushing	1
14	2501-26-220	Скоба	Cramp	1
14	2501-26-220-20	Скоба	Cramp	1
15		Гидрораспределитель PCA20ГПG3T11	Hydraulic valve PCA20ГПG3T11	1

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-33

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 2 из 12
Sheet 2 of 12

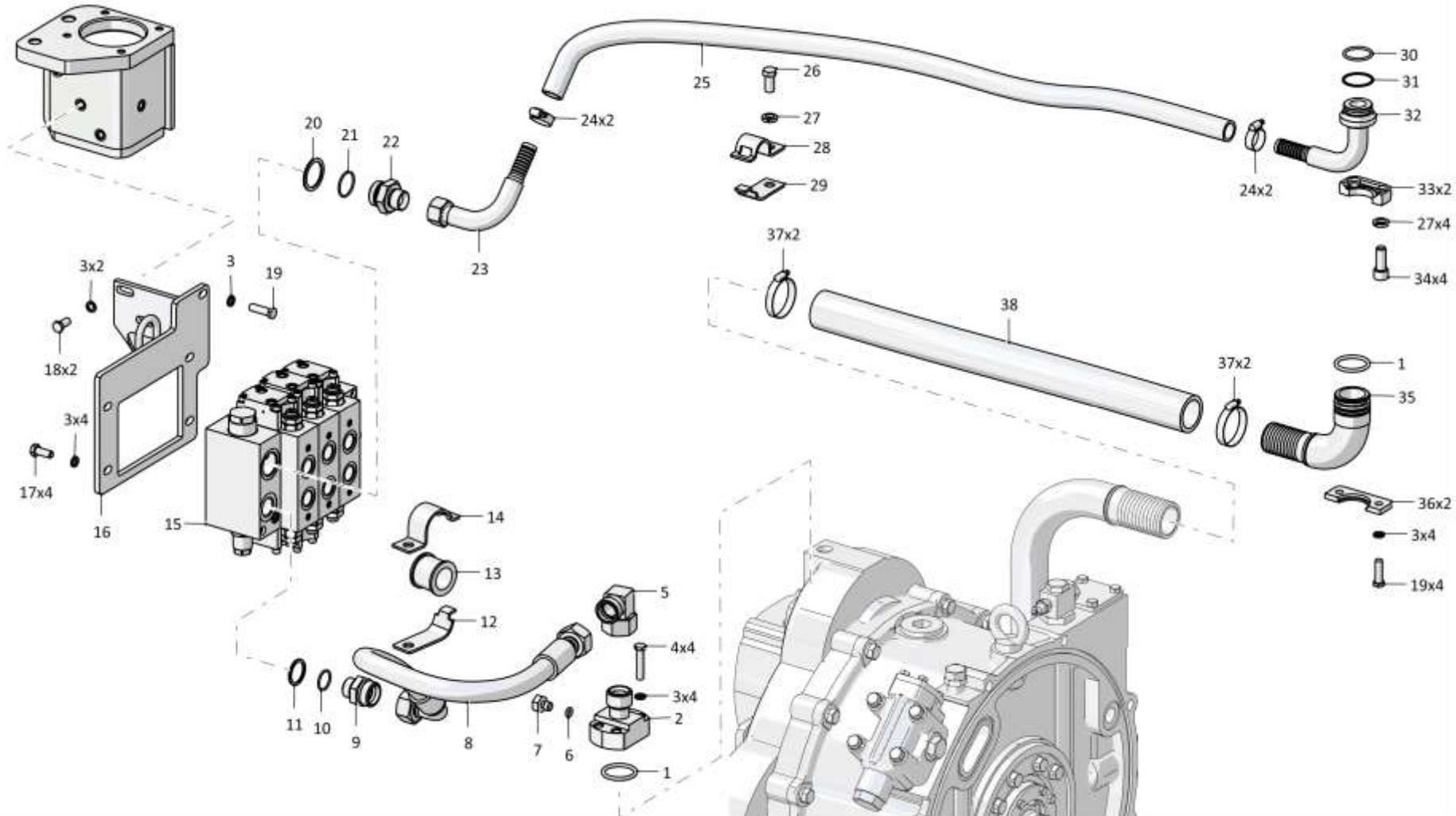
Рис./Fig. 5.2

5-34

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 3 из 12
Sheet 3 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
16	1101-26-255СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
16	1101-26-255-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
17		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	4
17		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	4
18		Болт M12x1,25-6gx30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.019 GOST 7796-70	2
18		Болт M12x1,25-6gx30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.029 GOST 7796-70	2
19		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	5
19		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	5
20	1101-26-224	Шайба специальная	Special washer	1
20	1101-26-224-20	Шайба специальная	Special washer	1
21		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
22	1101-26-212	Штуцер ввертной	Screwed union	1
22	1101-26-212-20	Штуцер ввертной	Screwed union	1
23	1101-26-59СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
23	1101-26-59-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
24		Шланговый хомут DIN3017-AS30-45/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS30-45/12C7-W2	4
25	0602-28-127-15K	Рукав	Hose	1
25	0602-28-127-15-20K	Рукав	Hose	1
26		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	1
26		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	1
27		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	5
27		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	5

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-35

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

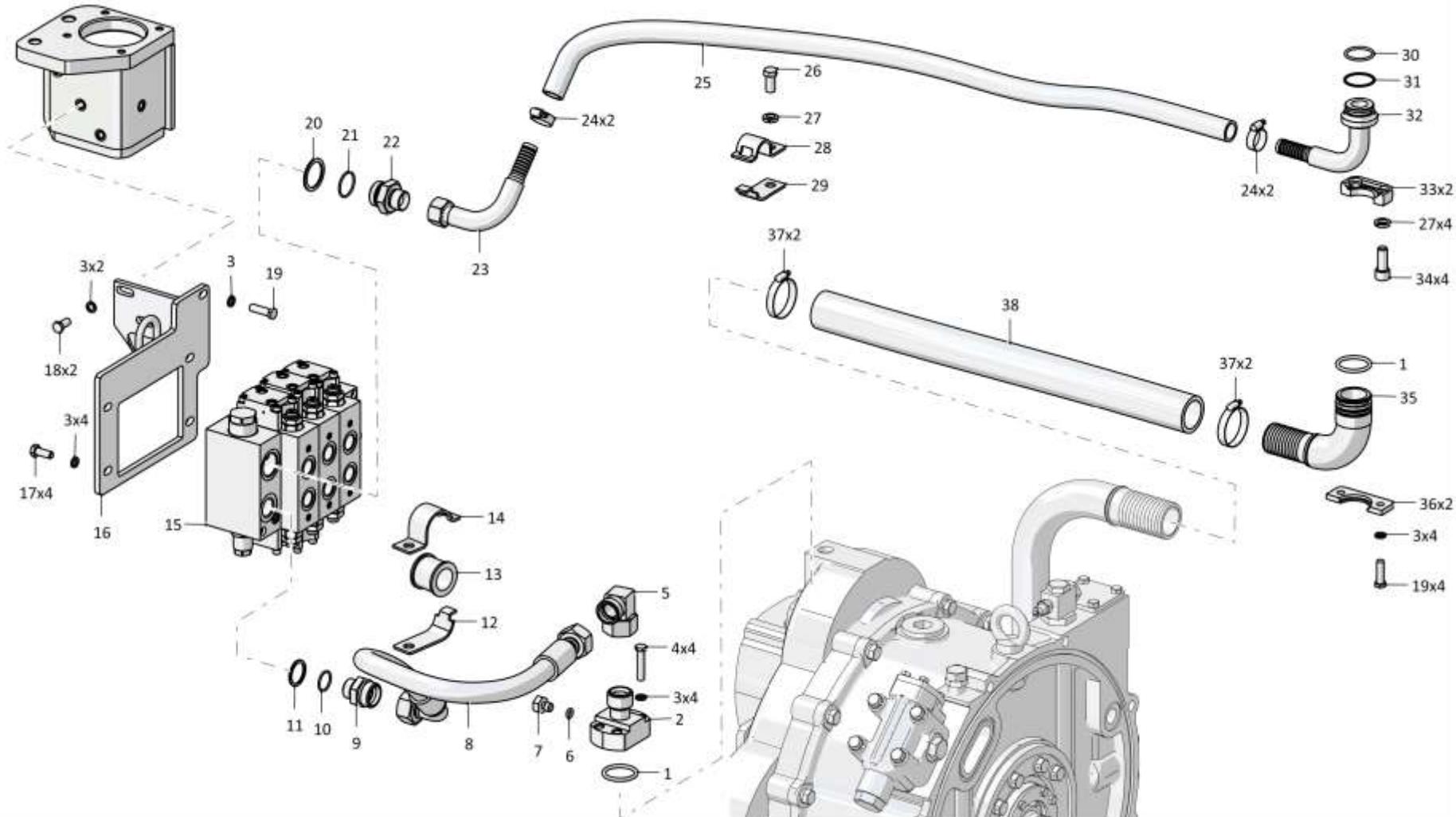
Лист 3 из 12
Рис./Fig. 5.2 Sheet 3 of 12

5-36

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 4 из 12
Sheet 4 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
28	2501-26-300	Скоба	Cramp	1
28	2501-26-300-20	Скоба	Cramp	1
29	2501-26-301	Планка	Strip	1
29	2501-26-301-20	Планка	Strip	1
30		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1 1
31	440005	Шайба защитная	Protective washer	1 1
32	1101-26-56СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
32	1101-26-56-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
33	46-26-280	Фланец	Flange	2
33	46-26-280-20	Фланец	Flange	2
34	3502-20-4	Винт	Screw	4
34	3502-20-4-20	Винт	Screw	4
35	1101-26-75СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
35	1101-26-75-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
36	1101-26-218	Фланец	Flange	2
36	1101-26-218-20	Фланец	Flange	2
37	5001-26-130-02СБ(SB)	Хомут (допускается замена на Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2)	Clamp (replacement to Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2 is allowed)	4
37	5001-26-130-02-20СБ(SB)	Хомут (допускается замена на Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2)	Clamp (replacement to Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2 is allowed)	4
38	1101-26-121-13	Рукав	Hose	1
38	1101-26-121-13-20	Рукав	Hose	1

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-37

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 4 из 12
Sheet 4 of 12

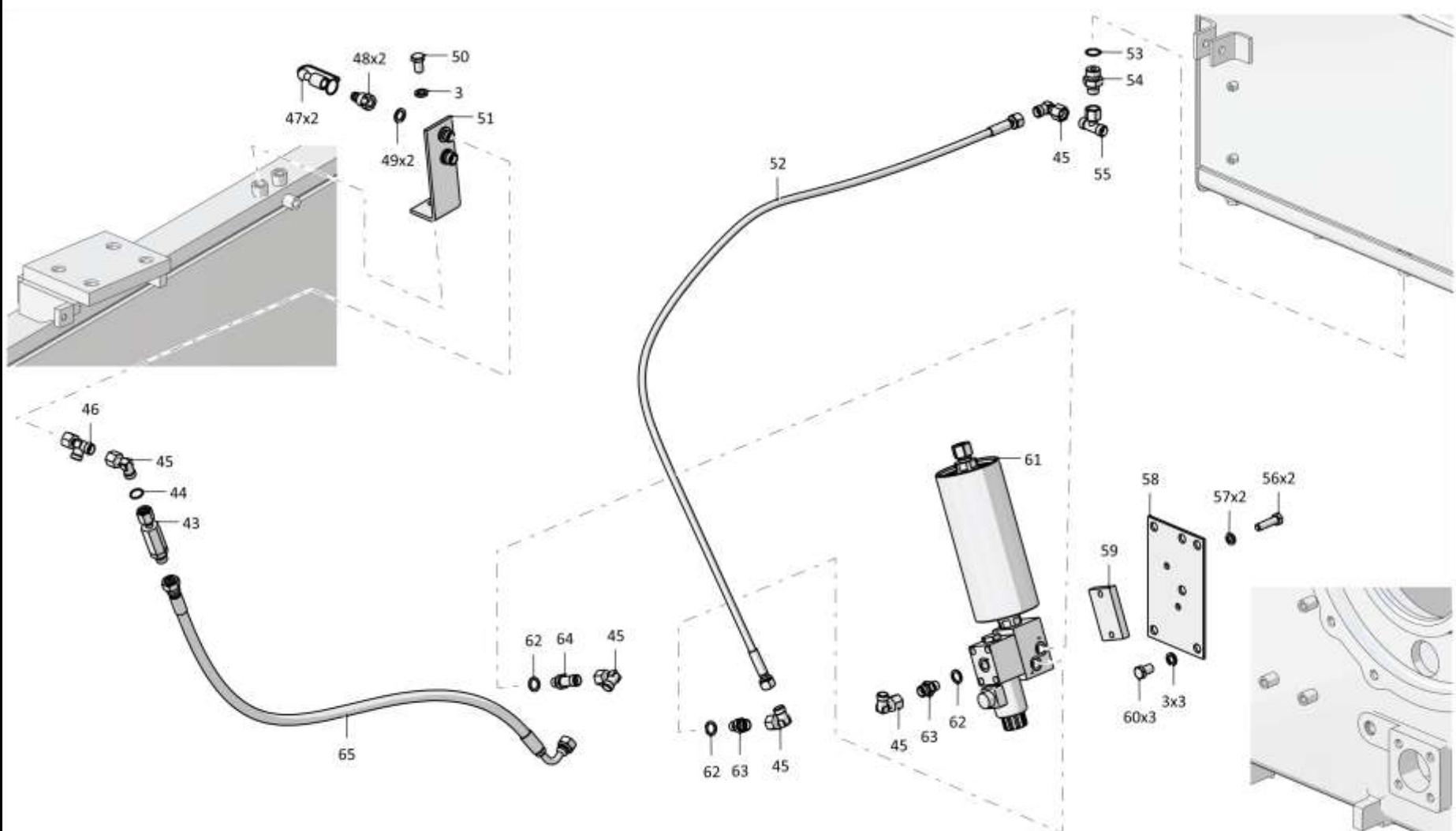
Рис./Fig. 5.2

5-38

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 5 из 12
Sheet 5 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
43	1101-26-82-01СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
43	1101-26-82-01-20СБ(SB)	Фильтр	Filter	1
44		Кольцо 008-010-14-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 008-010-14-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
45		Угольник Т.07.06.10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	7
46		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	1
47		Вилка резиновая МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	Rubber plug МБШ 14/35-12 МБШ 14/35-00ГЧ	2
48		Вилка МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	Plug МБШ 14/35-02 МБШ 14/35-00ГЧ	2
49		Кольцо уплотнительное торцевое комбинированное USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	Combined end sealing ring USIT 1/4" МБШ 14/35-00ГЧ	2
50		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	1
50		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	1
51	0901-26-22СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
51	0901-26-22-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
52		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1300.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1300.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
52		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1300.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1300.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
53		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-39

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 5 из 12
Sheet 5 of 12

5-40

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 6 из 12
Sheet 6 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
54	T.03.08.10L-M20x1,5M	Штуцер (применяется совместно с Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
54	T.03.08.10L-M20x1,5-20M	Штуцер (применяется совместно с Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
55		Тройник Т.05.06.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.06.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	1
56		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
56		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2
57		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	3
57		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	3
58	1101-26-214	Планка	Strip	1
58	1101-26-214-20	Планка	Strip	1
59	0901-26-12	Проставка	Spacer	1
59	0901-26-12-20	Проставка	Spacer	1
60		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	3
60		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	3
61		Гидропневмоаккумулятор ПГА.КО/Э1	Hydro pneumatic battery ПГА.КО/Э1	1
62	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	11

Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ

*2 - входит в 1101-26-8-01СБ

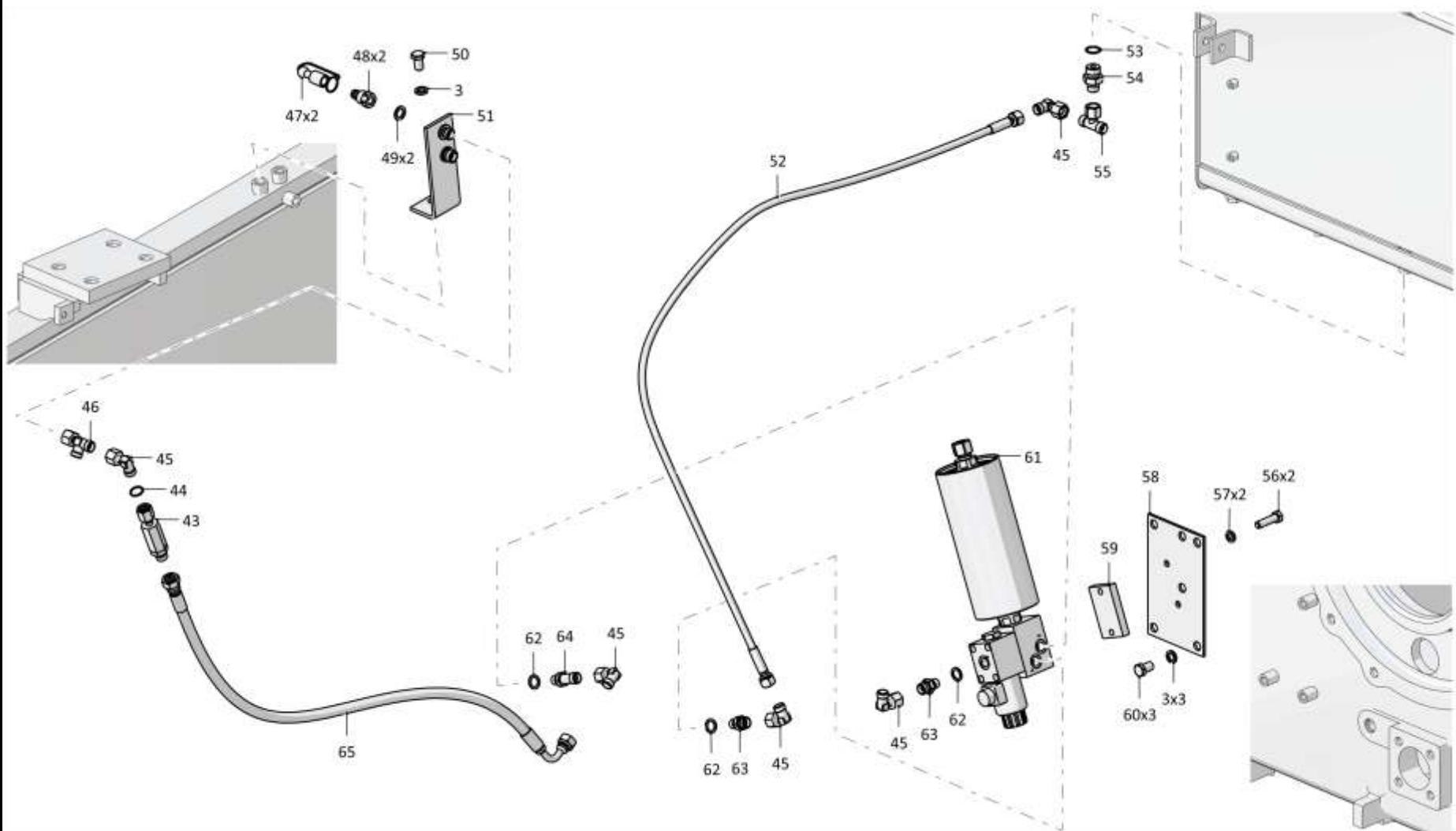
*3 - входит в 1101-26-8-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-8SB

*2 - included into 1101-26-8-01SB

*3 - included into 1101-26-8-02SB

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-41

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 6 из 12
Sheet 6 of 12

5-42

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 7 из 12
Sheet 7 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
63	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*1,*3	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)*1,*3	6
63	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*1,*3	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)*1,*3	6
63	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*2	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)*2	5
63	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)*2	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)*2	5

Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ

*2 - входит в 1101-26-8-01СБ

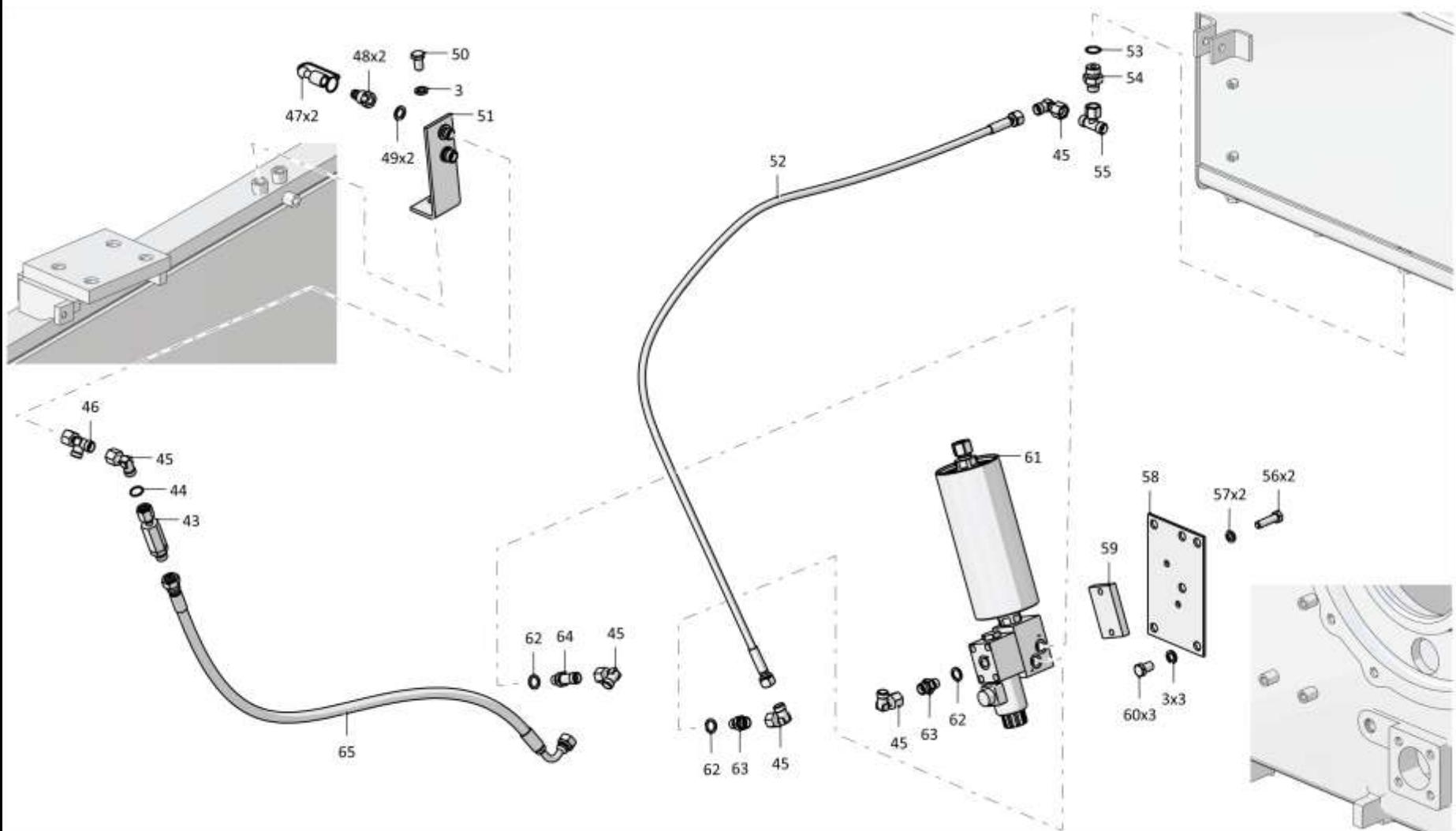
*3 - входит в 1101-26-8-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-8SB

*2 - included into 1101-26-8-01SB

*3 - included into 1101-26-8-02SB

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-43

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

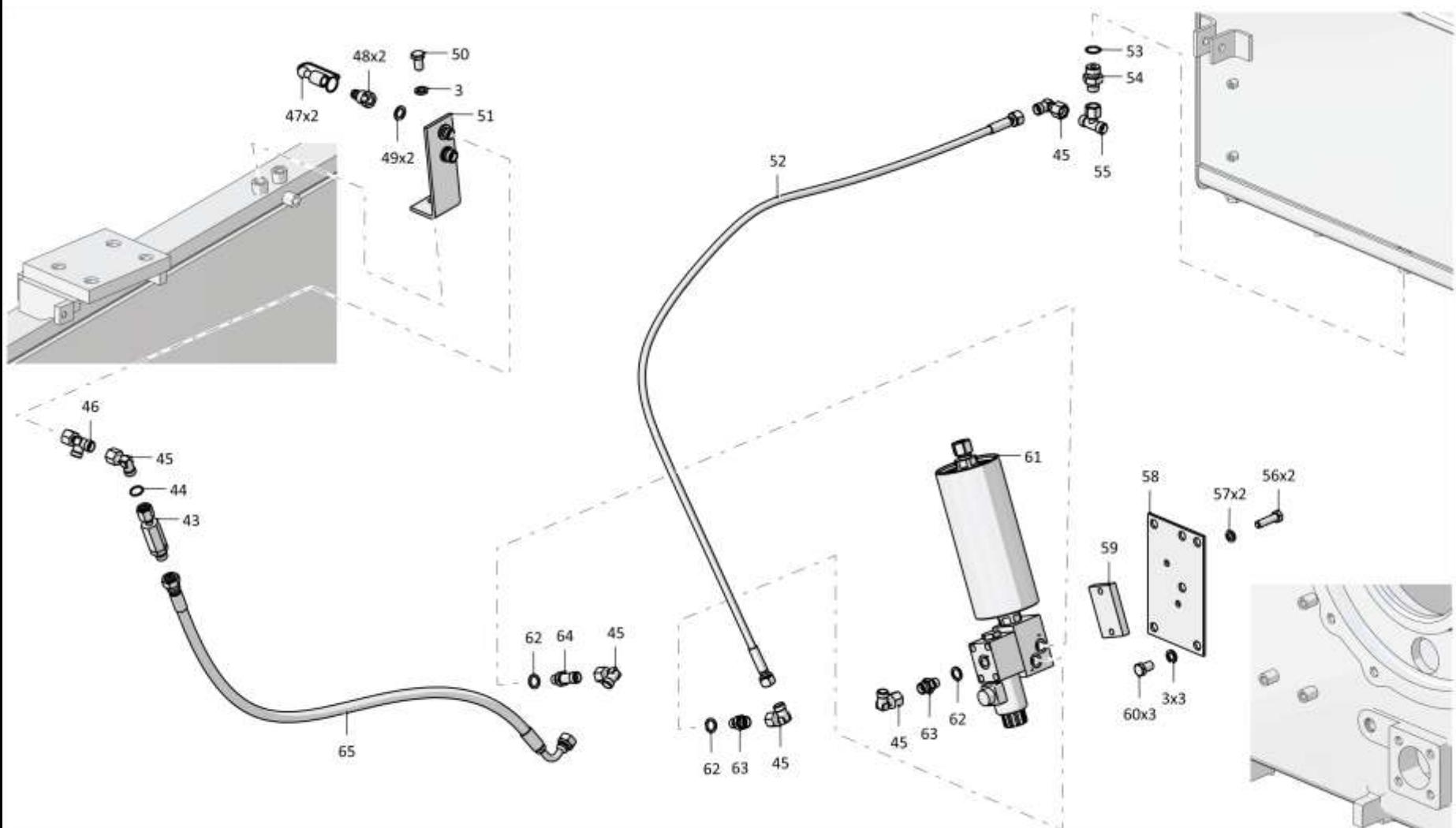
Лист 7 из 12
Sheet 7 of 12

5-44

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 8 из 12
Sheet 8 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
64	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ^{1,*3}	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ^{1,*3}	4
64	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ^{1,*3}	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ^{1,*3}	4
64	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ²	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ²	3
64	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ²	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ²	3
65		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.900.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.900.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
65		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.900.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.900.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ *2 - входит в 1101-26-8-01СБ *3 - входит в 1101-26-8-02СБ		Note: *1 - included into 1101-26-8SB *2 - included into 1101-26-8-01SB *3 - included into 1101-26-8-02SB		

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-45

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

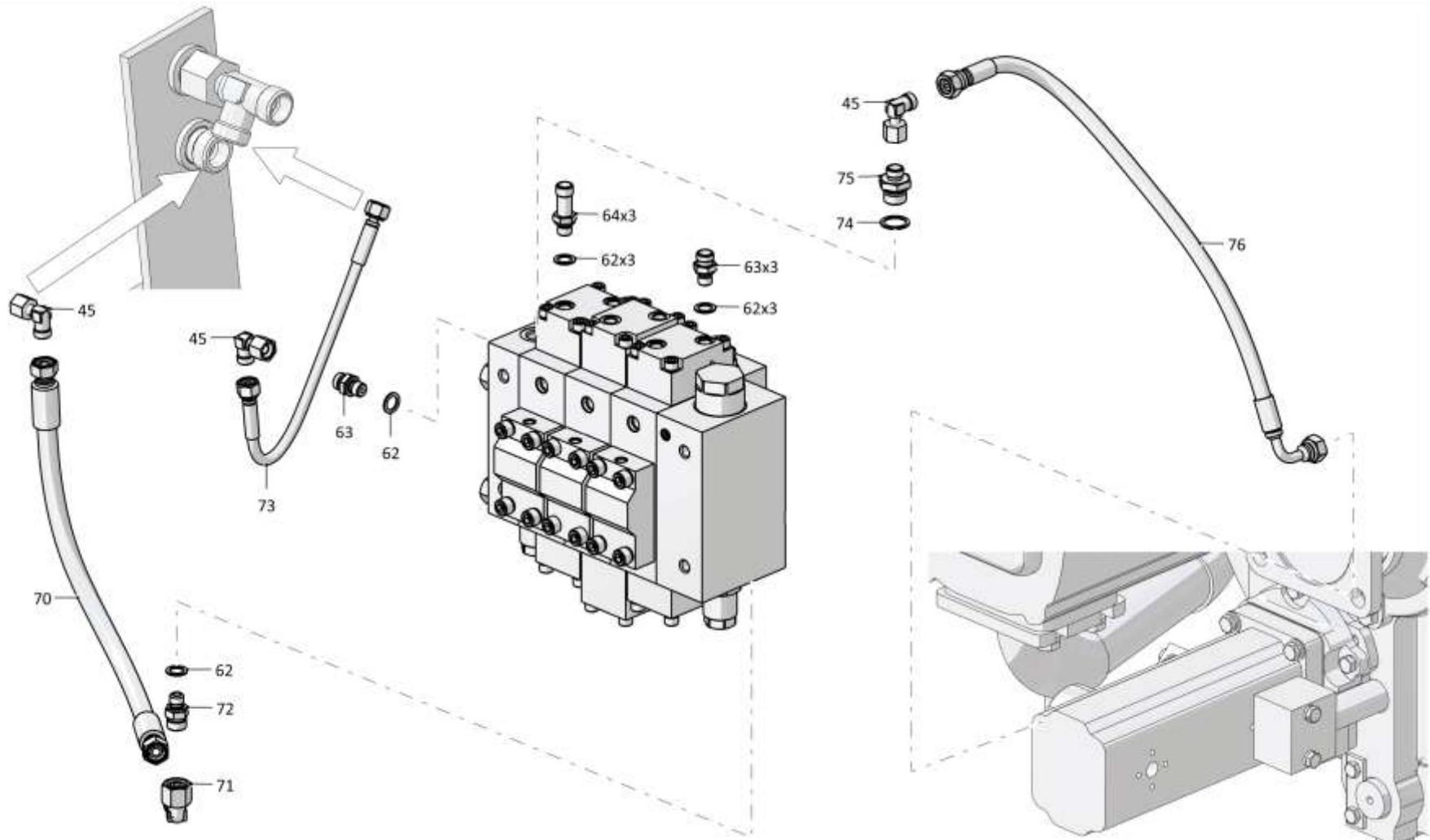
Лист 8 из 12
Sheet 8 of 12

5-46

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 9 из 12
Sheet 9 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
70		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.650.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.650.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
70		РВД 02.140.036A.A06.036G.A06.650.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.140.036A.A06.036G.A06.650.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
71		Угольник Т.07.06.10S-10СБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.10S-10SSB TU 3148-001-67321647-2011	1
72	T.03.01.10S-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10S-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10S-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
72	T.03.01.10S-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10S-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10S-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
73		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.500.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.500.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
73		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.500.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.500.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
74	0602-28-136-01K	Шайба специальная	Special washer	1
75	T.03.01.10L-G1/2M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136-01K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/2СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Screwed union (used together with Special washer 0602-28-136-01K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/2SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
75	T.03.01.10L-G1/2-20M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136-01K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/2СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Screwed union (used together with Special washer 0602-28-136-01K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/2SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
76		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.650.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.650.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
76		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.650.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.650.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-47

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 9 из 12
Sheet 9 of 12

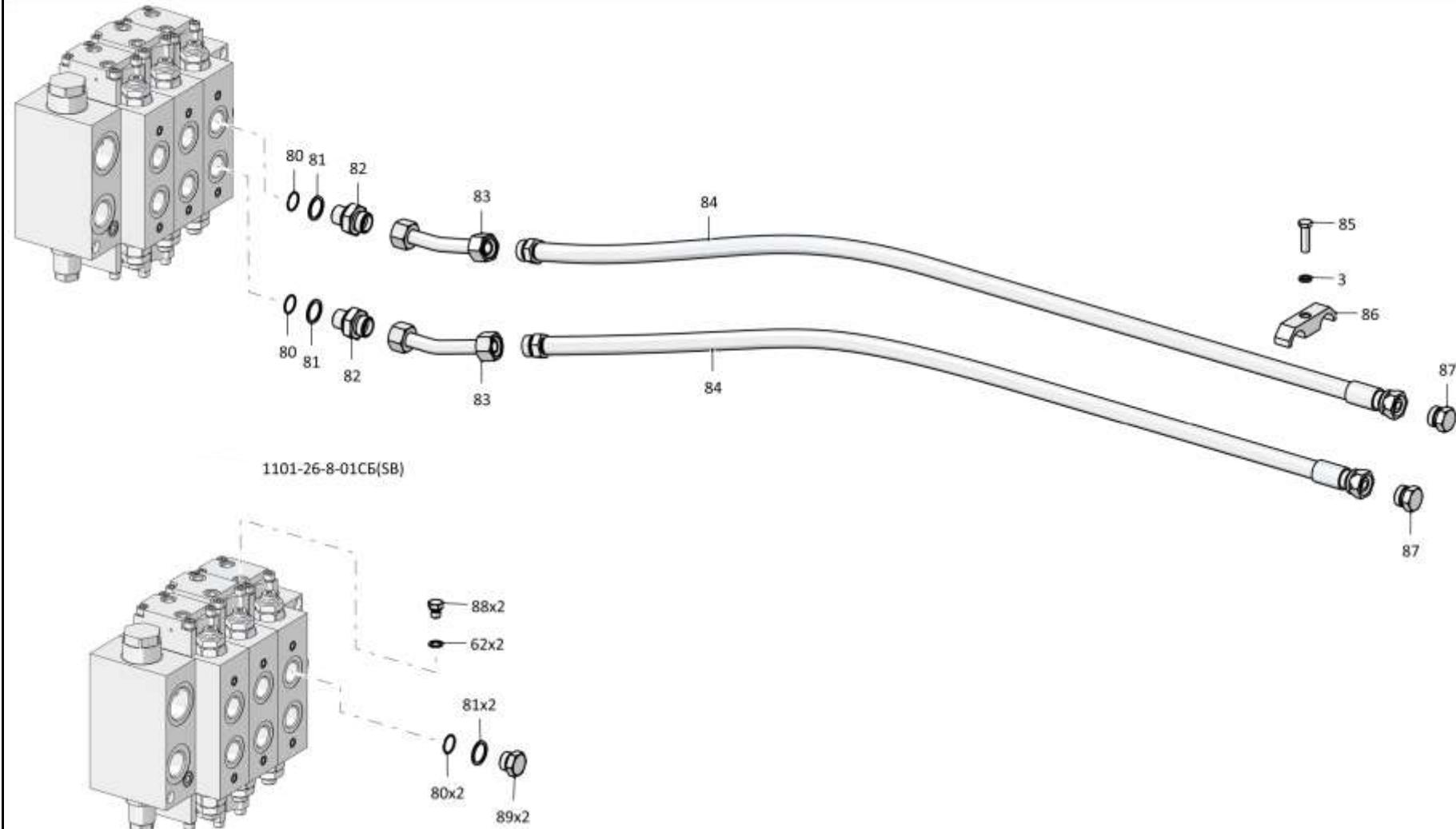
Рис./Fig. 5.2

5-48

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 10 из 12
Sheet 10 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
80		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
81	1101-26-222	Шайба специальная	Special washer	2
81	1101-26-222-20	Шайба специальная	Special washer	2
82	T.03.01.20S-G3/4M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
82	T.03.01.20S-G3/4-20M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222-20 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222-20 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
83	T.202.001СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001СБ) ^{*1,*3}	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001SB is allowed) ^{*1,*3}	2
83	T.202.001-20СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.001-20СБ) ^{*1,*3}	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.001-20SB is allowed) ^{*1,*3}	2
84		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-2-CO/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*3}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-2-CO/1400 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*3}	2
84		РВД 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-3-CO/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*3}	High pressure hose 06.140.002A.A14.036A.A14.2300.A-3-CO/1400 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*3}	2
Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ *2 - входит в 1101-26-8-01СБ *3 - входит в 1101-26-8-02СБ		Note: *1 - included into 1101-26-8SB *2 - included into 1101-26-8-01SB *3 - included into 1101-26-8-02SB		

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

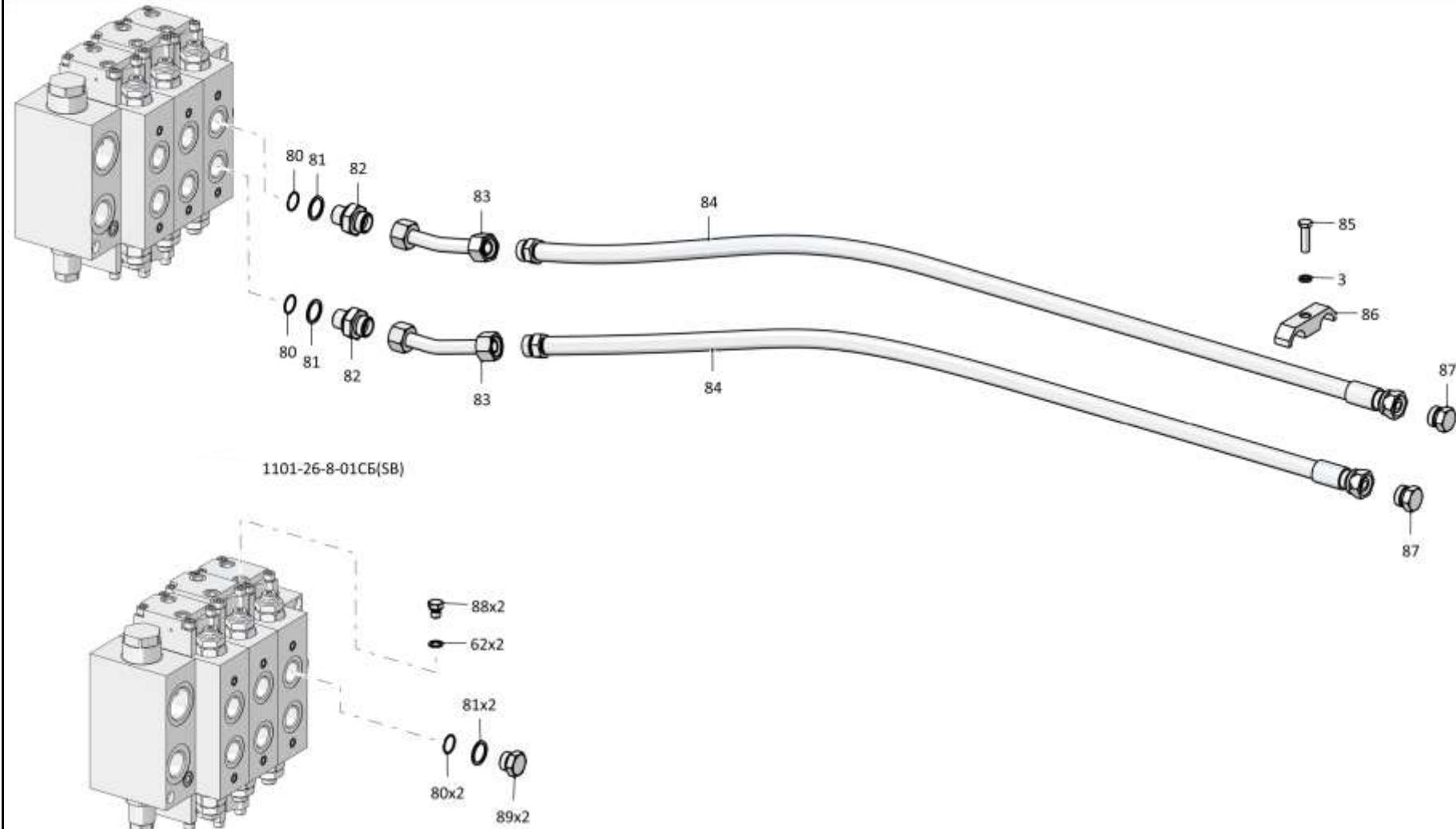
Лист 10 из 12
Sheet 10 of 12

5-50

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 11 из 12
Sheet 11 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
84		РВД 06.140.002А.А14.036А.А14.2900.А-2- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*1}	High pressure hose 06.140.002А.А14.036А.А14.2900.А-2-СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2
84		РВД 06.140.002А.А14.036А.А14.2900.А-3- СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567- 2017 ^{*1}	High pressure hose 06.140.002А.А14.036А.А14.2900.А-3-СО/1400 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2
85		Болт М12x1,25-6gx50.88.019 ГОСТ 7796- 70 ^{*1,*3}	Bolt M12x1,25-6gx50.88.019 GOST 7796-70 ^{*1,*3}	1
85		Болт М12x1,25-6gx50.88.029 ГОСТ 7796- 70 ^{*1,*3}	Bolt M12x1,25-6gx50.88.029 GOST 7796-70 ^{*1,*3}	1
86	2601-28-60	Бугель ^{*1,*3}	Yoke ^{*1,*3}	1
86	2601-28-60-20	Бугель ^{*1,*3}	Yoke ^{*1,*3}	1
87	T.10.04-20SM	Заглушка (допускается замена на Заглушка T.10.04.20S ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	End plug (replacement to End plug T.10.04.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
87	T.10.04-20S-20M	Заглушка (допускается замена на Заглушка T.10.04.20S ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1,*3}	End plug (replacement to End plug T.10.04.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1,*3}	2
88	1101-26-206	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
88	1101-26-206-20	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
89	1101-26-205	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
89	1101-26-205-20	Заглушка ^{*2}	End plug ^{*2}	2
Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ *2 - входит в 1101-26-8-01СБ *3 - входит в 1101-26-8-02СБ		Note: *1 - included into 1101-26-8SB *2 - included into 1101-26-8-01SB *3 - included into 1101-26-8-02SB		

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

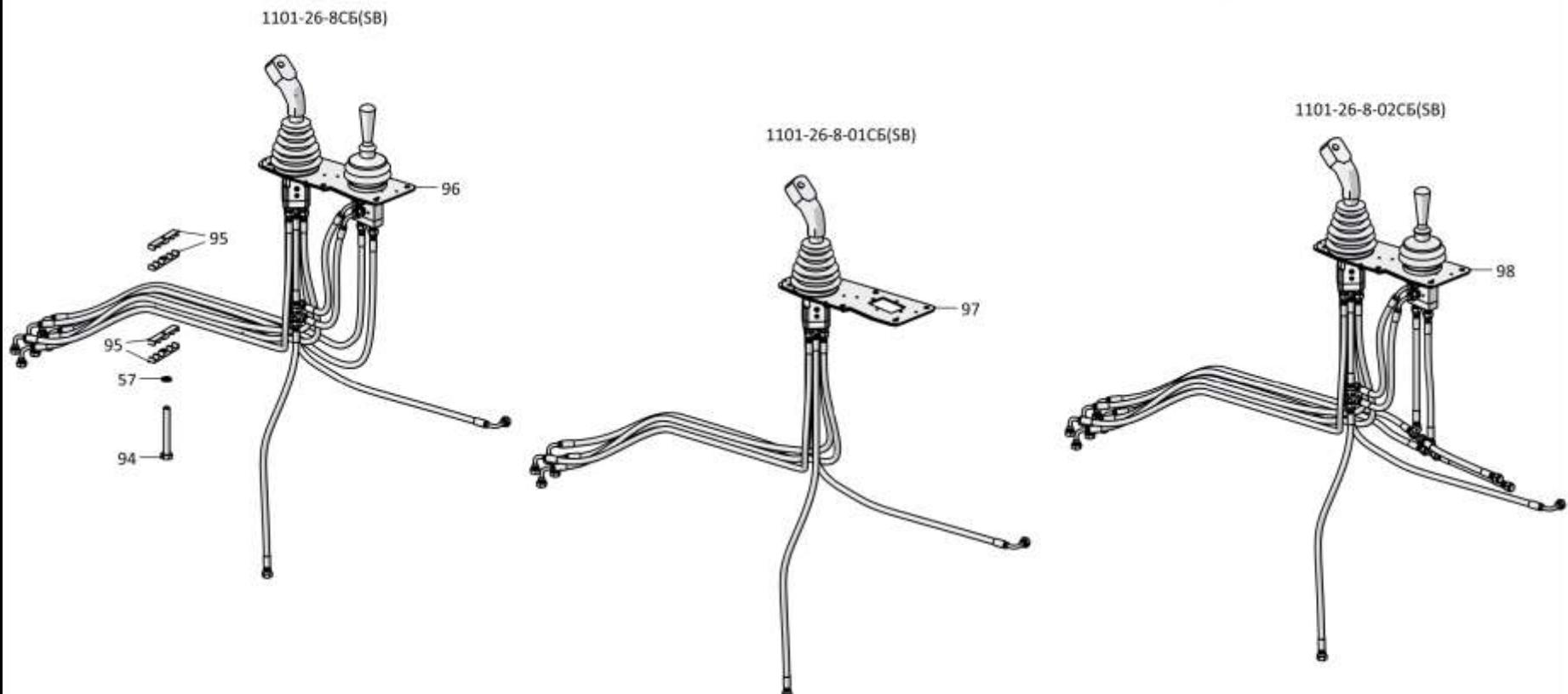
Рис./Fig. 5.2 Лист 11 из 12
Sheet 11 of 12

5-52

5.2
1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting
Рис./Fig. 5.2Лист 12 из 12
Sheet 12 of 12

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
94		Болт M8-6gx65.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx65.88.019 GOST 7796-70	1
94		Болт M8-6gx65.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx65.88.029 GOST 7796-70	1
95	0602-28-105K	Бугель	Yoke	4
96	1141-26-9-06СБ(SB)	Пульт управления ^{*1}	Control console ^{*1}	1
96	1141-26-9-06-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*1}	Control console ^{*1}	1
97	1141-26-9-07СБ(SB)	Пульт управления ^{*2}	Control console ^{*2}	1
97	1141-26-9-07-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*2}	Control console ^{*2}	1
98	1141-26-9-08СБ(SB)	Пульт управления ^{*3}	Control console ^{*3}	1
98	1141-26-9-08-20СБ(SB)	Пульт управления ^{*3}	Control console ^{*3}	1
	1152-10-35-02СБ(SB)	Установка переключателей	Setting of switches	1
		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	9
Примечание: *1 - входит в 1101-26-8СБ *2 - входит в 1101-26-8-01СБ *3 - входит в 1101-26-8-02СБ			Note: *1 - included into 1101-26-8SB *2 - included into 1101-26-8-01SB *3 - included into 1101-26-8-02SB	

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting



1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

5-53

1101-26-8СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы
1101-26-8SB/-01SB/-02SB Hydraulic system mounting

Лист 12 из 12
Sheet 12 of 12

Рис./Fig. 5.2

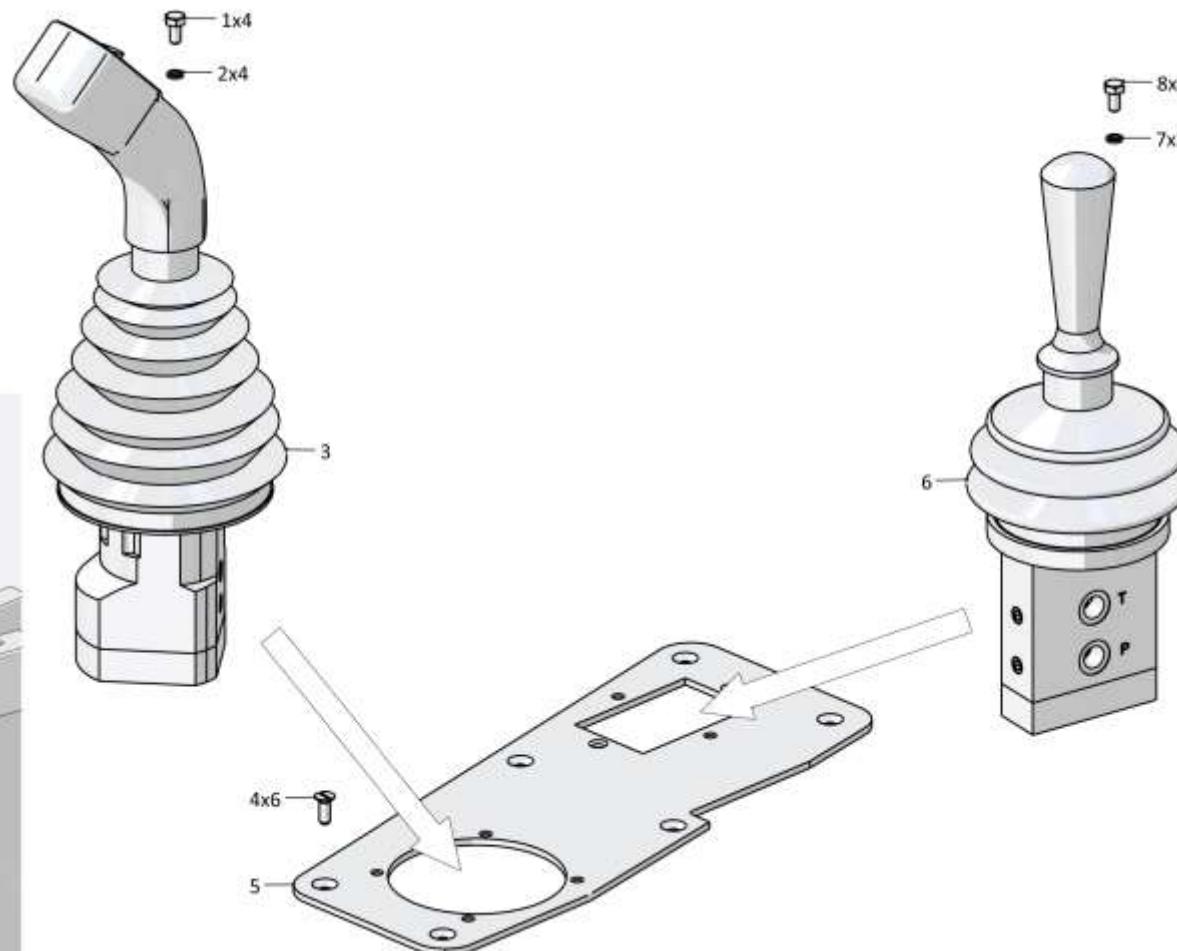
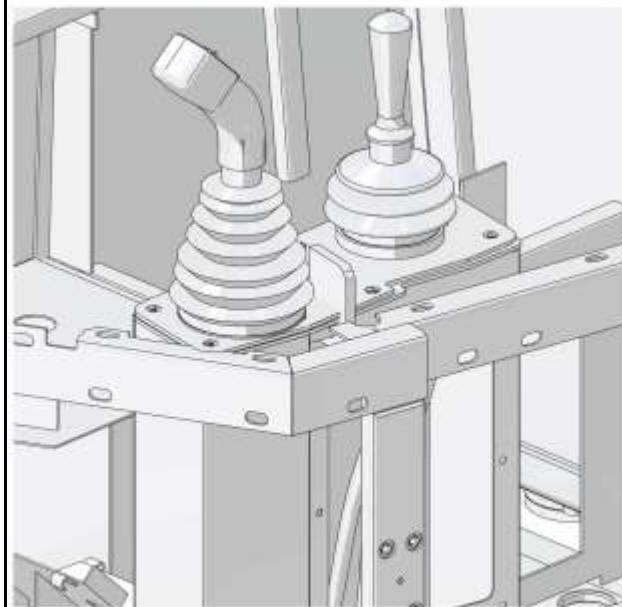
5-54

5.3**1141-26-6-06СБ Пульт управления
1141-26-6-06SB Control console****Рис./Fig. 5.3**Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4**1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1141-26-6-06СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
	1141-26-6-06-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
1		Болт М6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4
1		Болт М6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70	4
2		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
2		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
3		Гидроблок дистанционного управления 1БДУ-4/11РФ3П.Ш1	Hydroblock of distantsiolny management 1БДУ-4/11РФ3П.Ш1	1
4		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	6
4		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	6
5	0901-24-60	Основание	Basis	1
5	0901-24-60-20	Основание	Basis	1
6		Гидроблок дистанционного управления БДУ-2/11.Р	Hydroblock of distantsiolny management БДУ-2/11.Р	1
7		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
7		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
8		Болт М8-6gx12.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.019 GOST 7798-70	2
8		Болт М8-6gx12.58.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.029 GOST 7798-70	2

1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5-55



1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 5.3 Sheet 1 of 4

5-56

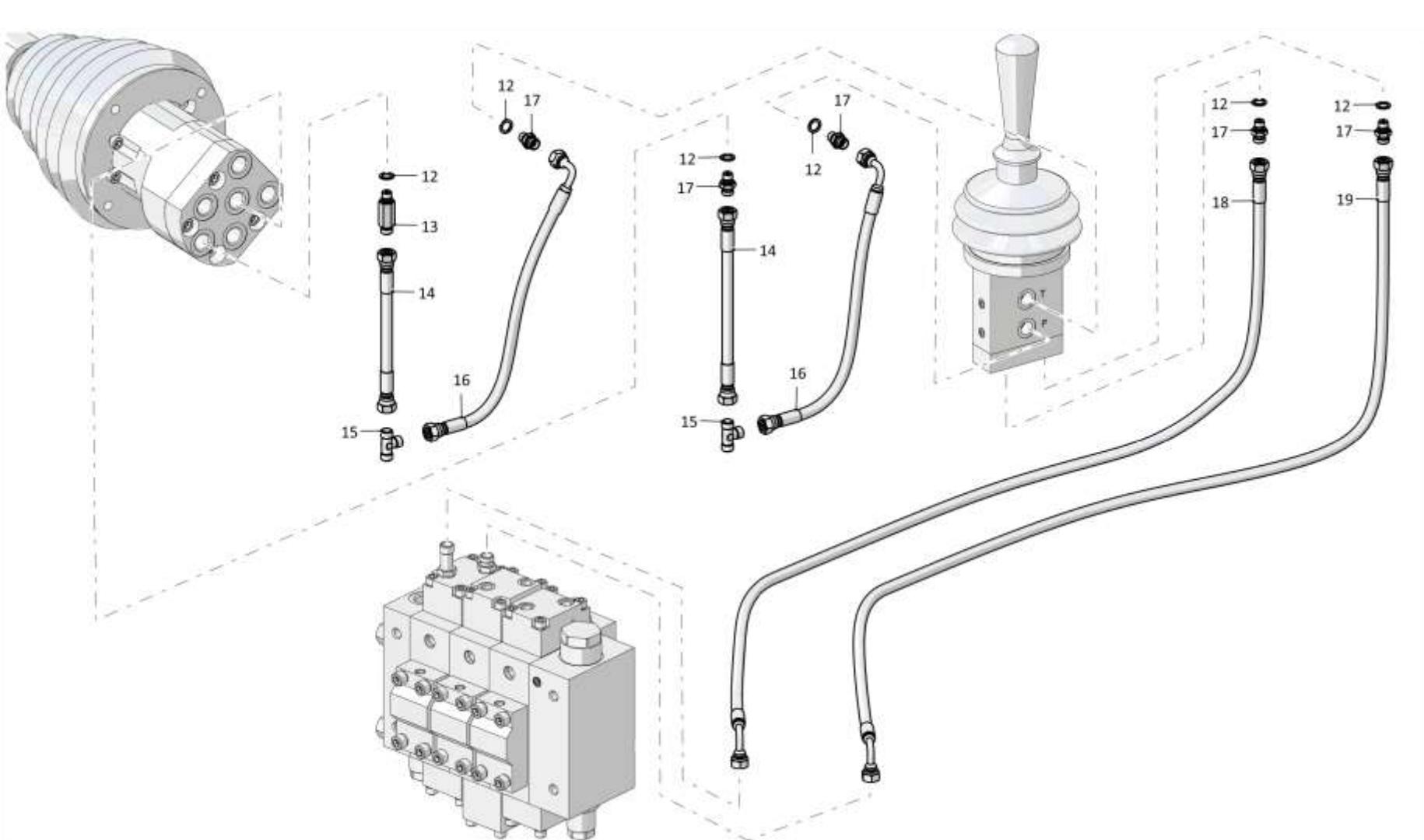
1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5.3**1141-26-6-06СБ Пульт управления
1141-26-6-06SB Control console****Рис./Fig. 5.3**Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
12	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	10 10
13	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер	Union	1
13	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	1
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
15		Тройник Т.05.01.10L-10L-10L ТУ 3148-001- 67321647-2011	T-piece T.05.01.10L-10L-10L TU 3148-001- 67321647-2011	2 2
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
17	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер	Union	9
17	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	9
18		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1500.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1500.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
18		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1500.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1500.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
19		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
19		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5-57



1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

Лист 2 из 4
Рис./Fig. 5.3 Sheet 2 of 4

5-58

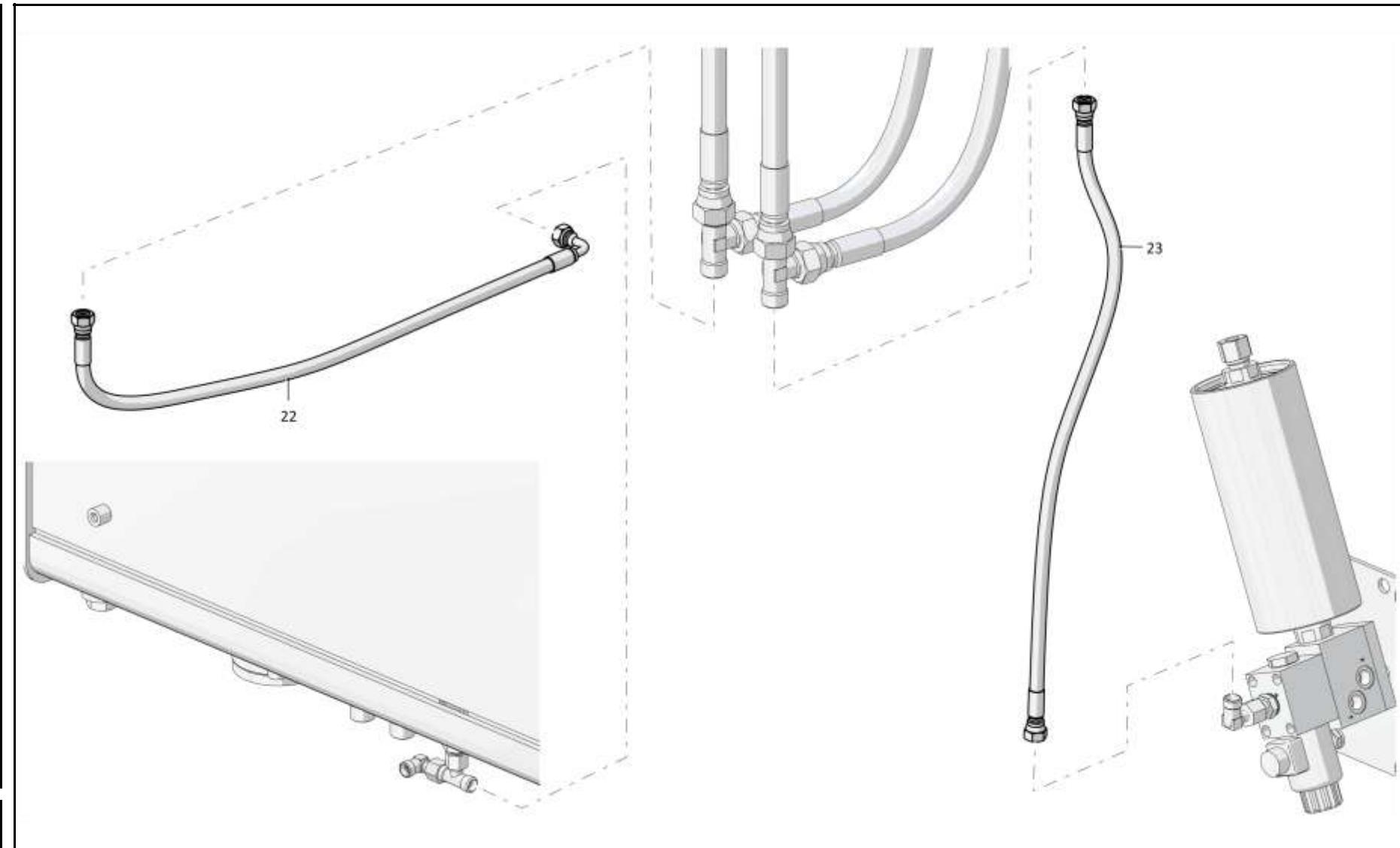
1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5.3**1141-26-6-06СБ Пульт управления
1141-26-6-06SB Control console****Рис./Fig. 5.3**Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
22		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
22		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
23		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
23		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5-59



1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

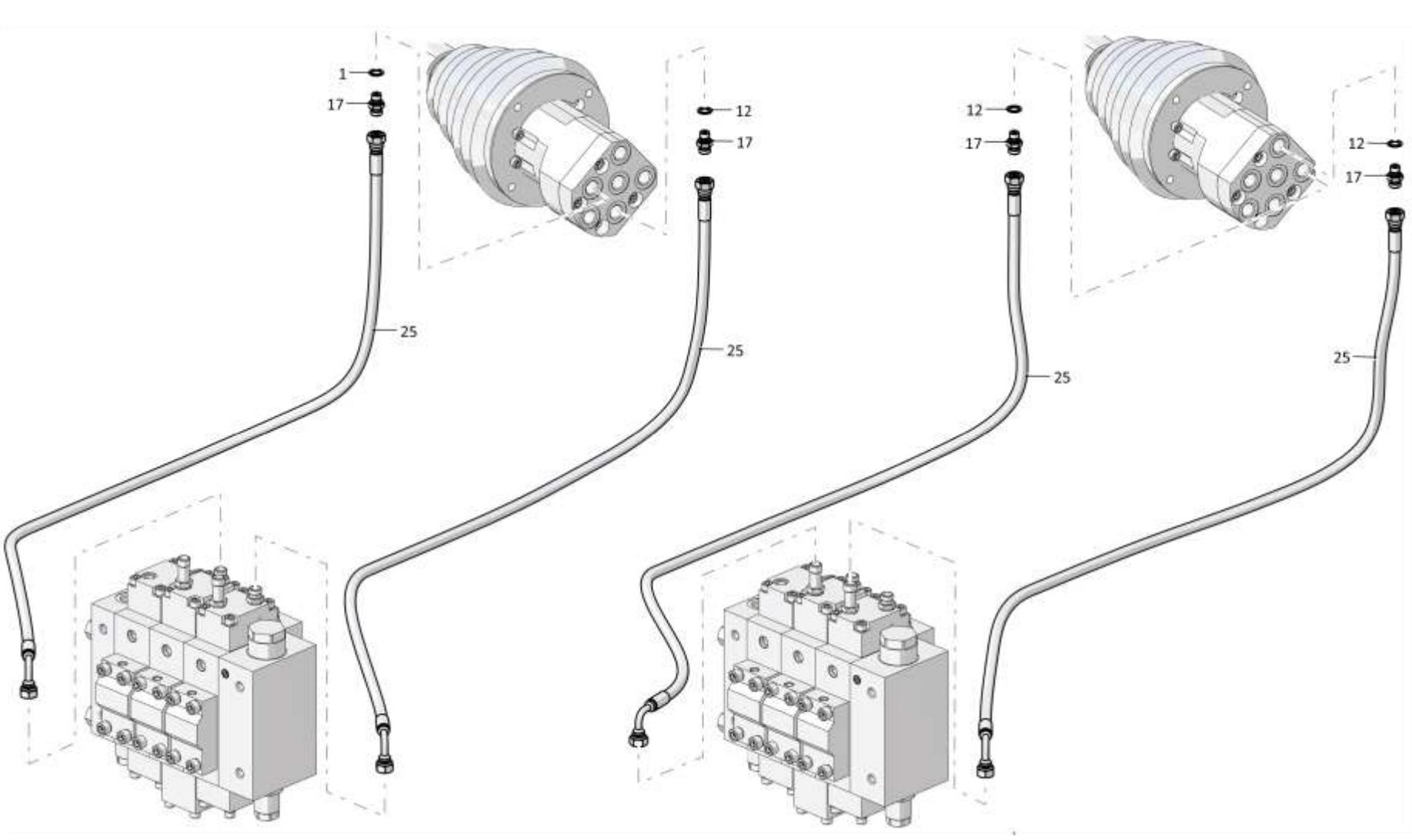
Лист 3 из 4
Рис./Fig. 5.3 Sheet 3 of 4

5-60

1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

5.3**1141-26-6-06СБ Пульт управления
1141-26-6-06SB Control console****Рис./Fig. 5.3**Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
25		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	4



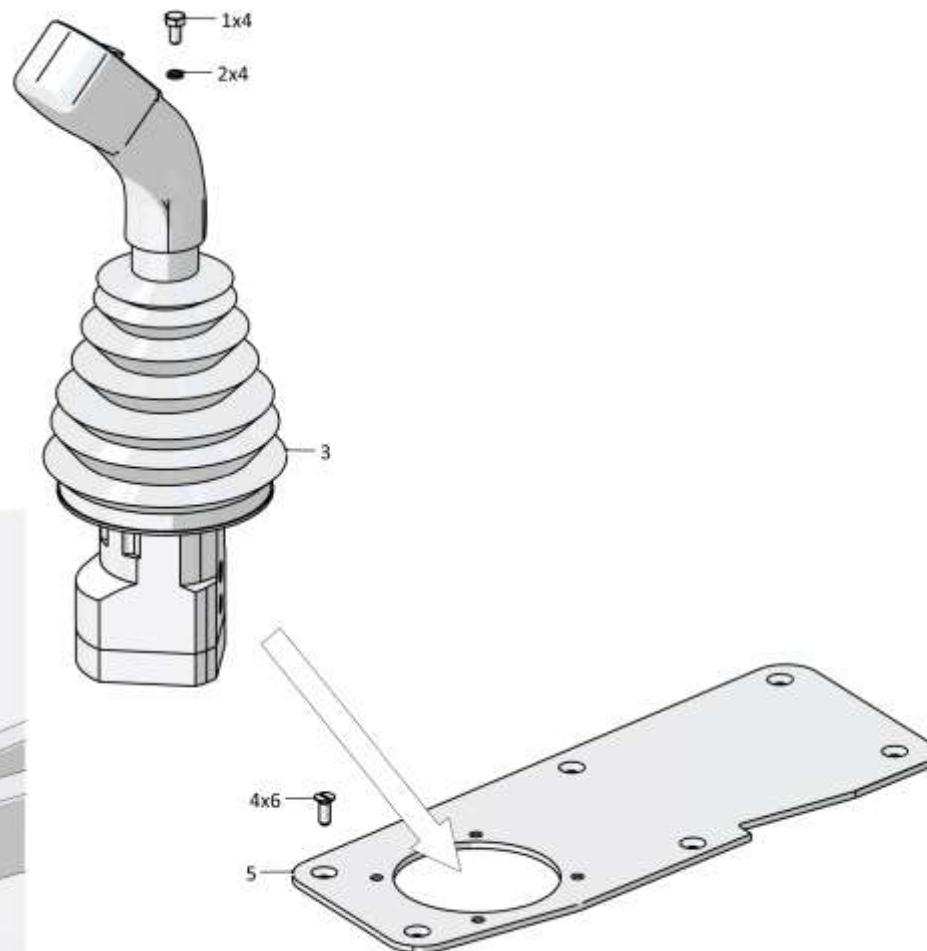
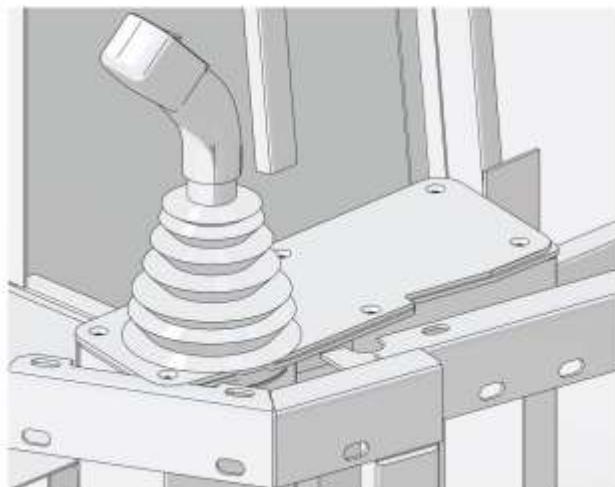
1141-26-6-06СБ Пульт управления / 1141-26-6-06SB Control console

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 5.3 Sheet 4 of 4

5-62

5.4**1141-26-6-07СБ Пульт управления
1141-26-6-07SB Control console****Рис./Fig. 5.4**Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3**1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	T
	1141-26-6-07СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x	
	1141-26-6-07-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console		x
1		Болт М6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4	
1		Болт М6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70		4
2		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4	
2		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		4
3		Гидроблок дистанционного управления 1БДУ-4/11РФЗП.Ш1	Hydroblock of distantsiolny management 1БДУ-4/11РФЗП.Ш1	1	1
4		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	6	
4		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80		6
5	0901-24-60-03	Основание	Basis	1	
5	0901-24-60-03-20	Основание	Basis		1



1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 5.4 Sheet 1 of 3

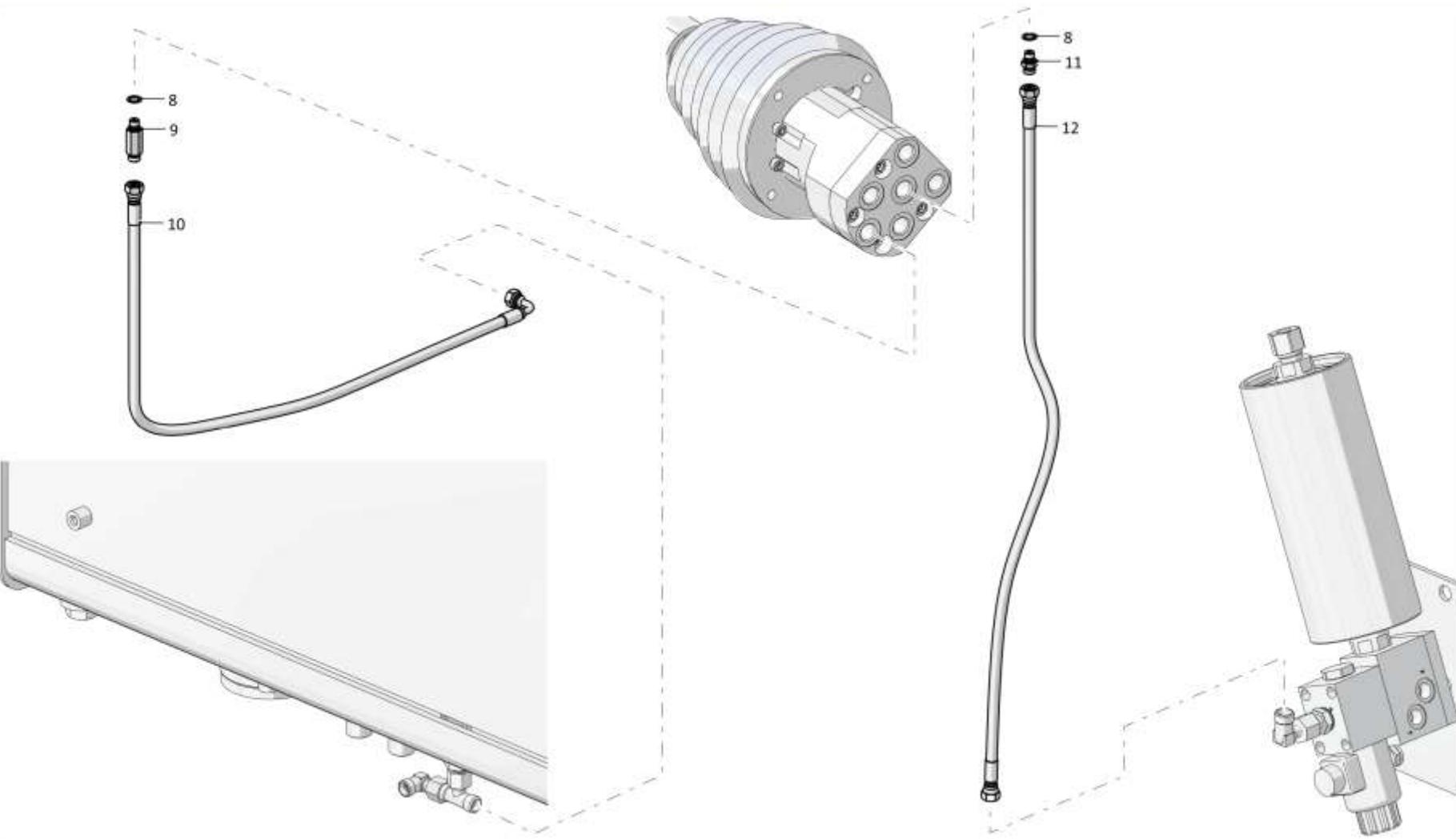
5-64

5.4**1141-26-6-07СБ Пульт управления
1141-26-6-07SB Control console****Рис./Fig. 5.4**Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3**1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	6 6
9	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер	Union	1
9	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	1
10		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1250.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1250.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
10		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1250.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1250.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
11	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер	Union	5
11	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	5
12		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05-1455.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05-1455.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
12		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05-1455.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05-1455.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

5-65



1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Рис./Fig. 5.4

5-66

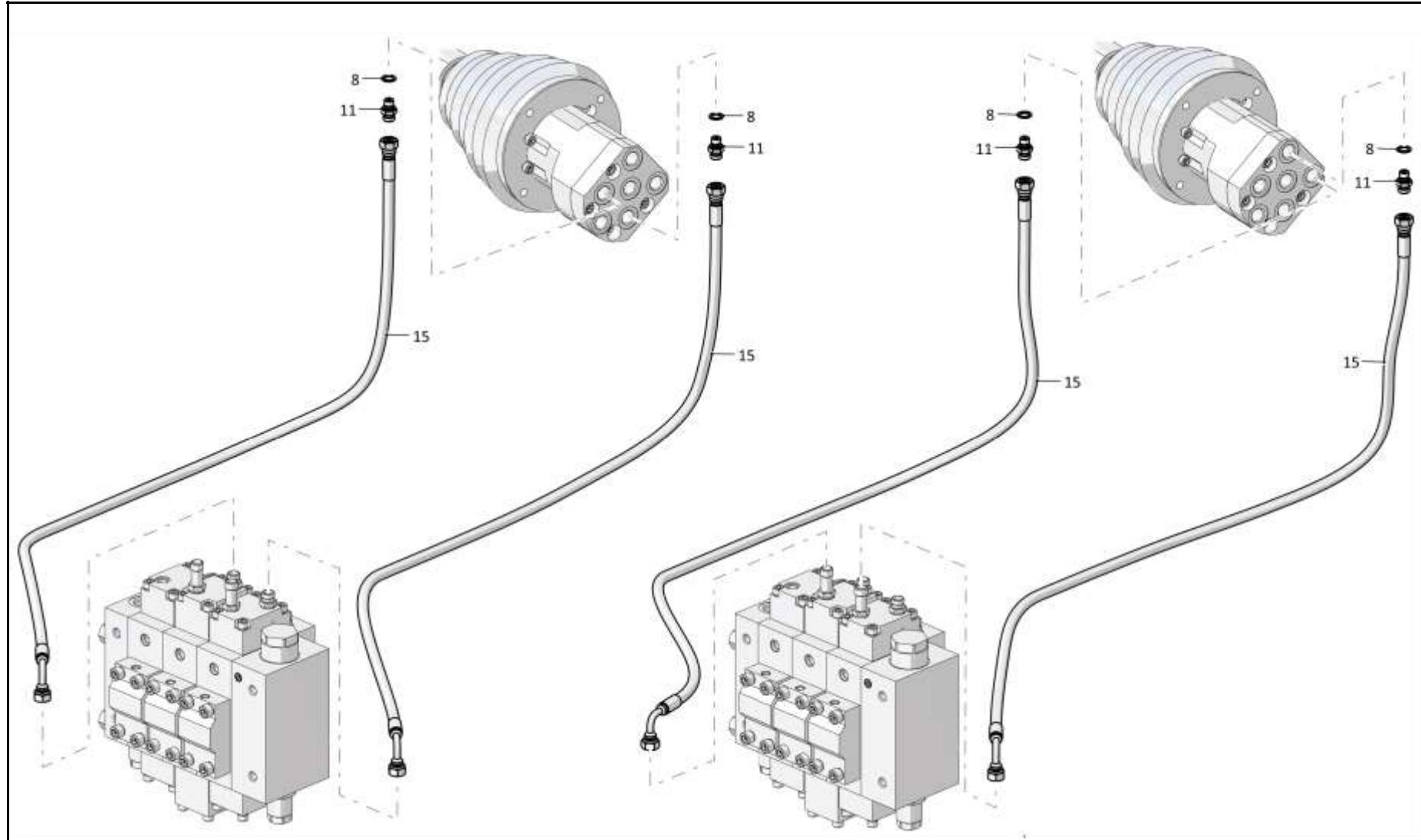
5.4**1141-26-6-07СБ Пульт управления
1141-26-6-07SB Control console****Рис./Fig. 5.4**Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
15		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
15		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4

1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

5-67



1141-26-6-07СБ Пульт управления / 1141-26-6-07SB Control console

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 5.4 Sheet 3 of 3

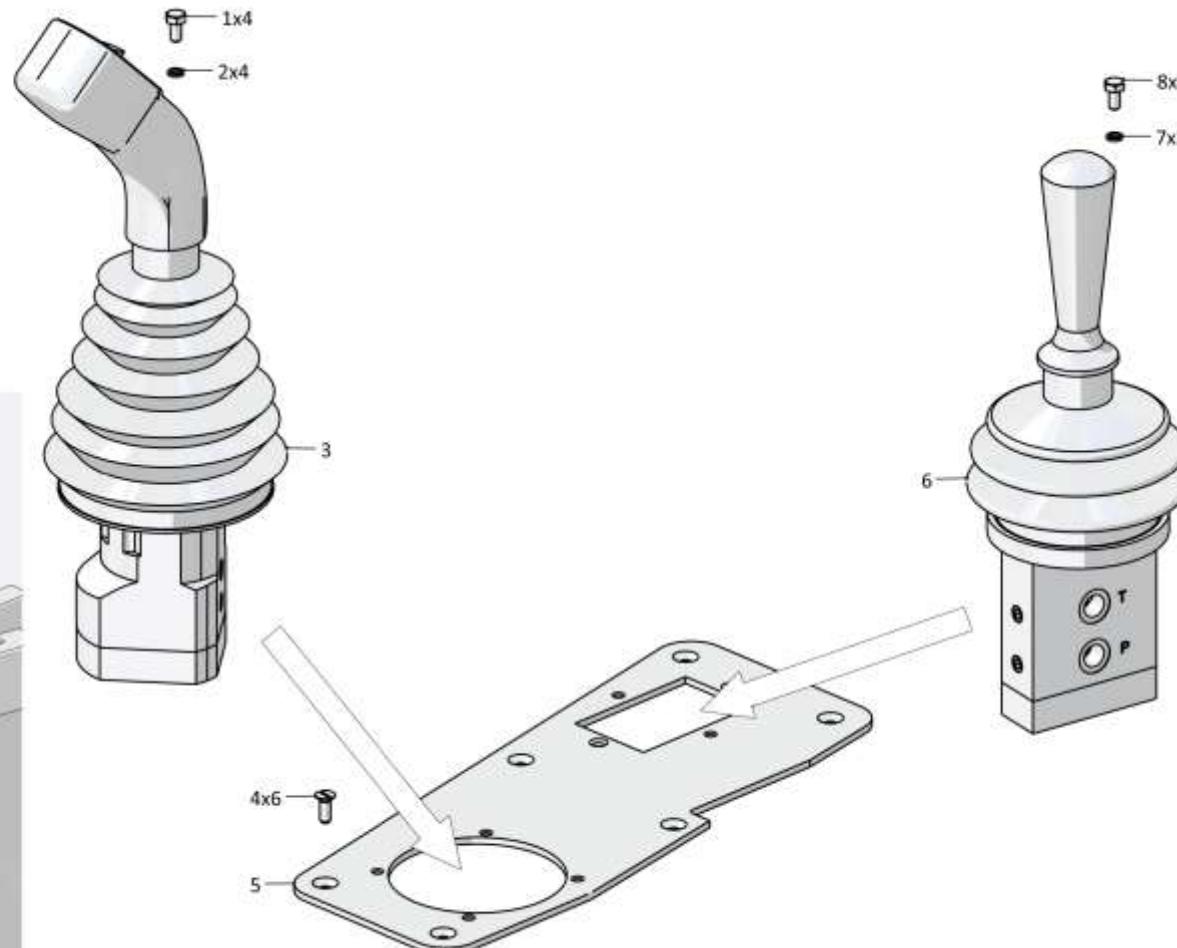
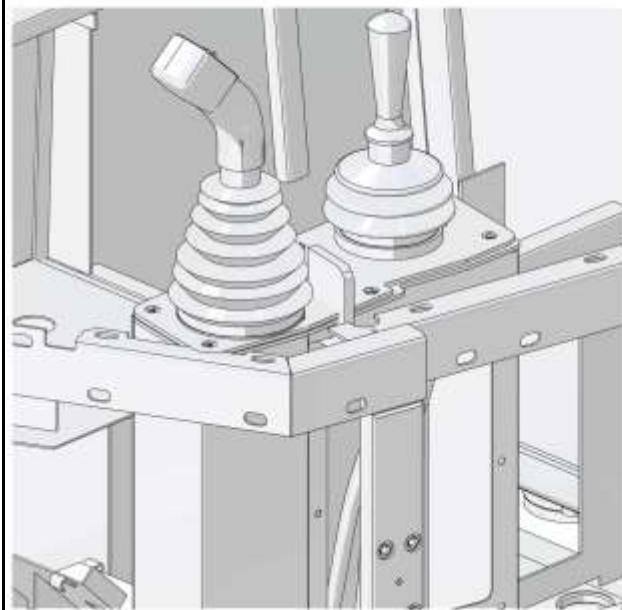
5-68

5.5
1141-26-6-08СБ Пульт управления
1141-26-6-08SB Control console
Рис./Fig. 5.5Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5**1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1141-26-6-08СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
	1141-26-6-08-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
1		Болт M6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4
1		Болт M6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70	4
2		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
2		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
3		Гидроблок дистанционного управления 1БДУ-4/11РФ3П.Ш1	Hydroblock of distantsiolny management 1БДУ-4/11РФ3П.Ш1	1
4		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	6
4		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	6
5	0901-24-60	Основание	Basis	1
5	0901-24-60-20	Основание	Basis	1
6		Гидроблок дистанционного управления БДУ-2/11.Р	Hydroblock of distantsiolny management БДУ-2/11.Р	1
7		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
7		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
8		Болт M8-6gx12.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.019 GOST 7798-70	2
8		Болт M8-6gx12.58.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.029 GOST 7798-70	2

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

5-69



1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 5.5 Sheet 1 of 5

5-70

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

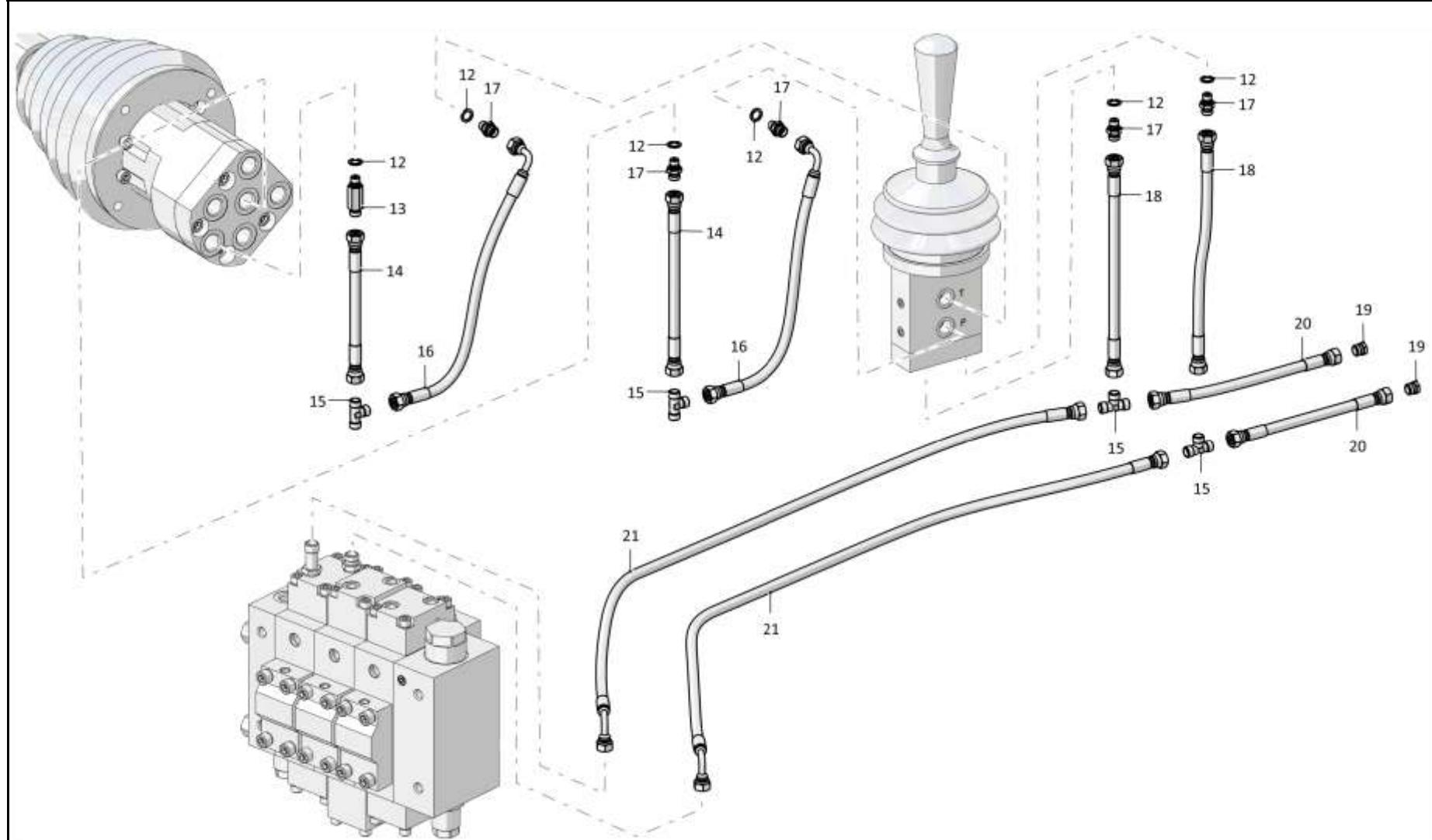
5.5

**1141-26-6-08СБ Пульт управления
1141-26-6-08SB Control console**
Рис./Fig. 5.5Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	10 10
13	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер	Union	1
13	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	1
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.245.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
15		Тройник Т.05.01.10L-10L-10L ТУ 3148-001- 67321647-2011	T-piece T.05.01.10L-10L-10L TU 3148-001- 67321647-2011	4 4
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.450.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
17	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер	Union	9
17	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	9

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

5-71



1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

Лист 2 из 5
Рис./Fig. 5.5 Sheet 2 of 5

5-72

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

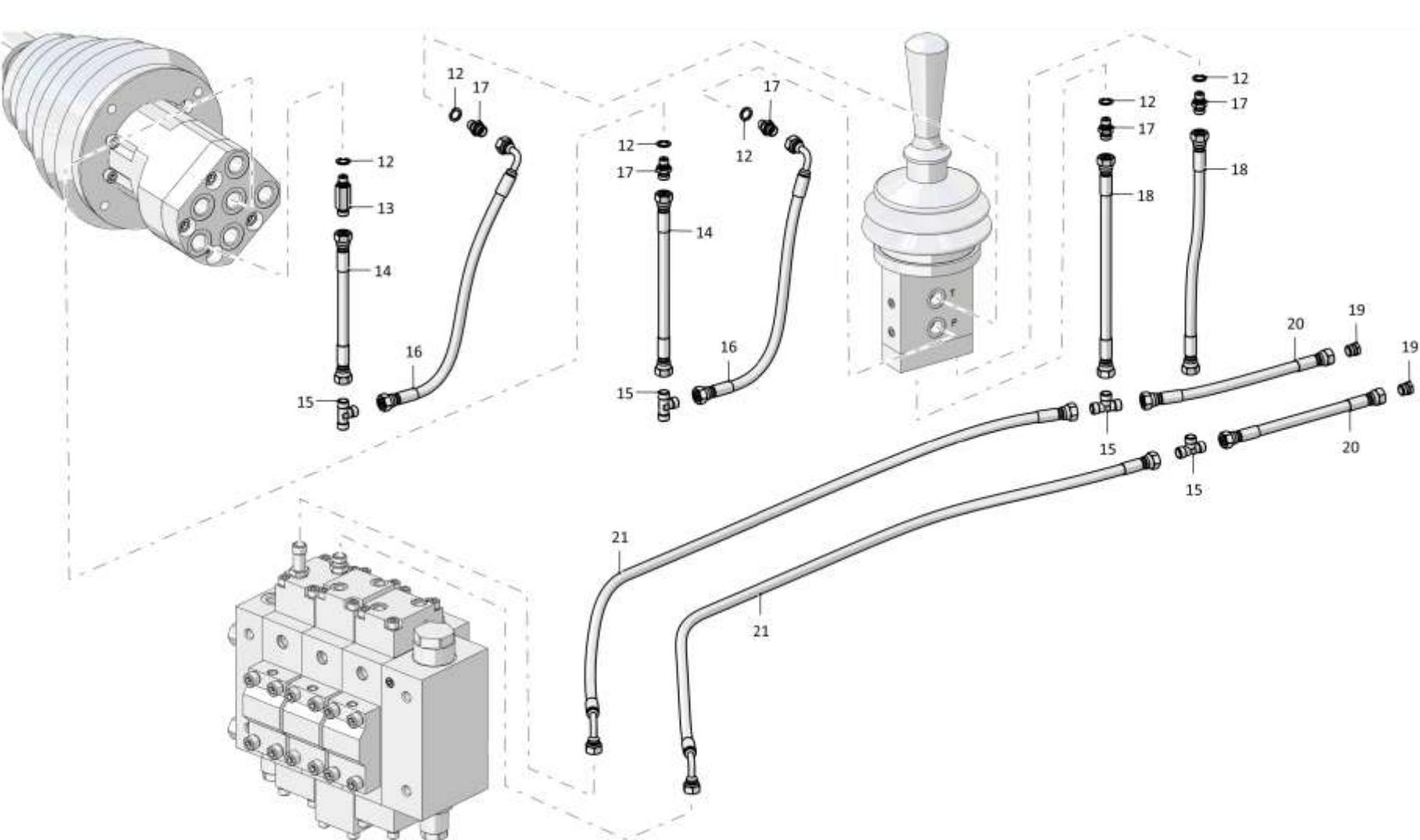
5.5**1141-26-6-08СБ Пульт управления
1141-26-6-08SB Control console****Рис./Fig. 5.5**Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
18		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
18		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
19		Заглушка Т.10.04-10L ТУ 3148-001- 67321647-2011	End plug T.10.04-10L TU 3148-001-67321647- 2011	2	2
20		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
20		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
21		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1100.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1100.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
21		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1100.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1100.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2

9500.011152-1-01КДС (KDS)

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

5-73



1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 5.5 Sheet 3 of 5

5-74

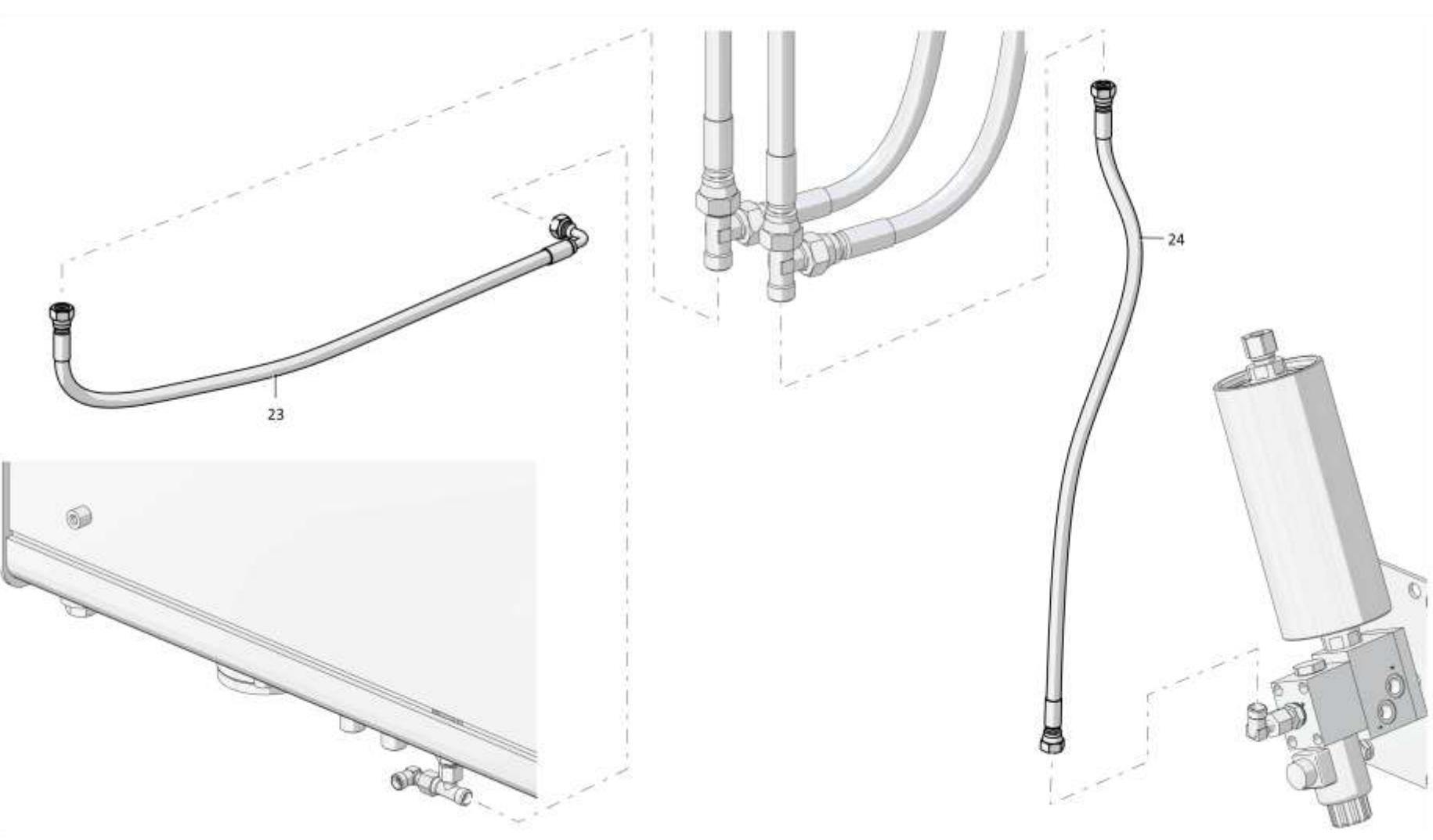
5.5
1141-26-6-08СБ Пульт управления
1141-26-6-08SB Control console
Рис./Fig. 5.5Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
23		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
23		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1000.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
24		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
24		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1210.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

5-75



1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 5.5 Sheet 4 of 5

5-76

5.5

1141-26-6-08СБ Пульт управления
1141-26-6-08SB Control console

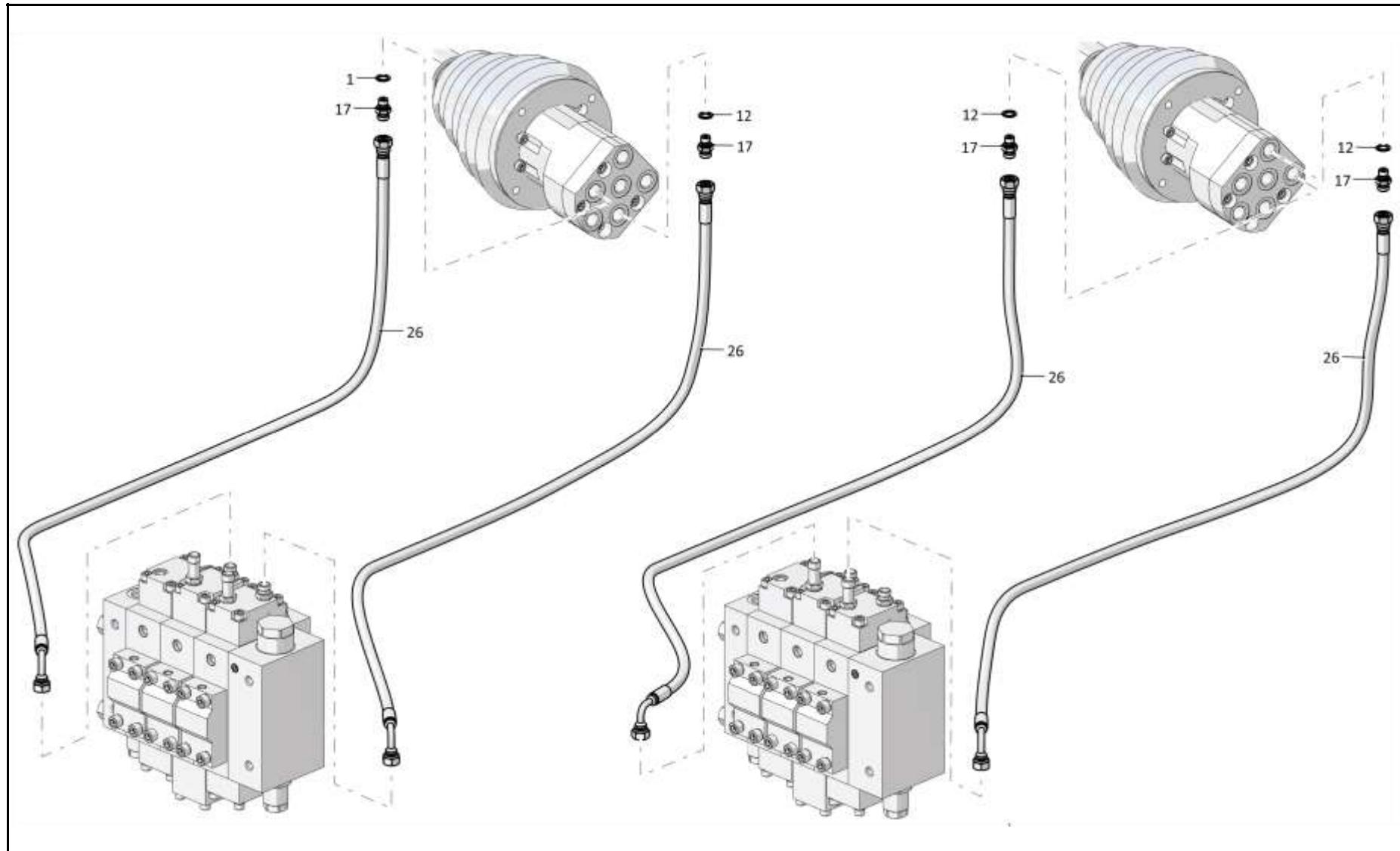
Рис./Fig. 5.5Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
26		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
26		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1410.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

5-77



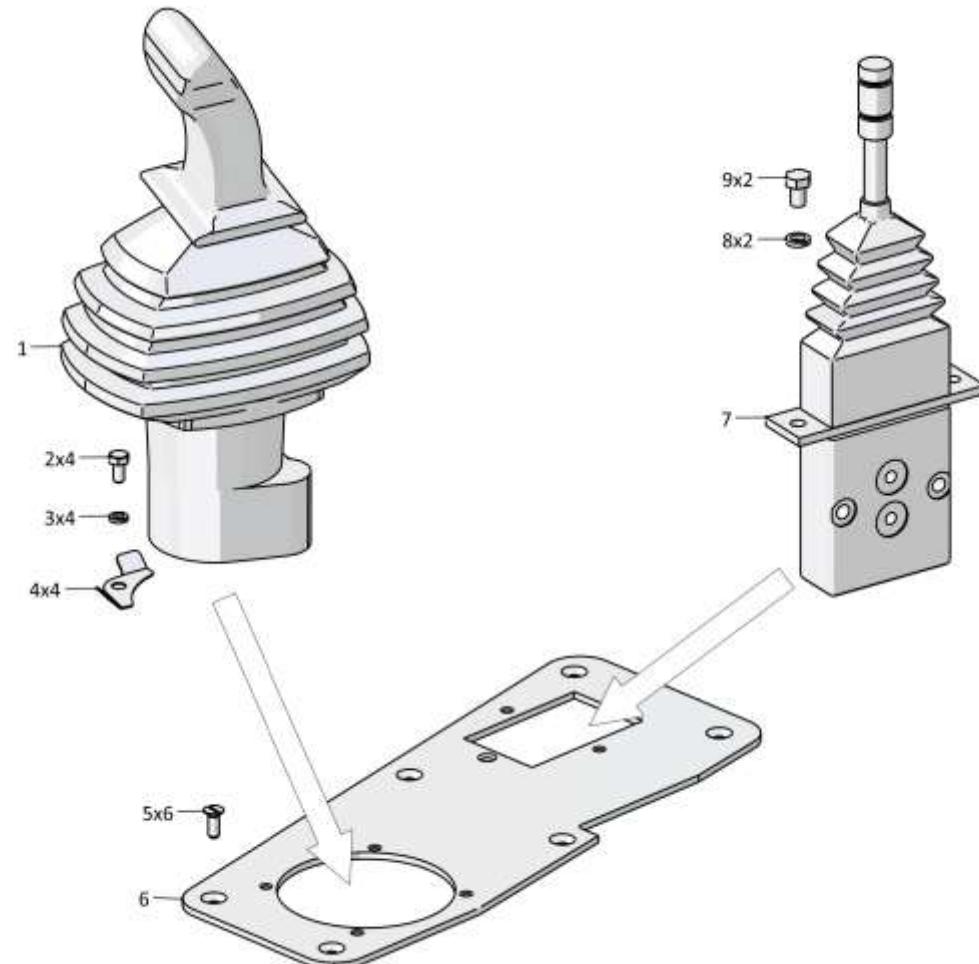
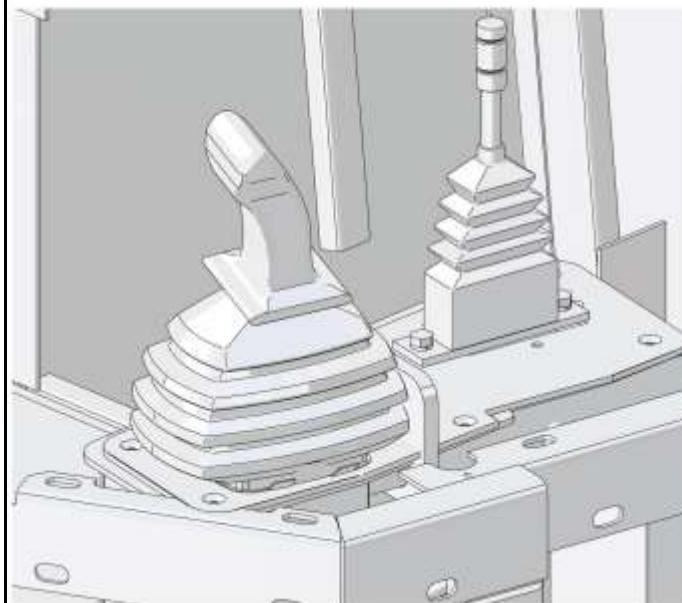
1141-26-6-08СБ Пульт управления / 1141-26-6-08SB Control console

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 5.5 Sheet 5 of 5

5-78

5.6
1101-26-93-03СБ Пульт управления
1101-26-93-03SB Control console
Рис./Fig. 5.6Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4**1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-93-03СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
	1101-26-93-03-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
1	1106-10-146СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
2		Болт М6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4
2		Болт М6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4	3516-26-26	Планка	Strip	4
4	3516-26-26-20	Планка	Strip	4
5		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17475-80	6
5		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17475-80	6
6	0901-24-60	Основание	Basis	1
6	0901-24-60-20	Основание	Basis	1
7		Клапан В2TH6L06-10/M01 (по контракту)	Valve B2TH6L06-10/M01 (under the contract)	1
8		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
8		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
9		Болт М8-6gx12.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.019 GOST 7798-70	2
9		Болт М8-6gx12.58.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.029 GOST 7798-70	2



1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console

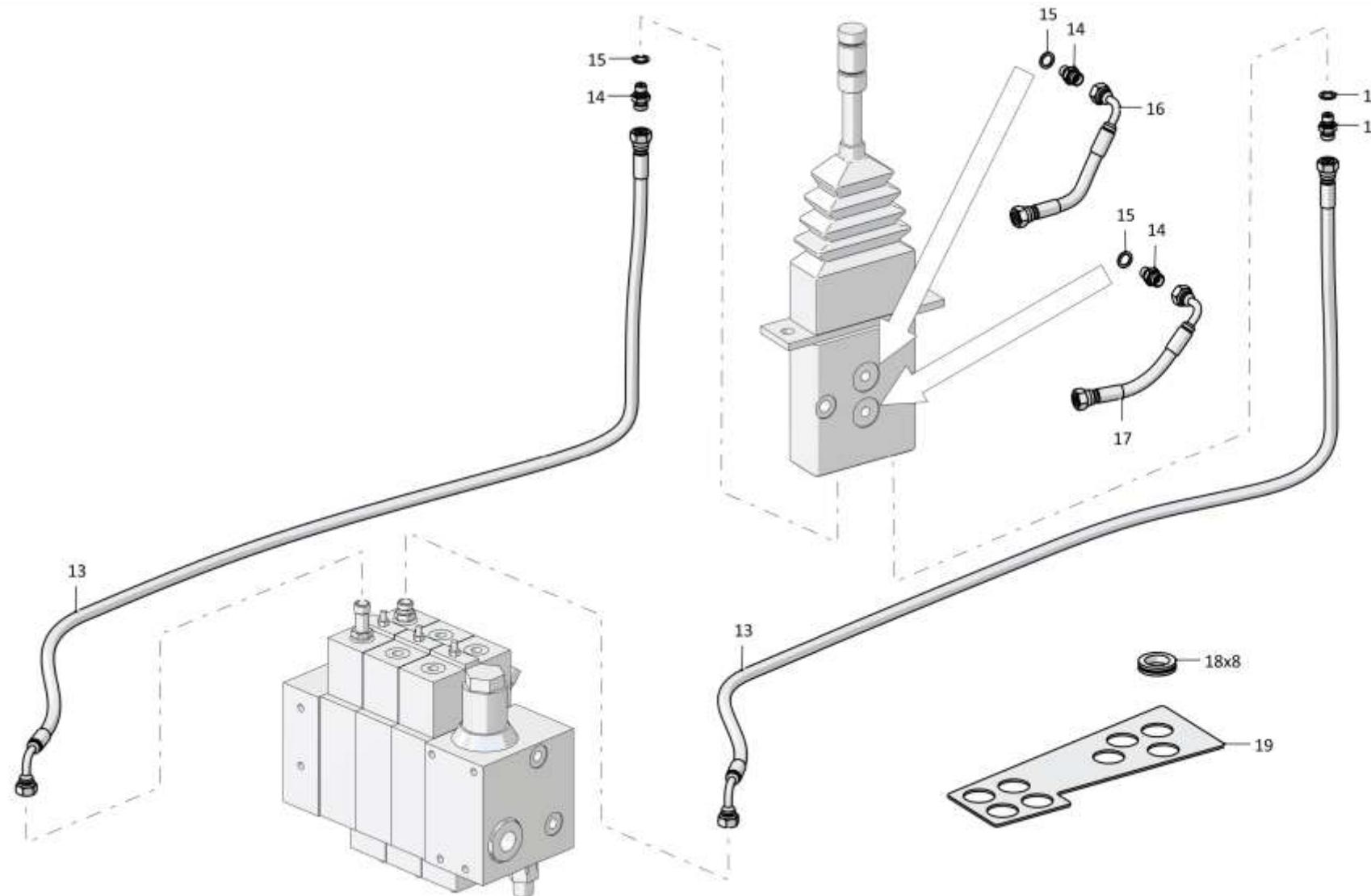
Лист 1 из 4
Рис./Fig. 5.6 Sheet 1 of 4

5-80

5.6
1101-26-93-03СБ Пульт управления
1101-26-93-03SB Control console
Рис./Fig. 5.6Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
13		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1555.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1555.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
13		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1555.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1555.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
14	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	9	
14	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		9
15	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	10	10
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
16		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
17		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
17		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
18	700-40-3141	Кольцо	Ring	8	8
19	1101-26-225	Пластина	Plate	1	
19	1101-26-225-20	Пластина	Plate		1

1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console



1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console

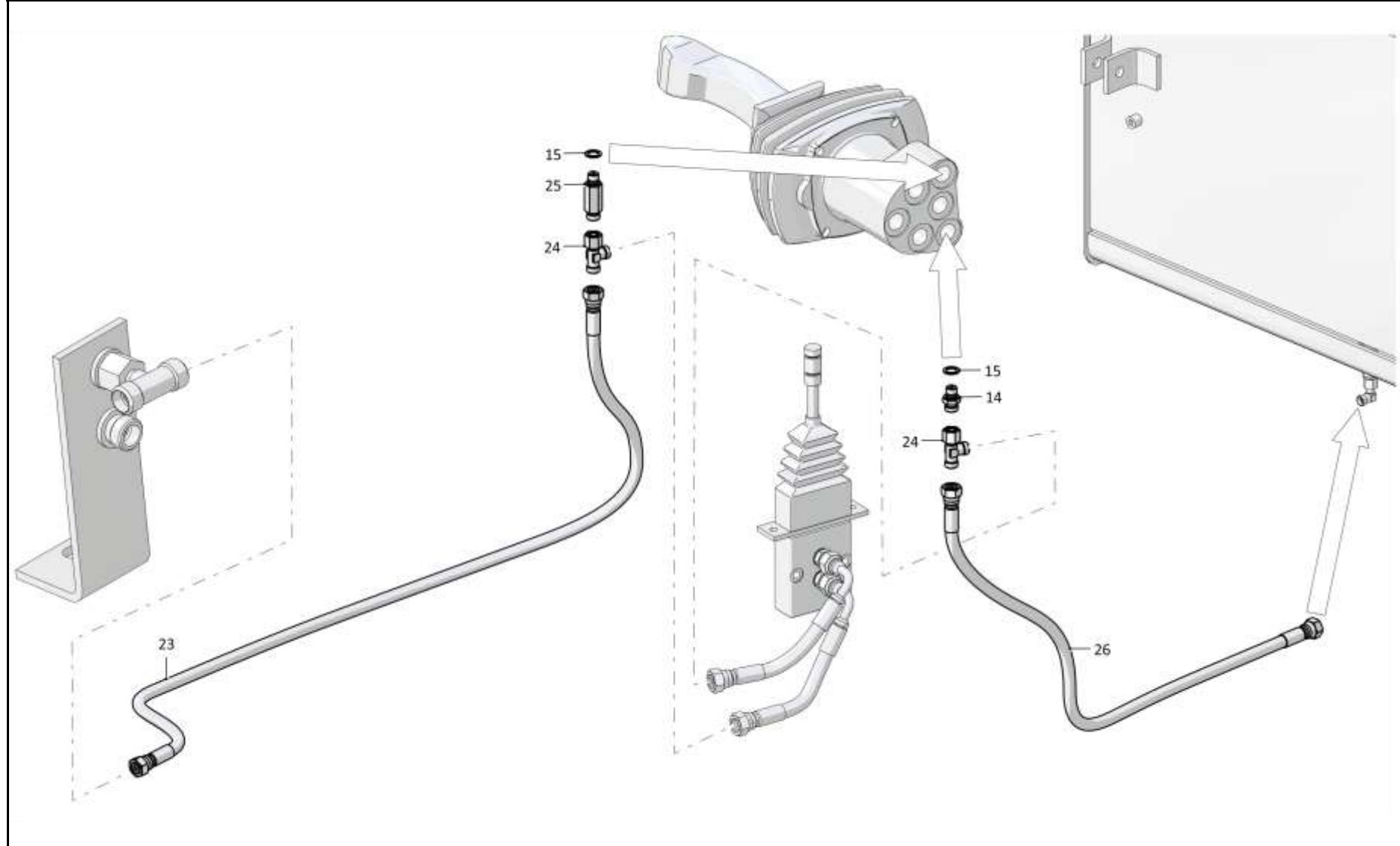
Лист 2 из 4
Рис./Fig. 5.6 Sheet 2 of 4

5-82

5.6**1101-26-93-03СБ Пульт управления
1101-26-93-03SB Control console****Рис./Fig. 5.6**Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
23		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1400.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1400.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
23		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1400.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1400.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
24		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.10L-10L-10LCБ TU 3148-001-67321647-2011	2	2
25	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to UnionT.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1	
25	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to UnionT.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		1
26		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1020.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1020.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
26		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1020.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1020.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1

1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console



1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console

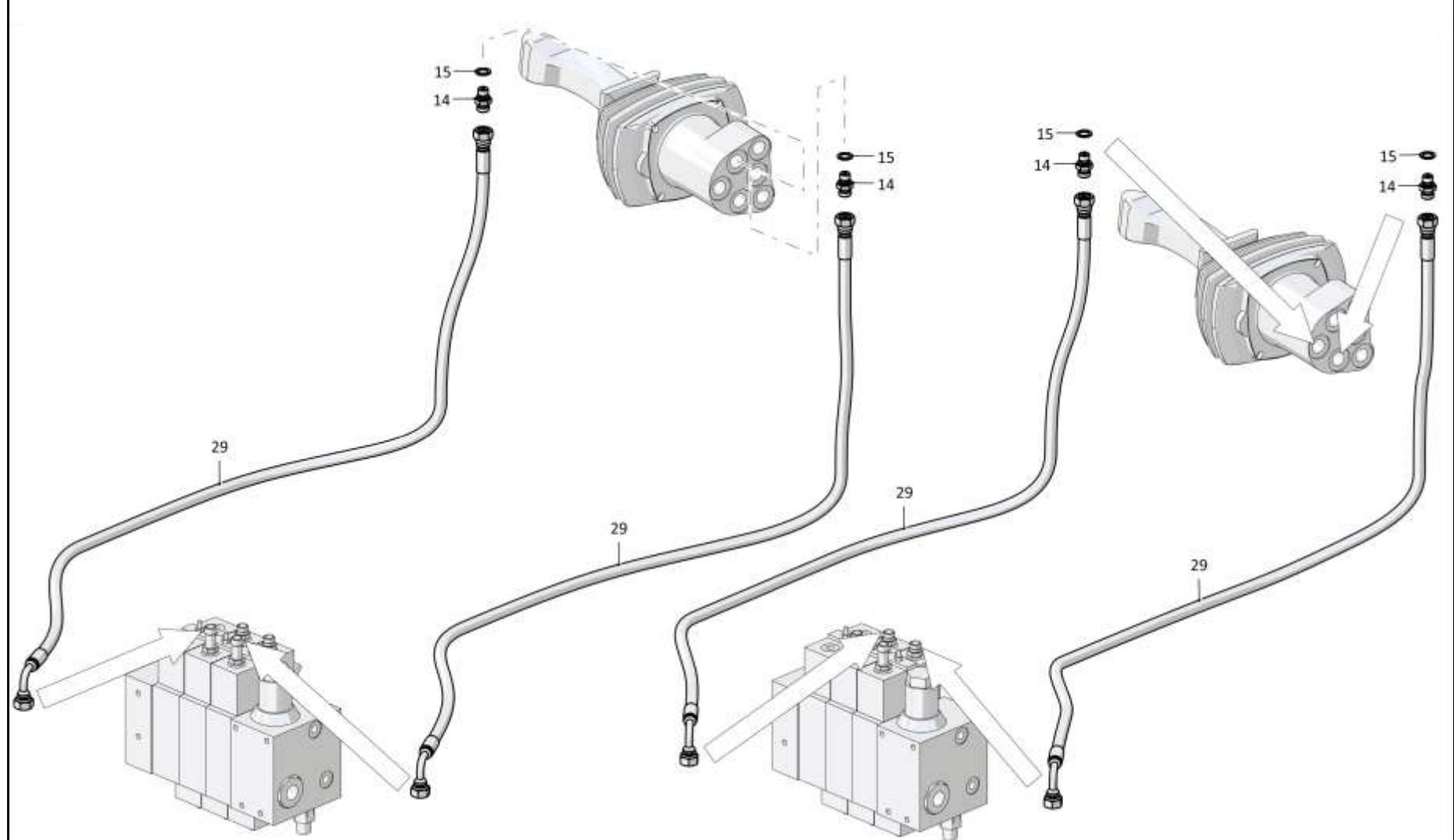
Лист 3 из 4
Рис./Fig. 5.6 Sheet 3 of 4

5-84

5.6
1101-26-93-03СБ Пульт управления
1101-26-93-03SB Control console
Рис./Fig. 5.6Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
29		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
29		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4

1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console



1101-26-93-03СБ Пульт управления / 1101-26-93-03SB Control console

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 5.6 Sheet 4 of 4

5-86

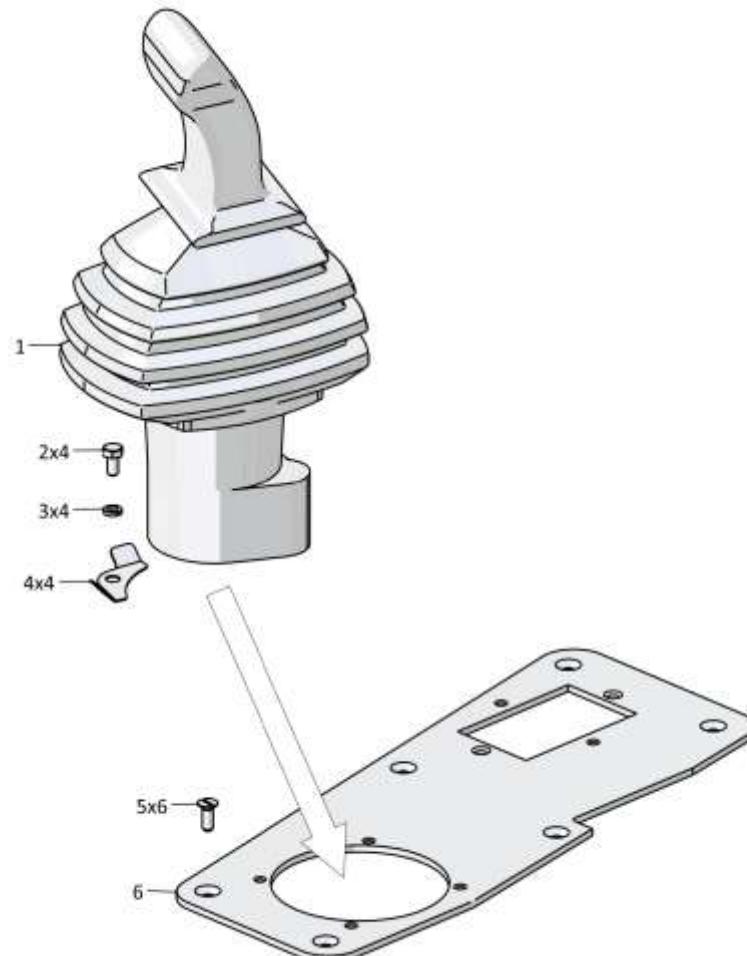
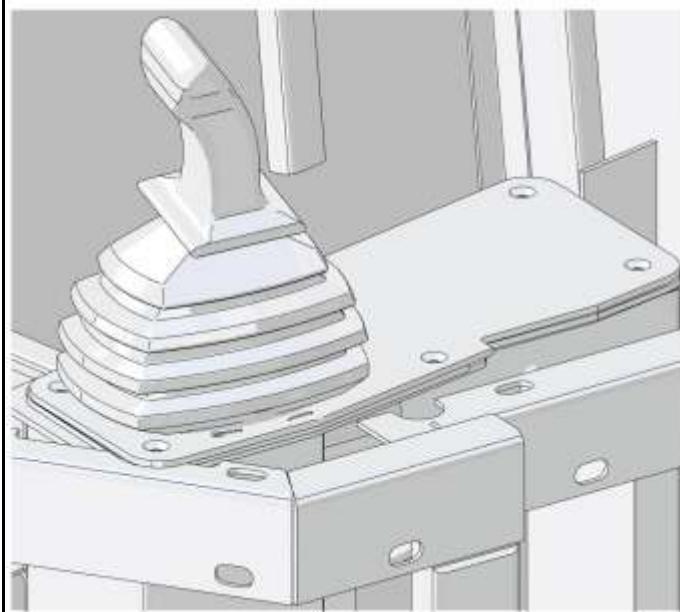
5.7

1101-26-93-04СБ Пульт управления
1101-26-93-04SB Control console

Рис./Fig. 5.7Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-26-93-04СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
	1101-26-93-04-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
1	1106-10-146СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1 1
2		Болт M6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4
2		Болт M6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4	3516-26-26	Планка	Strip	4
4	3516-26-26-20	Планка	Strip	4
5		Винт В.M6-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17475-80	6
5		Винт В.M6-6gx16.58.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17475-80	6
6	0901-24-60-03	Основание	Basis	1
6	0901-24-60-03-20	Основание	Basis	1



1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 5.7 Sheet 1 of 3

5-88

5.7

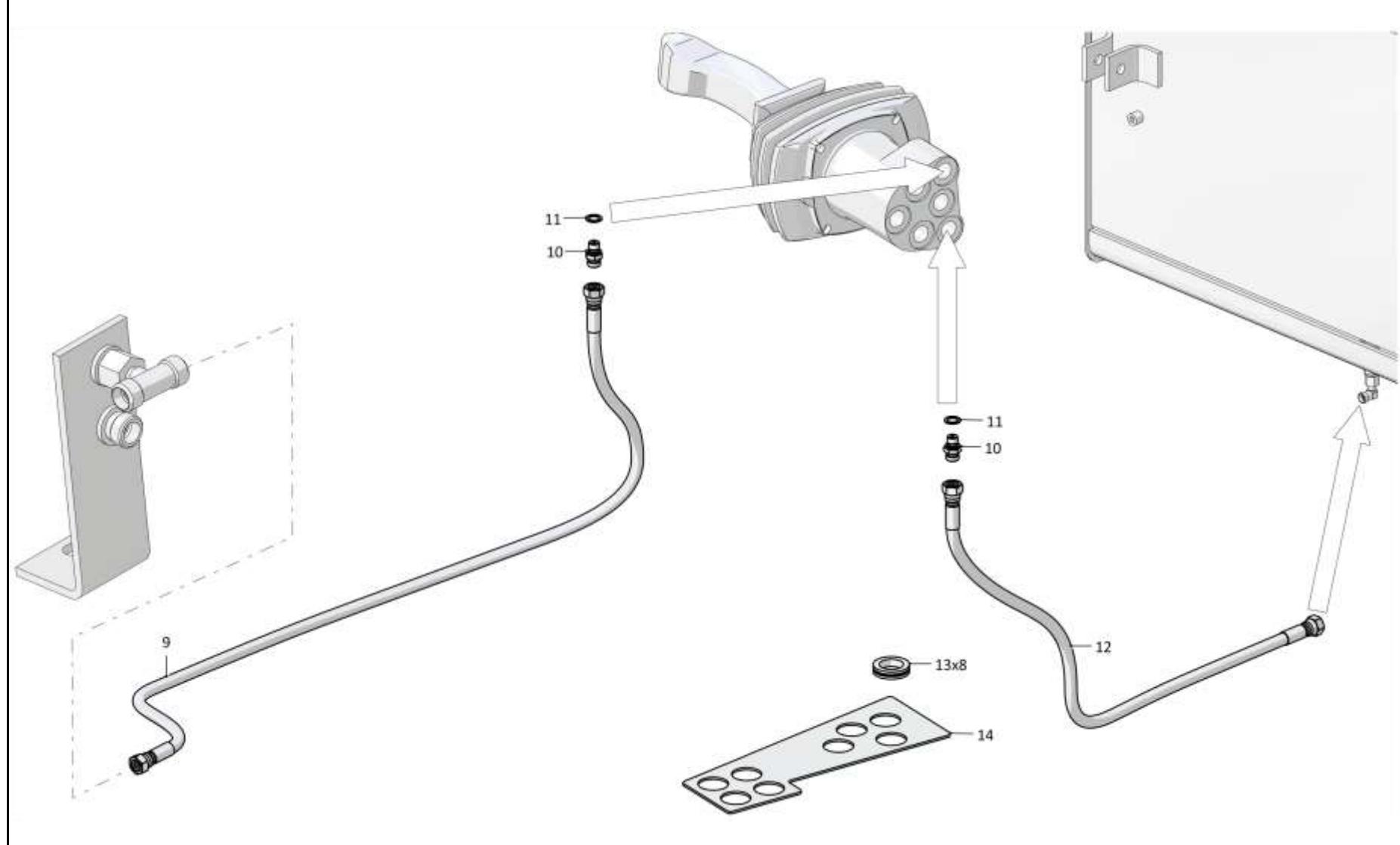
1101-26-93-04СБ Пульт управления
1101-26-93-04SB Control console

Рис./Fig. 5.7Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3**1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
9		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
9		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
10	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайбами специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647- 2011 is allowed)	6	
10	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайбами специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647- 2011 is allowed)		6
11	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	6	6
12		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
12		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
13	700-40-3141	Кольцо	Ring	8	8
14	1101-26-225	Пластина	Plate	1	
14	1101-26-225-20	Пластина	Plate		1

1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console

5-89



1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console

Рис./Fig. 5.7 Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

5-90

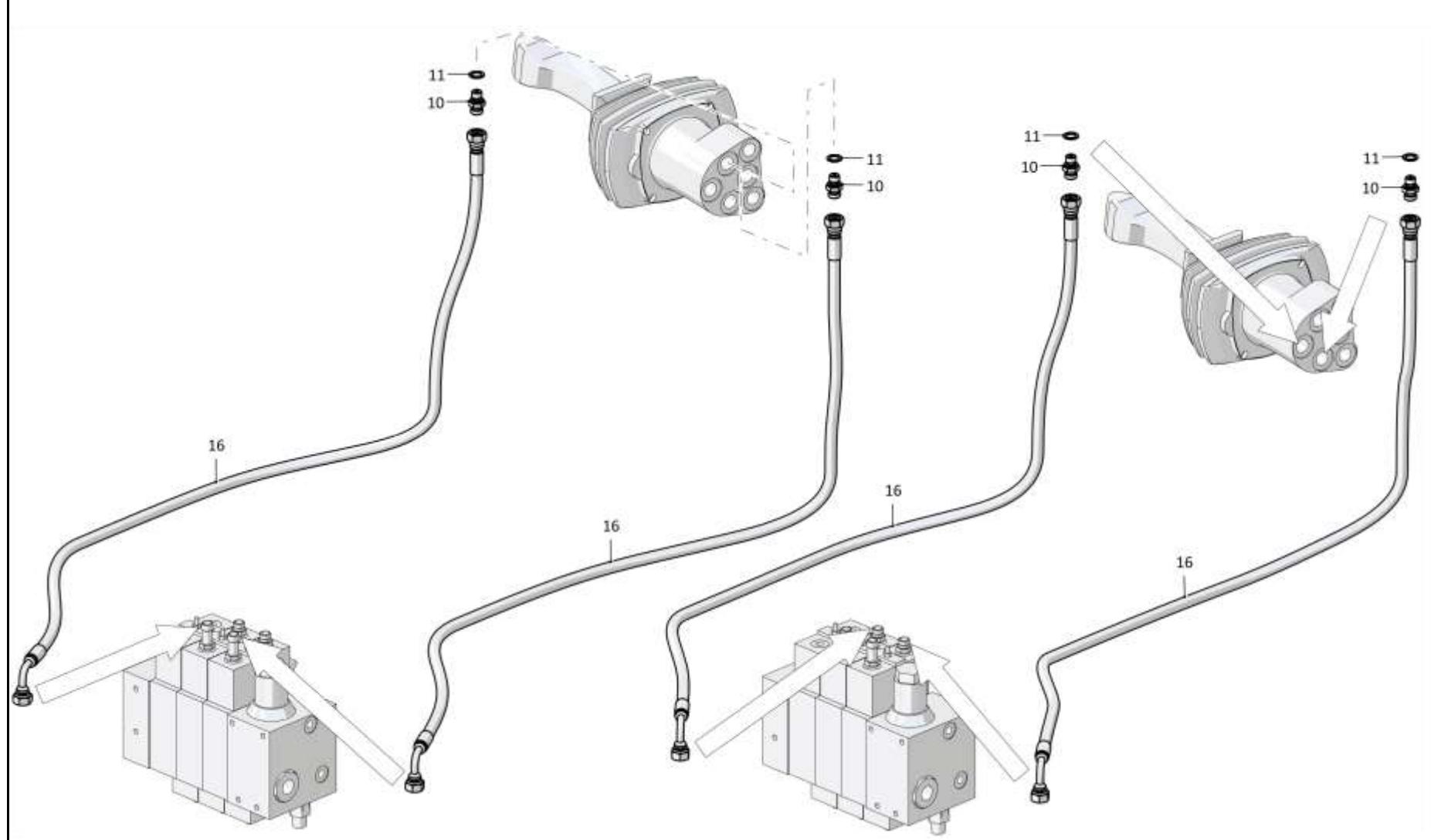
5.7

1101-26-93-04СБ Пульт управления
1101-26-93-04SB Control console

Рис./Fig. 5.7Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
16		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1455.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.1455.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	4	
16		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1455.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.1455.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		4

1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console



1101-26-93-04СБ Пульт управления / 1101-26-93-04SB Control console

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 5.7 Sheet 3 of 3

5-92

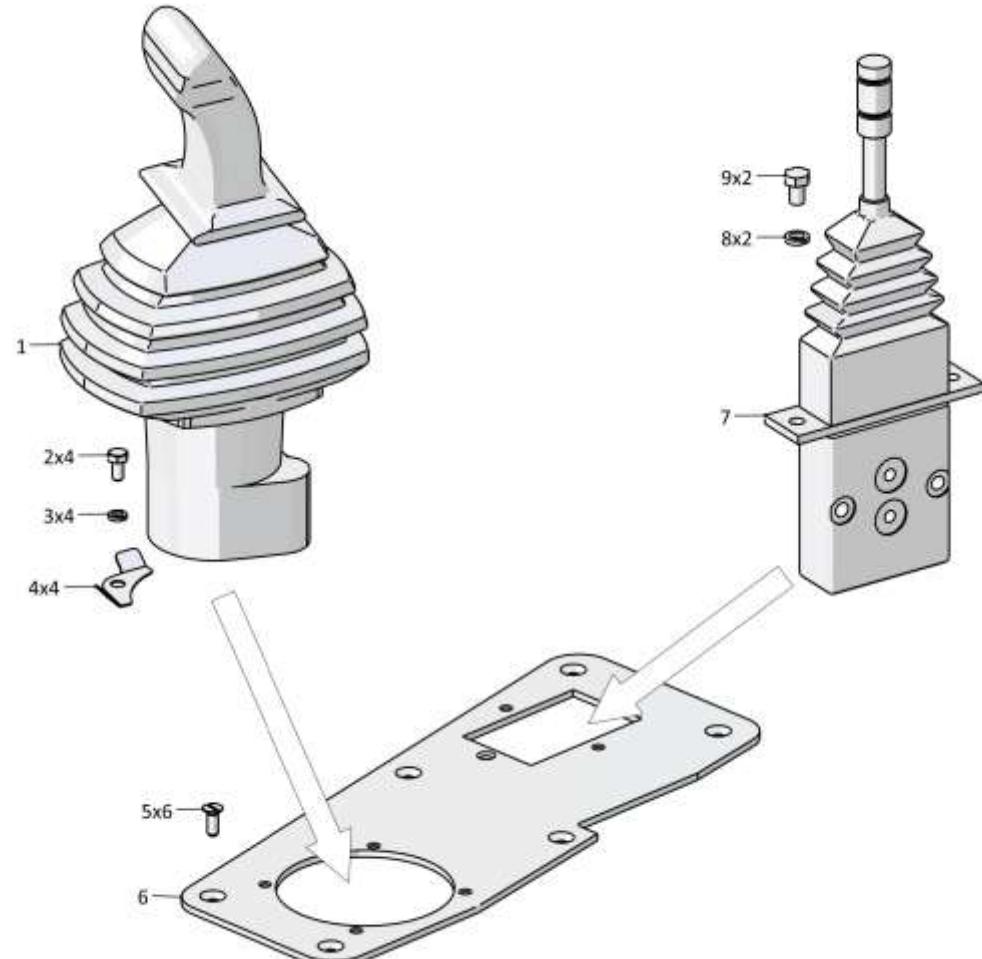
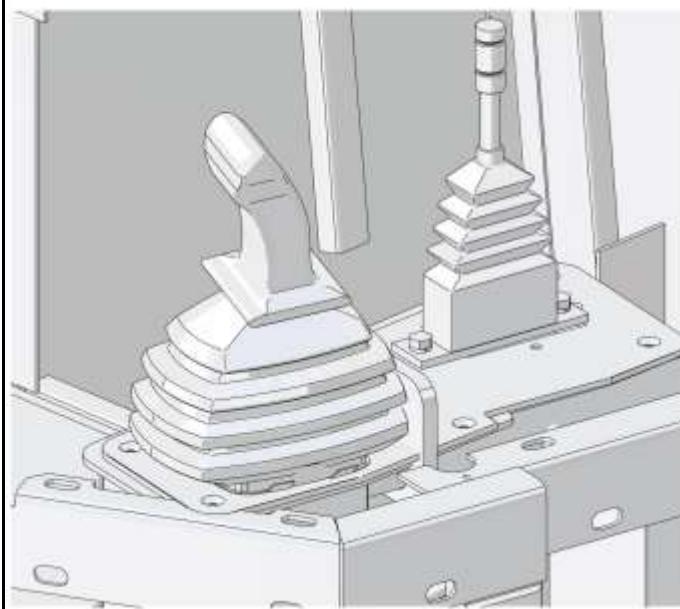
5.8

1101-26-93-05СБ Пульт управления
1101-26-93-05SB Control console

Рис./Fig. 5.8Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-93-05СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
	1101-26-93-05-20СБ(SB)	Пульт управления	Control console	x
1	1106-10-146СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1
2		Болт М6-6gx12.88.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.019 GOST 7798-70	4
2		Болт М6-6gx12.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx12.88.029 GOST 7798-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4	3516-26-26	Планка	Strip	4
4	3516-26-26-20	Планка	Strip	4
5		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17475-80	6
5		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17475-80	6
6	0901-24-60	Основание	Basis	1
6	0901-24-60-20	Основание	Basis	1
7		Клапан В2TH6L06-10/M01 (по договору)	Valve B2TH6L06-10/M01 (under the contract)	1
8		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
8		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
9		Болт М8-6gx12.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.019 GOST 7798-70	2
9		Болт М8-6gx12.58.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M8-6gx12.58.029 GOST 7798-70	2



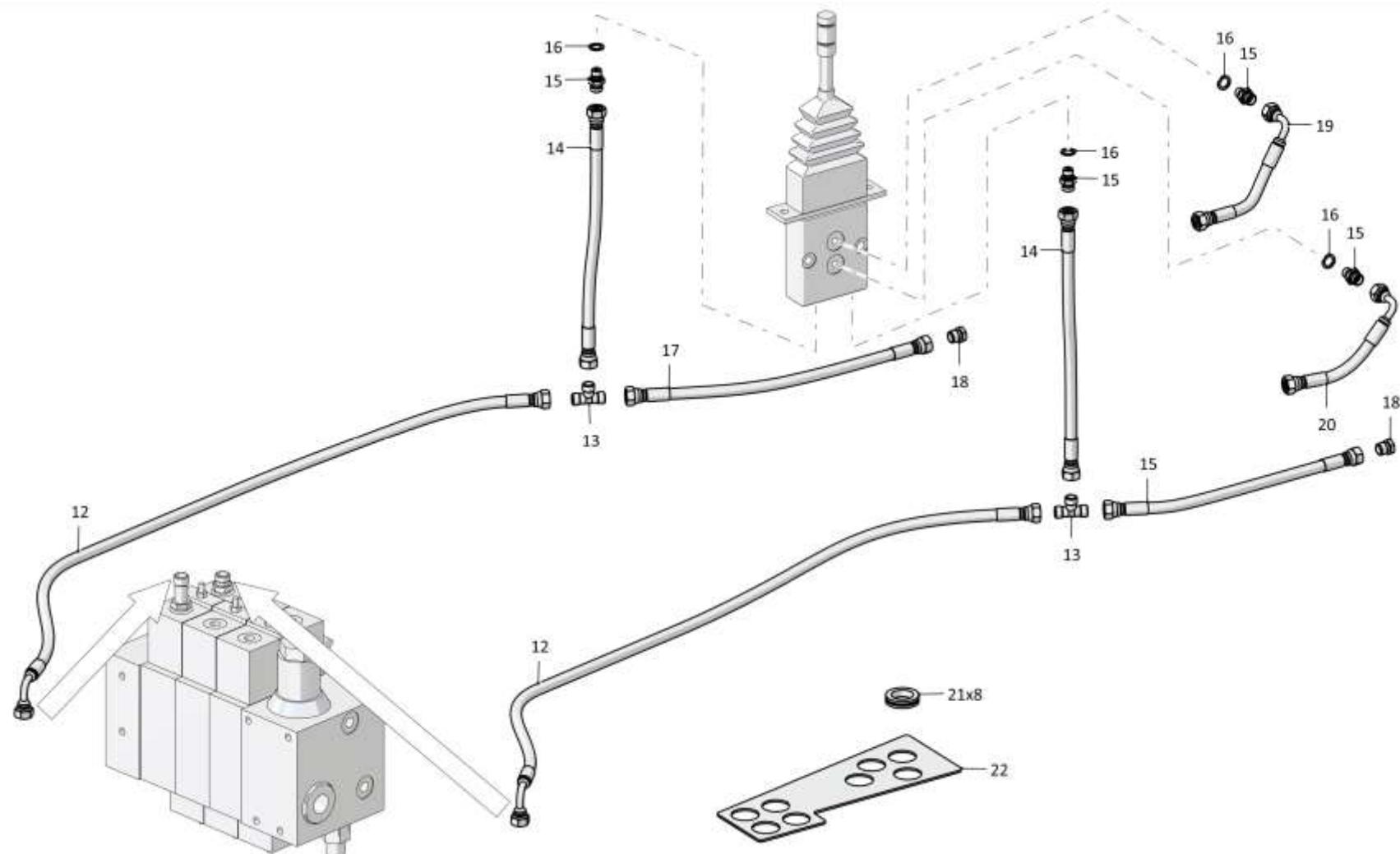
1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 5.8 Sheet 1 of 5

5-94

5.8
1101-26-93-05СБ Пульт управления
1101-26-93-05SB Control console
Рис./Fig. 5.8Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5**1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
12		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.960.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.960.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
12		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.960.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.960.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
13		Тройник Т.05.01.10L-10L-10L ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.01.10L-10L-10L TU 3148-001-67321647-2011	2	2
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.505.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
15	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	9	
15	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		9
16	0602-28-136K	Шайба специальная	Special washer	10	10



1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

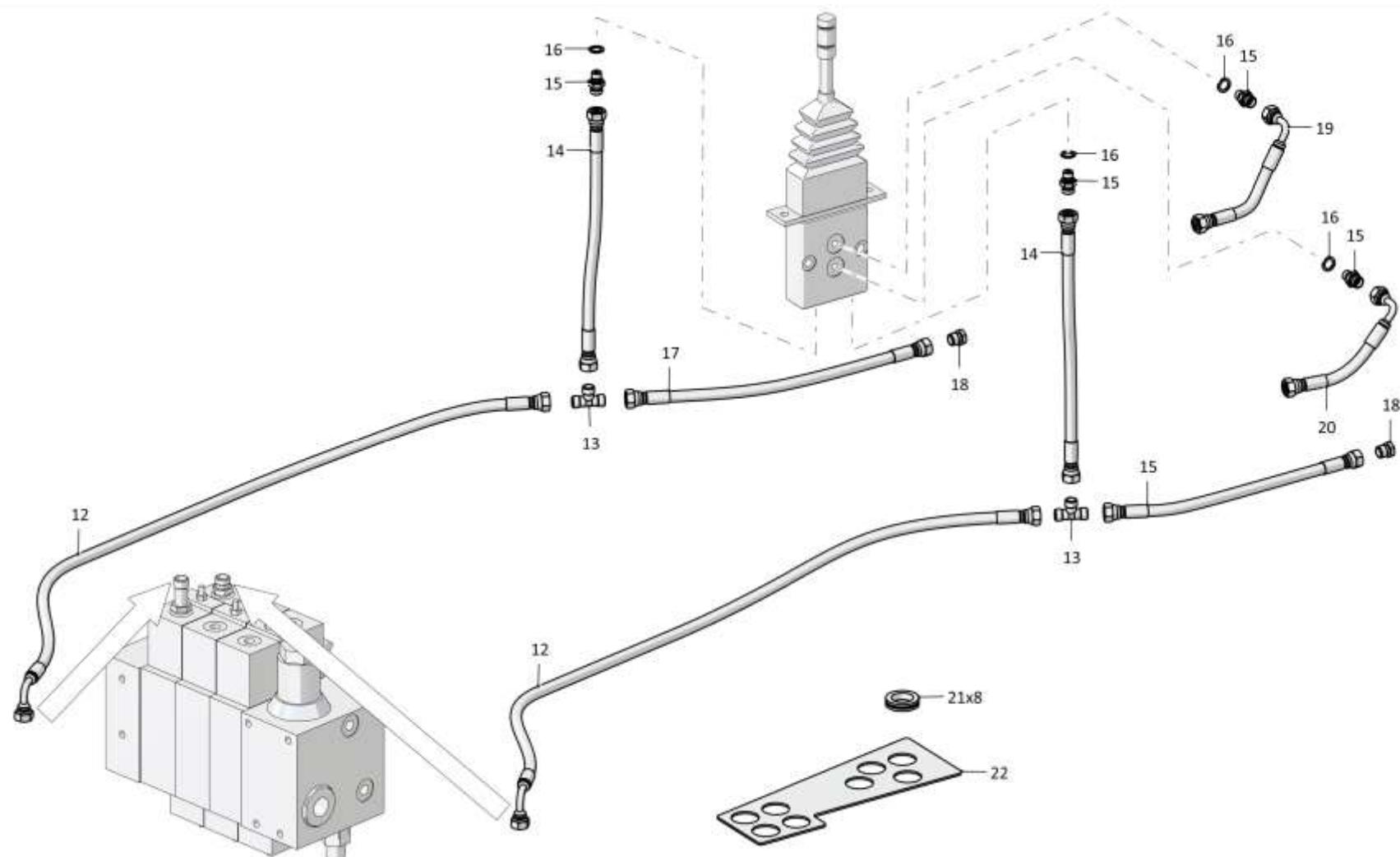
Лист 2 из 5
Рис./Fig. 5.8 Sheet 2 of 5

5-96

5.8
1101-26-93-05СБ Пульт управления
1101-26-93-05SB Control console
Рис./Fig. 5.8Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
17		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2	
17		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1855.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		2
18	052706-26-8	Пробка (допускается замена на Заглушка T.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)	Plug (допускается замена на Заглушка T.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)	2	
18	052706-26-8-20	Пробка (допускается замена на Заглушка T.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)	Plug (допускается замена на Заглушка T.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)		2
19		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
19		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
20		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
20		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
21	700-40-3141	Кольцо	Ring	8	8
22	1101-26-225	Пластина	Plate	1	
22	1101-26-225-20	Пластина	Plate		1



1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

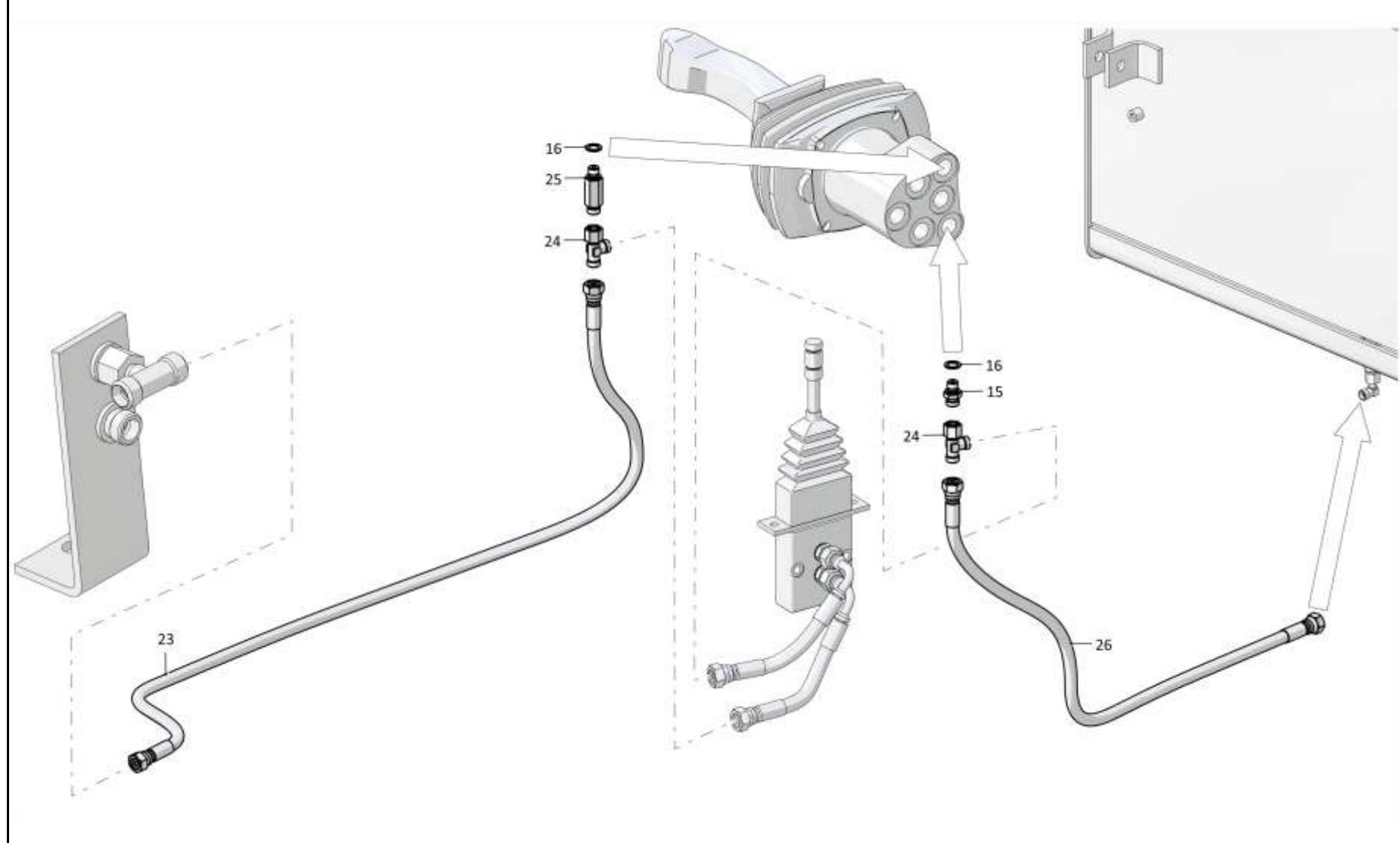
Лист 3 из 5
Рис./Fig. 5.8 Sheet 3 of 5

5-98

5.8
1101-26-93-05СБ Пульт управления
1101-26-93-05SB Control console
Рис./Fig. 5.8Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
23		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
23		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1400.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
24		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.10L-10L-10LCБ TU 3148-001-67321647-2011	2	2
25	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1	
25	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 0602-28-136K, допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 0602-28-136K, replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)		1
26		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1	
26		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1020.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		1



1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 5.8 Sheet 4 of 5

5-100

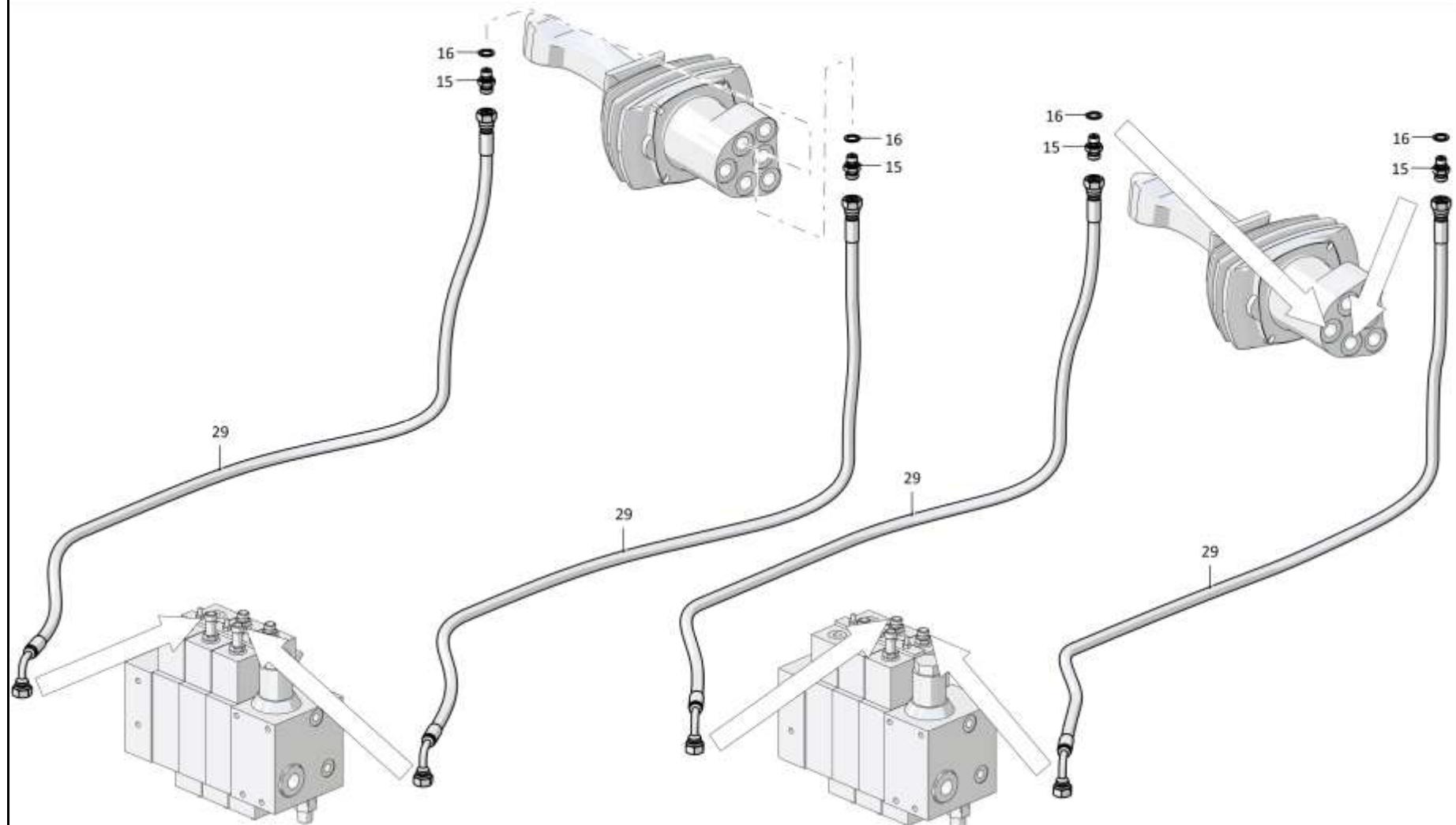
1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

5.8**1101-26-93-05СБ Пульт управления
1101-26-93-05SB Control console****Рис./Fig. 5.8**Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
29		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	4	
29		РВД 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068А.А05.068Г.А05.1455.А-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017		4

1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

5-101



1101-26-93-05СБ Пульт управления / 1101-26-93-05SB Control console

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 5.8 Sheet 5 of 5

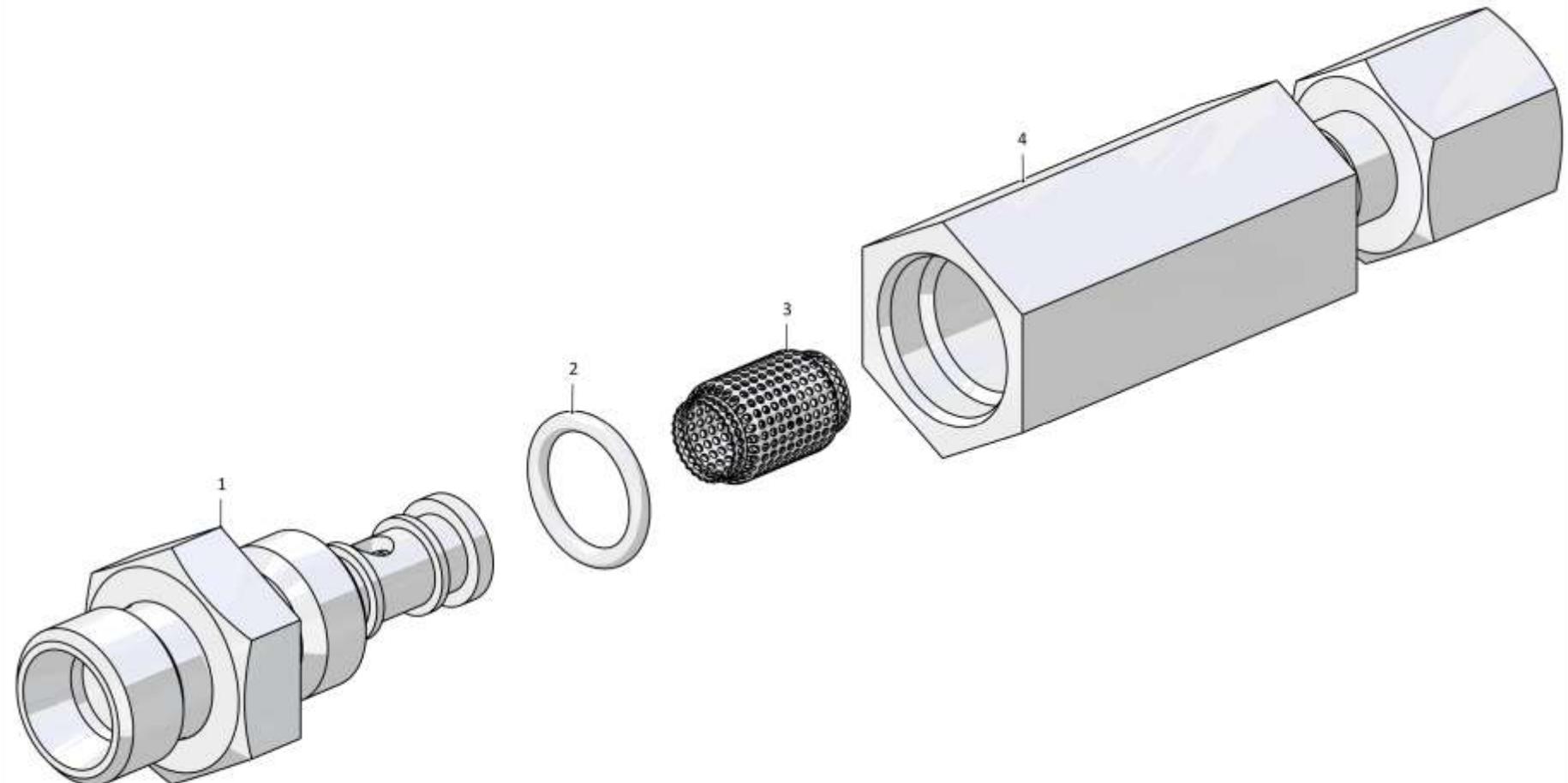
5-102

1101-26-82-01СБ Фильтр / 1101-26-82-01SB Filter**5.9**
**1101-26-82-01СБ Фильтр
1101-26-82-01SB Filter**
Рис./Fig. 5.9Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
	1101-26-82-01СБ(SB)	Фильтр	Filter	x	
	1101-26-82-01-20СБ(SB)	Фильтр	Filter		x
1	1101-26-229-01	Штуцер	Union	1	
1	1101-26-229-01-20	Штуцер	Union		1
2		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
3	1101-26-232	Сетка (Сетка полутомпаковая 0355 Н ГОСТ 6613-8644 \pm 2x20 \pm 2)	Mesh (Semi-opaque mesh 0355 H GOST 6613-8644 \pm 2x20 \pm 2)	1	1
4	1101-26-85-01СБ(SB)	Корпус	Housing	1	
4	1101-26-85-01-20СБ(SB)	Корпус	Housing		1
		Проволока 1,0-О-Ч ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-Ch GOST 3282-74	0,18 м	0,18 м

1101-26-82-01СБ Фильтр / 1101-26-82-01SB Filter

5-103



1101-26-82-01СБ Фильтр / 1101-26-82-01SB Filter

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 5.9 Sheet 1 of 1

5-104

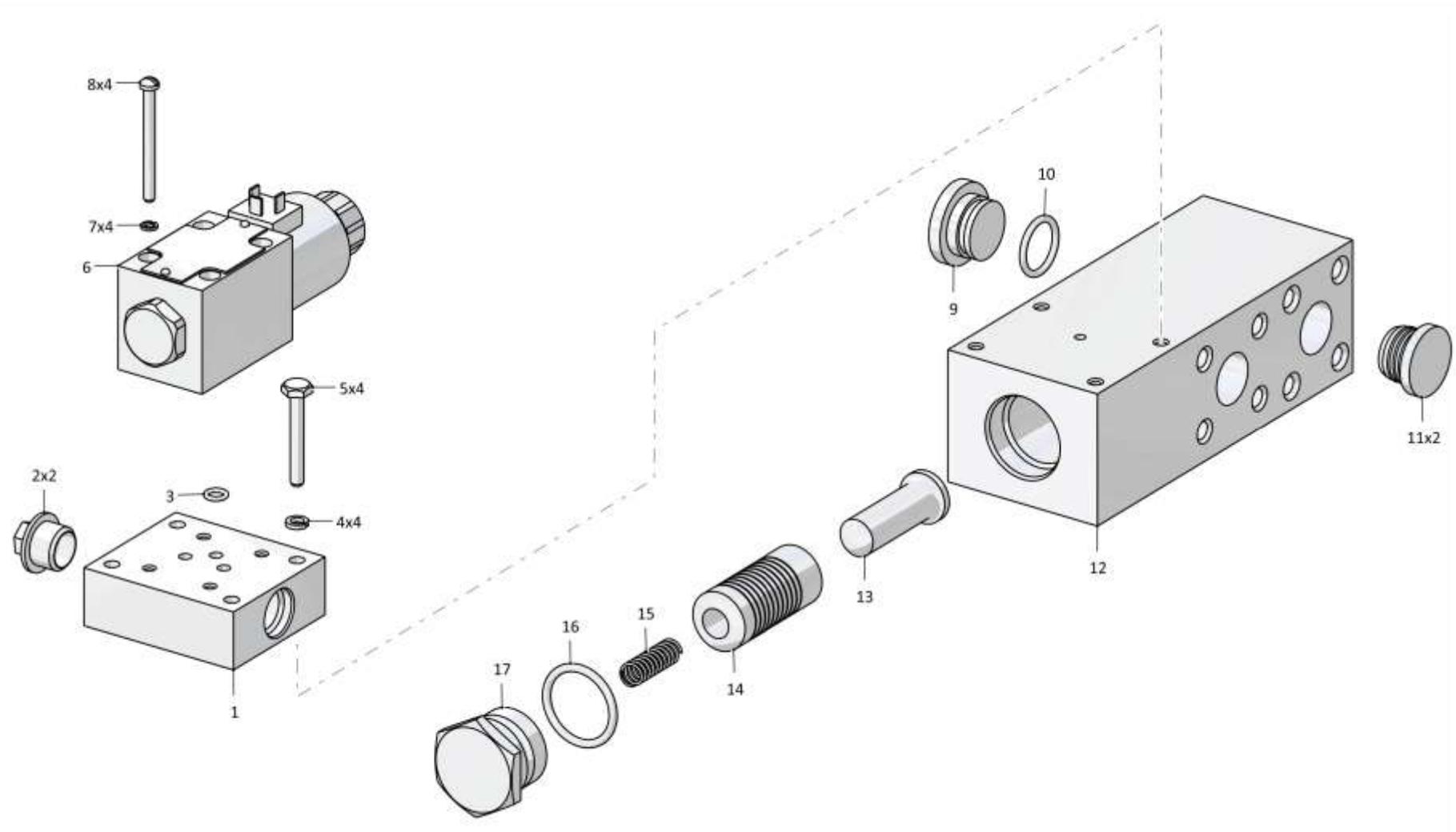
5.10**1101-26-60-01СБ Клапан****1101-26-60-01SB Valve****Рис./Fig. 5.10**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-60-01СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	1101-26-60-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	1101-26-195	Проставка	Spacer	1
2	440057	Заглушка (оборотный фонд)	End plug (revolving fund)	2
3		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1
4		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
4		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
5	280090	Болт	Bolt	4
5	280090-20	Болт	Bolt	4
6		Клапан 4WE6D6X/EG24N9K4 (Bosch Rexroth)	Valve 4WE6D6X/EG24N9K4 (Bosch Rexroth)	1
7		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	4
7		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	4
8	350380-01	Винт	Screw	4
8	350380-01-20	Винт	Screw	4
9	2001-26-190	Заглушка (оборотный фонд)	End plug (revolving fund)	1
9	2001-26-190-20	Заглушка (оборотный фонд)	End plug (revolving fund)	1
10		Кольцо 022-028-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (оборотный фонд)	Ring 022-028-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (revolving fund)	1
11	7879-4201-04	Пробка (оборотный фонд)	Plug (revolving fund)	2
12	1101-26-268	Корпус	Housing	1
13	2001-26-276-01	Клапан	Valve	1
14	2001-26-275	Плунжер	Plunger	1
15	2501-15-162-01	Пружина	Spring	1
16		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1
17	375952-01	Пробка	Plug	1
17	375952-01-20	Пробка	Plug	1

1101-26-60-01СБ Клапан / 1101-26-60-01SB Valve

1101-26-60-01СБ Клапан / 1101-26-60-01SB Valve

5-105



1101-26-60-01СБ Клапан / 1101-26-60-01SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 5.10 Sheet 1 of 1

5-106

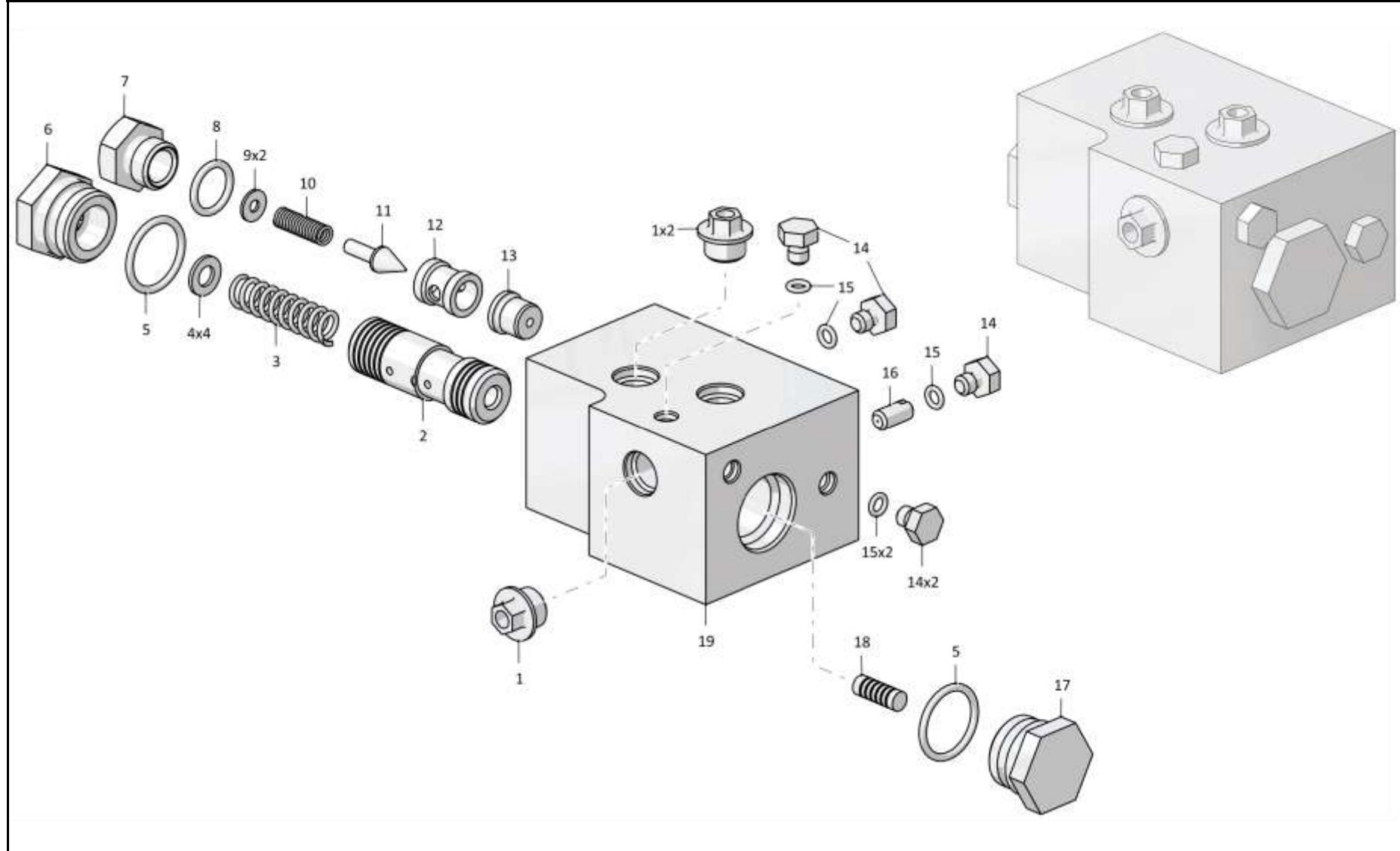
0901-26-25СБ Клапан / 0901-26-25SB Valve

5.11**0901-26-25СБ Клапан
0901-26-25SB Valve****Рис./Fig. 5.11**Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	0901-26-25СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	0901-26-25-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	440057	Заглушка	End plug	3
2	3501-26-22	Золотник	Spool	1
3	385275-01	Пружина	Spring	1
4		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78 (наибольшее количество)	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78 (largest number)	4
4		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78 (наибольшее количество)	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78 (largest number)	4
5		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
6	375950	Пробка	Plug	1
7	375714-02	Пробка	Plug	1
7	375714-02-20	Пробка	Plug	1
8		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
9	315090	Шайба (наибольшее количество)	Washer (largest number)	2
10	385159-01	Пружина	Spring	1
11	1501-15-46	Клапан	Valve	1
12	0901-26-39	Втулка	Bushing	1
13	0901-26-38	Втулка	Bushing	1
14	375245	Пробка	Plug	5
14	375245-20	Пробка	Plug	5
15		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	5
16	0901-26-44	Дроссель	Throttle	1
17	375950-01	Пробка	Plug	1
18	312501-26-167	Плунжер	Plunger	1
19	0901-26-1	Корпус	Housing	1
19	311102-26-23	Корпус	Housing	1

0901-26-25СБ Клапан / 0901-26-25SB Valve

5-107



0901-26-25СБ Клапан / 0901-26-25SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 5.11 Sheet 1 of 1

5-108

5.12

3516-26-7-01СБ Клапан
3516-26-7-01SB Valve

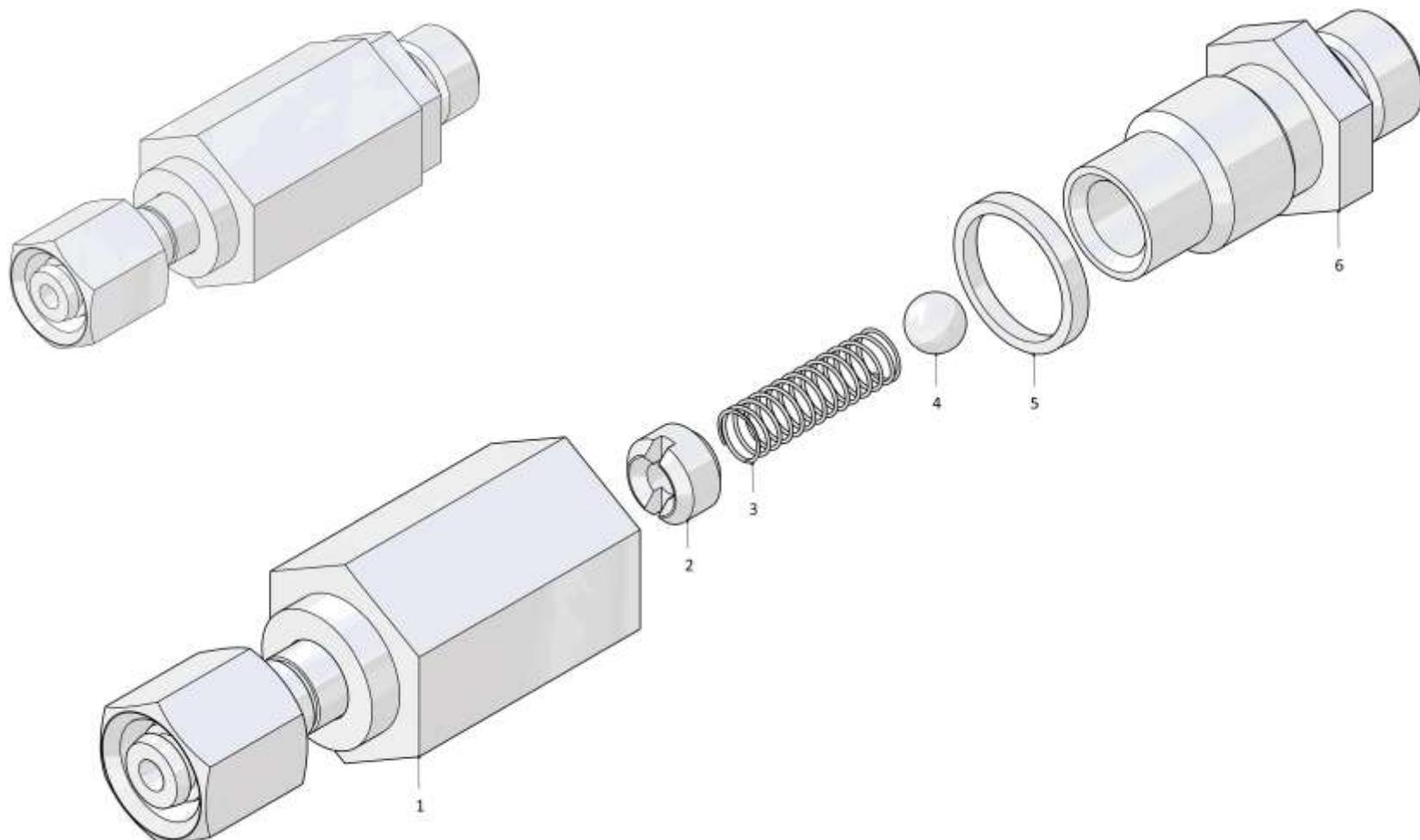
Рис./Fig. 5.12Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	3516-26-7-01СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	3516-26-7-01-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	3516-26-9-01СБ(SB)	Корпус	Housing	1
1	3516-26-9-01-20СБ(SB)	Корпус	Housing	1
2	0602-28-121K	Винт	Screw	1
2	0602-28-121-20K	Винт	Screw	1
3	385040	Пружина	Spring	1
4		Шарик Б8-100 ГОСТ 3722-81	Ball B8-100 GOST 3722-81	1
5		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
6	3516-26-9-01	Штуцер	Union	1
6	3516-26-9-01-20	Штуцер	Union	1

3516-26-7-01СБ Клапан / 3516-26-7-01SB Valve

3516-26-7-01СБ Клапан / 3516-26-7-01SB Valve

5-109



3516-26-7-01СБ Клапан / 3516-26-7-01SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 5.12 Sheet 1 of 1

5-110

5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-13СБ(SB)	Установка гидроцилиндров ^{*1}	Hydraulic cylinders mounting ^{*1}	x
	1101-26-13-20СБ(SB)	Установка гидроцилиндров ^{*1}	Hydraulic cylinders mounting ^{*1}	x
	1101-26-13-02СБ(SB)	Установка гидроцилиндров ^{*2}	Hydraulic cylinders mounting ^{*2}	x
	1101-26-13-02-20СБ(SB)	Установка гидроцилиндров ^{*2}	Hydraulic cylinders mounting ^{*2}	x
1	280712	Болт M20-6gx30.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M20-6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	2
1	280712-20	Болт M20-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M20-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2
2		Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
2		Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
3		Шайба А 20.04.20.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 20.04.20.019 GOST 6958-78	2
3		Шайба А 20.04.20.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 20.04.20.0221 GOST 6958-78	2
4		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
4		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
5		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	2
5		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	2
6	315280	Шайба	Washer	2
6	315280-20	Шайба	Washer	2
7	1101-26-147	Серьга	Shackle	2
7	1101-26-147-20	Серьга	Shackle	2
8	1101-26-708-03СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 1101-26-708СБ) ^{*1}	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 1101-26-708SB is allowed) ^{*1}	2
8	1101-26-708-03-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 1101-26-708-20СБ) ^{*1}	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 1101-26-708-20SB is allowed) ^{*1}	2
8	1101-26-708-04СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 1101-26-708-01СБ) ^{*2}	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 1101-26-708-01SB is allowed) ^{*2}	2
8	1101-26-708-04-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 1101-26-708-01-20СБ) ^{*2}	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 1101-26-708-01-20SB is allowed) ^{*2}	2

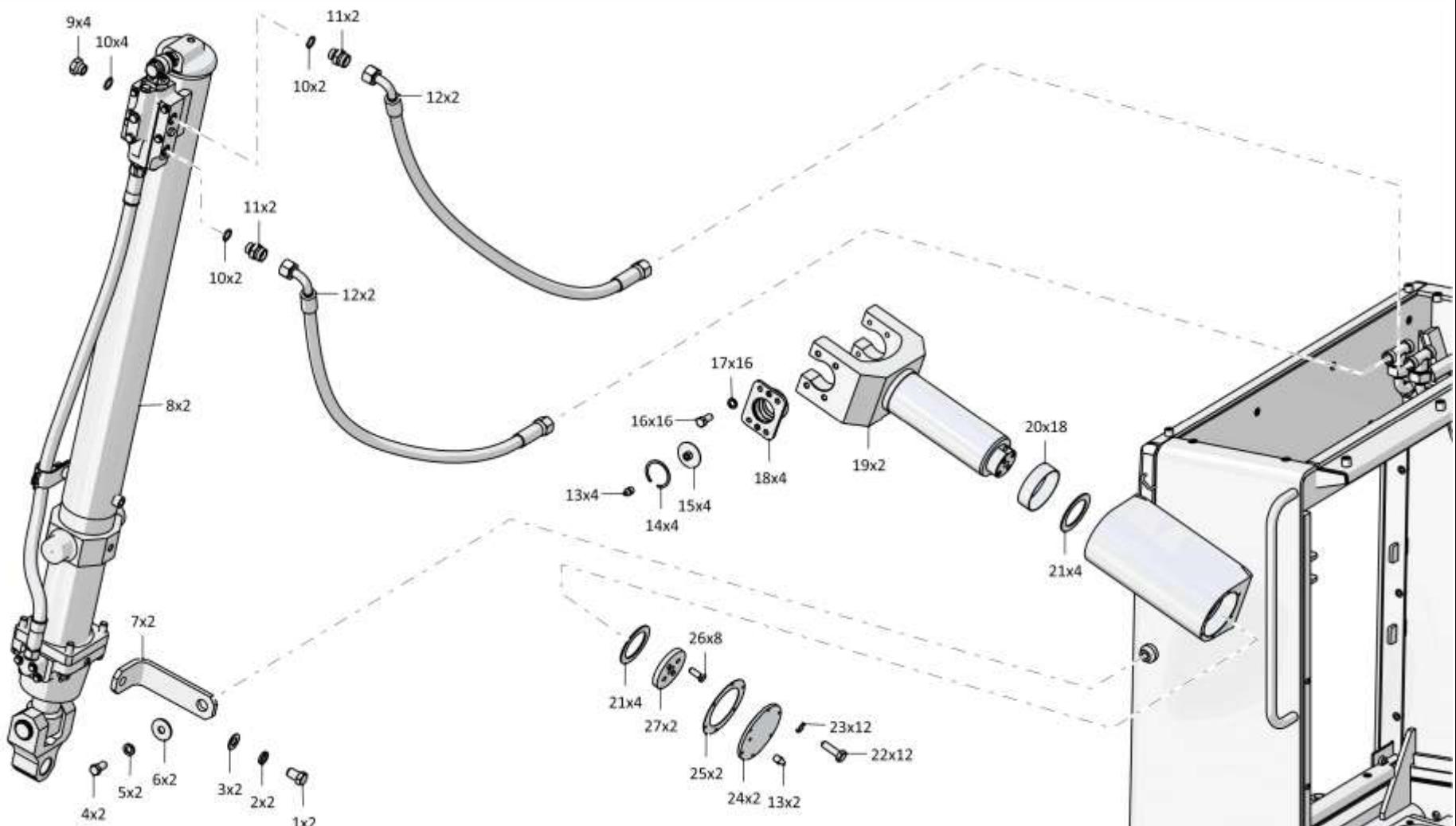
Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ

*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB

*2 - included into 1101-26-13-02SB

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-111

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 1 из 8
Рис./Fig. 5.13 Sheet 1 of 8

5-112

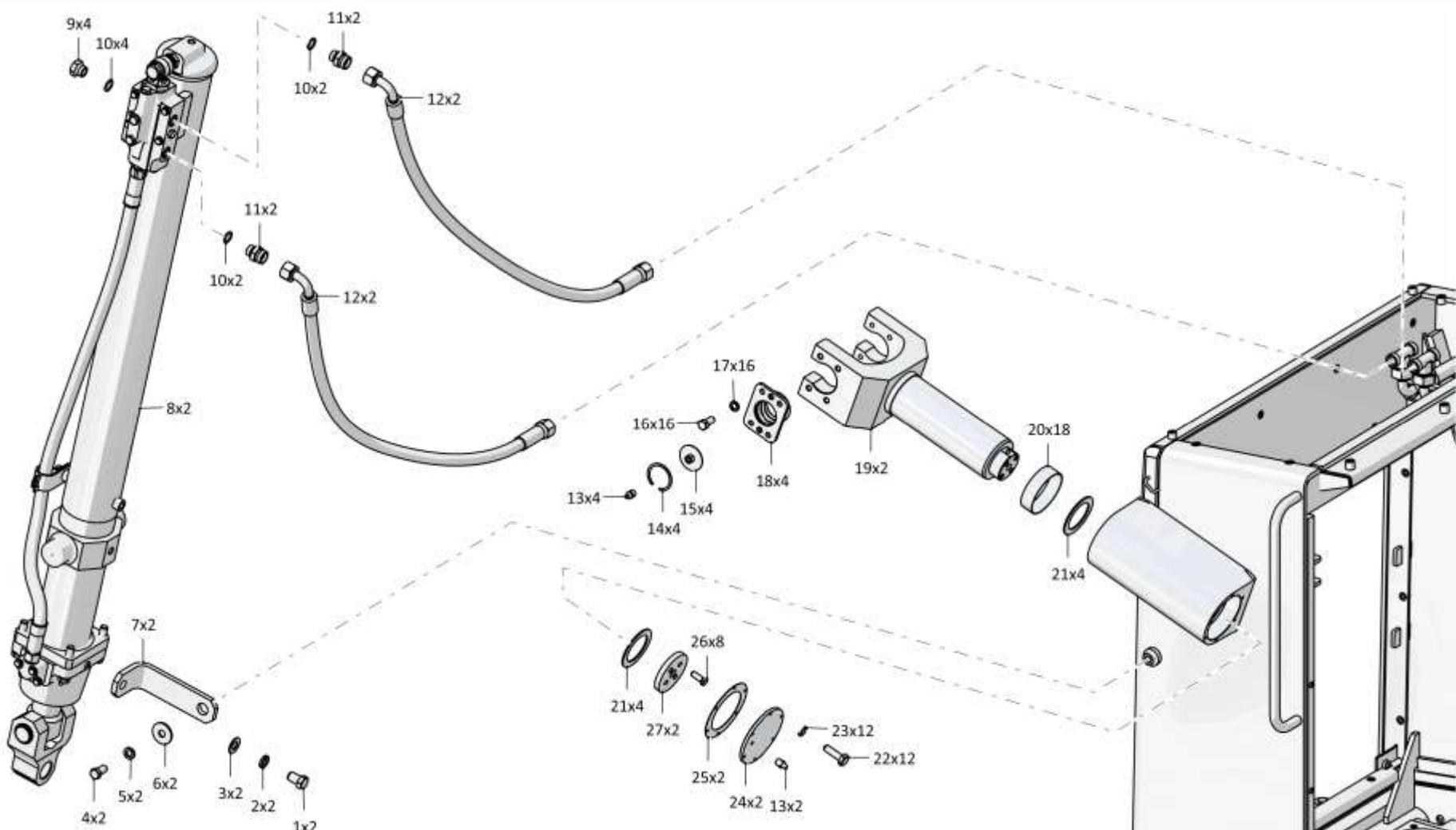
5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9	375714-03	Пробка	Plug	4
9	375714-03-20	Пробка	Plug	4
10		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8
11	T.03.08.20S-M24x1,5M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.20S-M24x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.20S-M24x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	4
11	T.03.08.20S-M24x1,5-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.08.20S-M24x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.08.20S-M24x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	4
12		РВД 05.140.036A.A14.036G.A14.1200.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 05.140.036A.A14.036G.A14.1200.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
12		РВД 05.140.036A.A14.036G.A14.1200.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 05.140.036A.A14.036G.A14.1200.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	4
13		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Ц6хр. GOST 19853-74	6
13		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	6
14	700-58-2088	Кольцо С60 ГОСТ 13941-86	Ring C60 GOST 13941-86	4
15	1101-26-47СБ(SB)	Заглушка	End plug	4
15	1101-26-47-20СБ(SB)	Заглушка	End plug	4
16		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	17
16		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	17
17		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 12 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*1}	22
17		Шайба 12 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 12 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*1}	22
17		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 12 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*2}	21
17		Шайба 12 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 12 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*2}	21

Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ
*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB
*2 - included into 1101-26-13-02SB

 1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-113

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 2 из 8
Рис./Fig. 5.13 Sheet 2 of 8

5-114

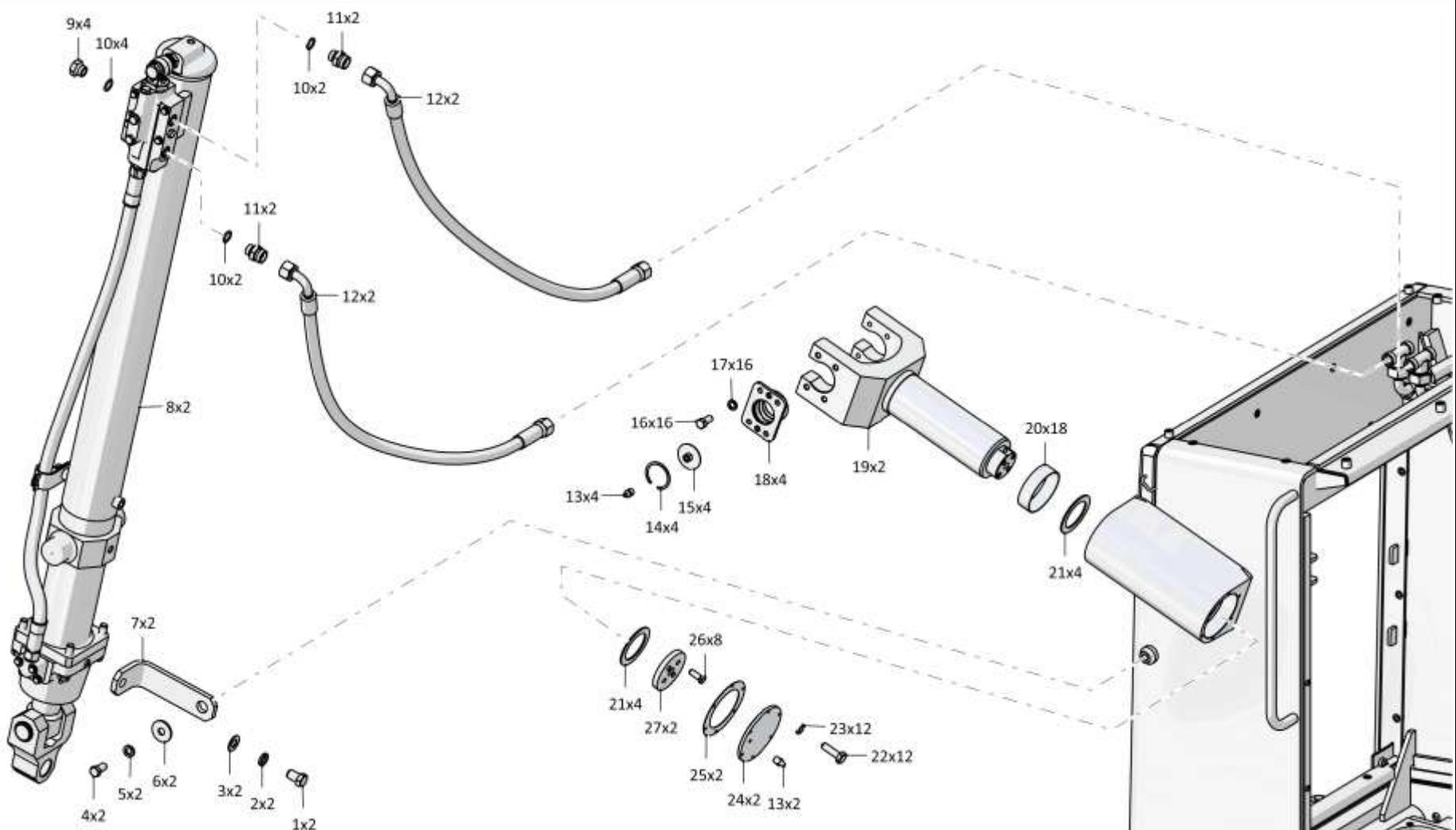
5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18	1101-26-166	Крышка	Cover	4
19	1101-26-46СБ(SB)	Ось ^{*1}	Axle ^{*1}	2
19	1101-26-46-20СБ(SB)	Ось ^{*1}	Axle ^{*1}	2
19	1101-26-46-01СБ(SB)	Ось ^{*2}	Axle ^{*2}	2
19	1101-26-46-01-20СБ(SB)	Ось ^{*2}	Axle ^{*2}	2
20		Кольцо Е22Т-100-30-3,0 ТУ 2290-004-48774662-2002	Ring E22T-100-30-3,0 TU 2290-004-48774662-2002	18
21	1101-26-167	Шайба специальная	Special washer	8
22		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	12
22		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	12
23		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	12
23		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
24	1101-26-174	Крышка	Cover	2
24	1101-26-174-20	Крышка	Cover	2
25	450312	Прокладка	Gasket	2
25	450312-20	Прокладка	Gasket	2
26	280339	Болт 3М12-6gx30.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	8
26	280339-20	Болт 3М12-6gx30.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M12-6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	8
27	1101-26-168	Диск	Disk	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ
 *2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB
 *2 - included into 1101-26-13-02SB

 1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-115

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 3 из 8
Рис./Fig. 5.13 Sheet 3 of 8

5-116

5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
30		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	2
30		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	2
31		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	4
31		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
32		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
32		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
33		Болт M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70 ^{*1}	3
33		Болт M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70 ^{*1}	3
33		Болт M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70 ^{*2}	2
33		Болт M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70 ^{*2}	2
34	2601-28-60	Бугель ^{*1}	Yoke ^{*1}	5
34	2601-28-60-20	Бугель ^{*1}	Yoke ^{*1}	5
34	2601-28-60	Бугель ^{*2}	Yoke ^{*2}	4
34	2601-28-60-20	Бугель ^{*2}	Yoke ^{*2}	4
35	1101-26-249СБ(SB)	Планка	Strip	1
35	1101-26-249-20СБ(SB)	Планка	Strip	1
36	1101-26-250	Бугель	Yoke	1
36	1101-26-250-20	Бугель	Yoke	1
37		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	1
37		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70	1
38		Болт M10-6gx50.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx50.88.019 GOST 7795-70	1
38		Болт M10-6gx50.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx50.88.029 GOST 7795-70	1

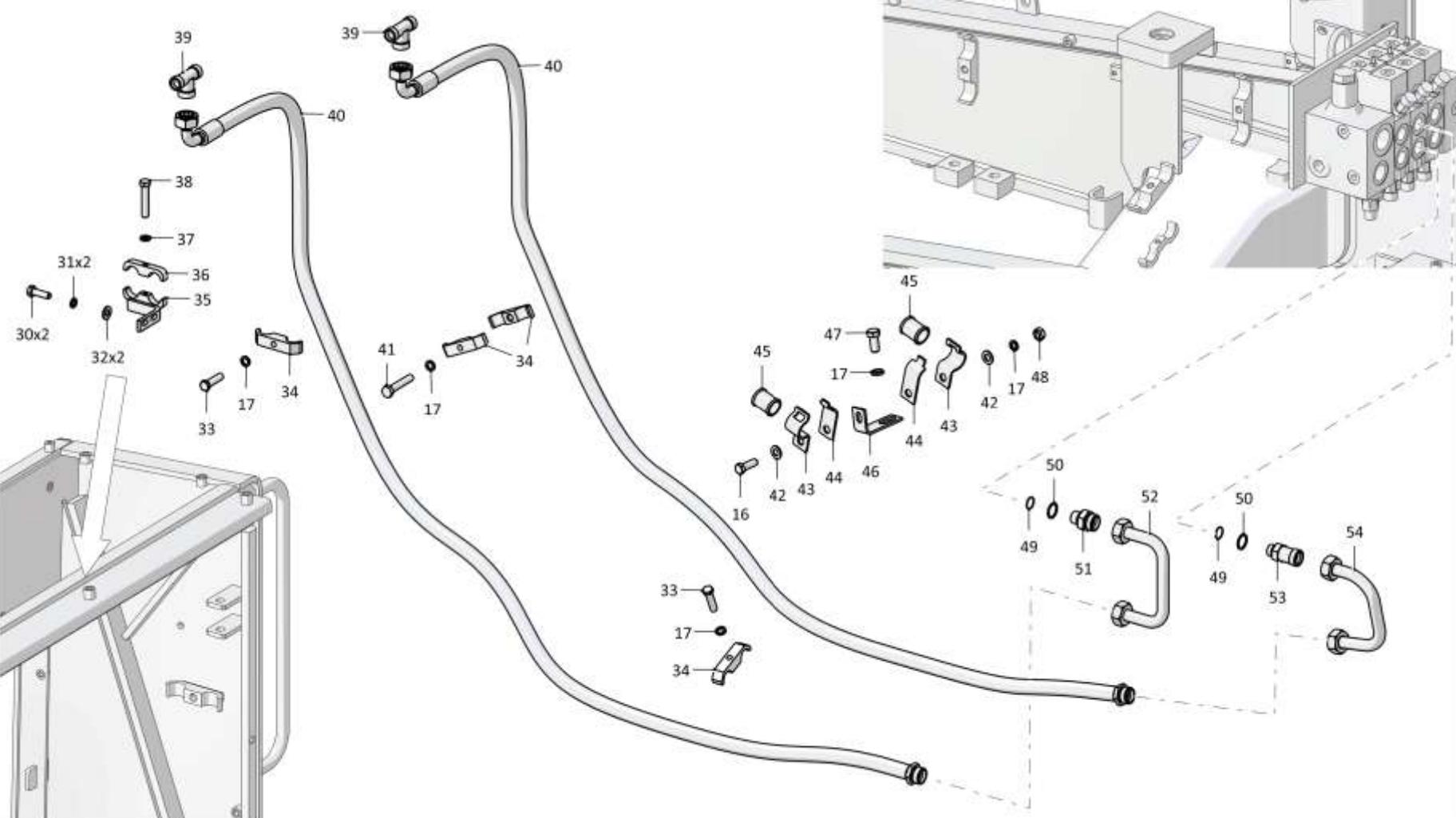
Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ

*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB

*2 - included into 1101-26-13-02SB

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-117

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 4 из 8
Рис./Fig. 5.13 Sheet 4 of 8

5-118

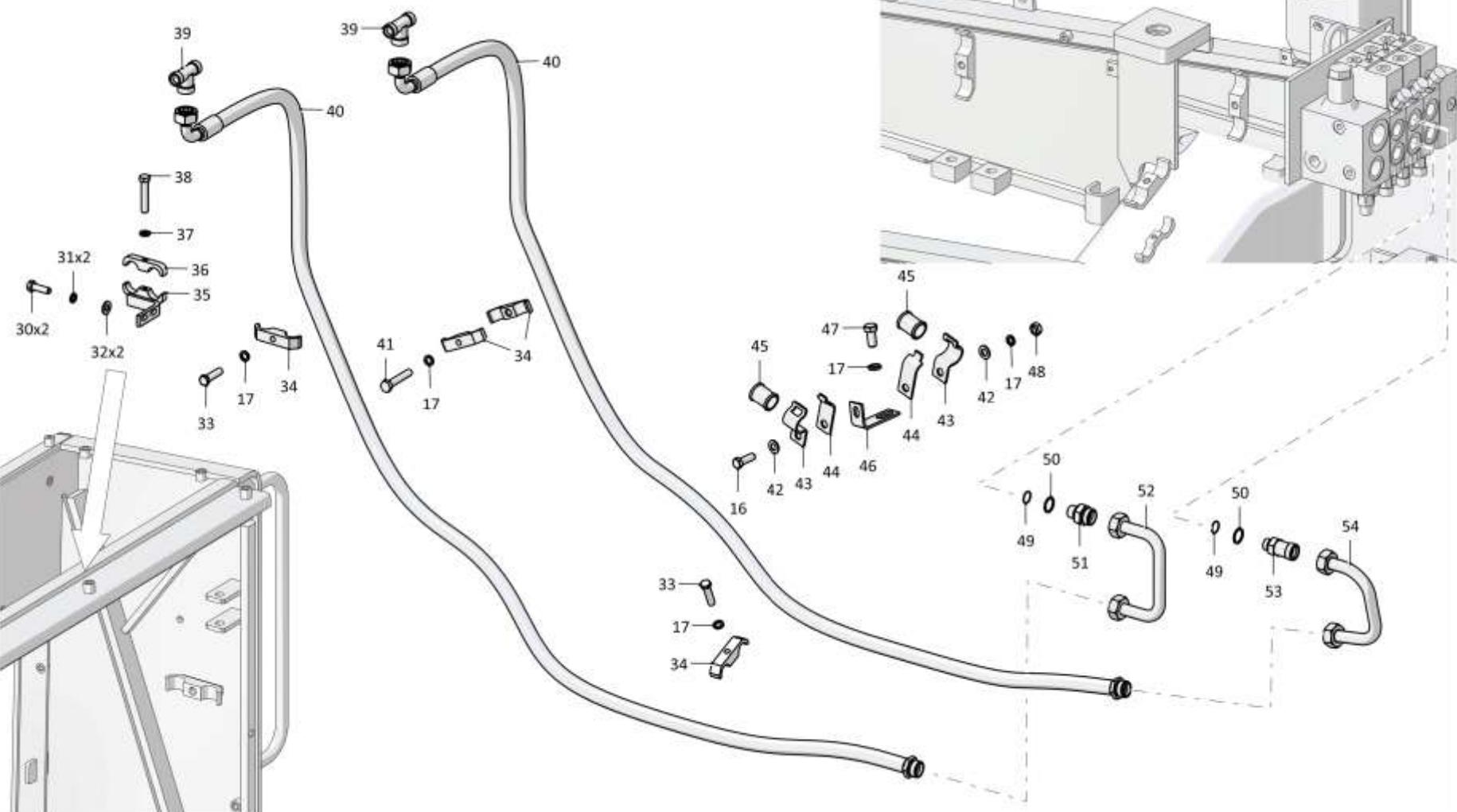
5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
39		Тройник Т.05.02.20S-25S-20S ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.02.20S-25S-20S TU 3148-001-67321647-2011	2 2
40		РВД 06.140.002A.A18.036G.A18.2970.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 06.140.002A.A18.036G.A18.2970.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
40		РВД 06.140.002A.A18.036G.A18.2970.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 06.140.002A.A18.036G.A18.2970.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
41		Болт M12x1,25-6gx65.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.019 GOST 7795-70	1
41		Болт M12x1,25-6gx65.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.029 GOST 7795-70	1
42		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	2
42		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	2
43	2501-26-300	Скоба	Cramp	2
43	2501-26-300-20	Скоба	Cramp	2
44	2501-26-301	Планка	Strip	2
44	2501-26-301-20	Планка	Strip	2
45	2001-26-192	Прокладка	Gasket	2
45	2001-26-192-20	Прокладка	Gasket	2
46	312501-94-155	Планка	Strip	1
46	312501-94-155-20	Планка	Strip	1
47		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	1
47		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	1
48		Гайка M12-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12-6H.6.019 GOST 5915-70	1
48		Гайка M12-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12-6H.6.029 GOST 5915-70	1
49		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 ^{*1}	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 ^{*1}	4 4
49		Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 ^{*2}	Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 ^{*2}	2 2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ
*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB
*2 - included into 1101-26-13-02SB

 1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-119

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Рис./Fig. 5.13

5-120

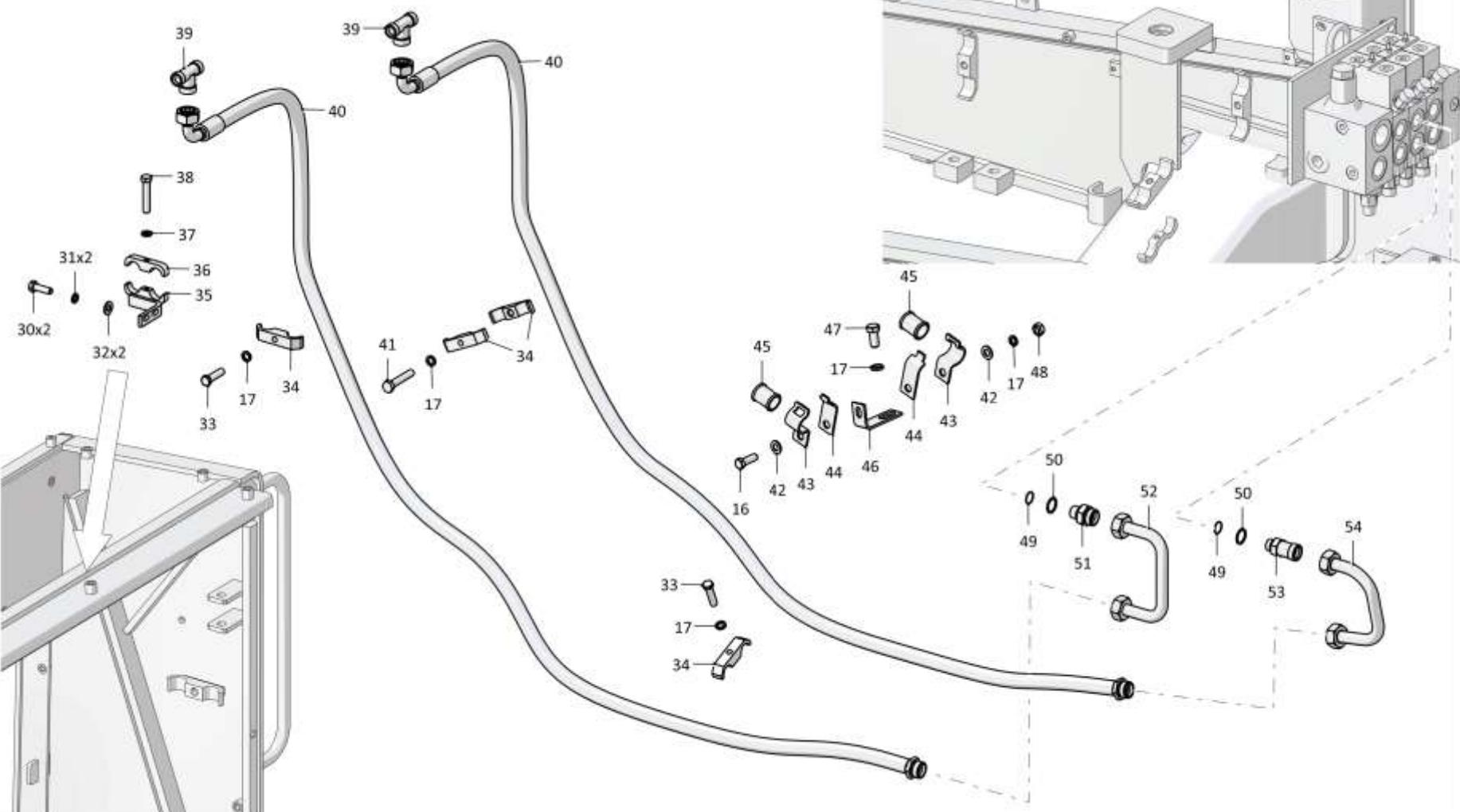
5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
50	1101-26-222	Шайба специальная*1	Special washer*1	4
50	1101-26-222-20	Шайба специальная*1	Special washer*1	4
50	1101-26-222	Шайба специальная*2	Special washer*2	2
50	1101-26-222-20	Шайба специальная*2	Special washer*2	2
51	T.03.01.25S-G3/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.25S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.25S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
51	T.03.01.25S-G3/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222-20 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.25S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-222-20 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.25S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
52	T.202.003-03СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.003-03СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-03SB is allowed)	1
52	T.202.003-03СБ(SB)M	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод T.202.003-03-20СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-03-20SB is allowed)	1
53	T.03.01a.25S-G3/4M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01a.25S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01a.25S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
53	T.03.01a.25S-G3/4-20M	Штуцер (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222-20 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01a.25S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01a.25S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	1
54	T.202.003-03-02СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ
*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB
*2 - included into 1101-26-13-02SB

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-121

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров / 1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

Лист 6 из 8
Рис./Fig. 5.13 Sheet 6 of 8

5-122

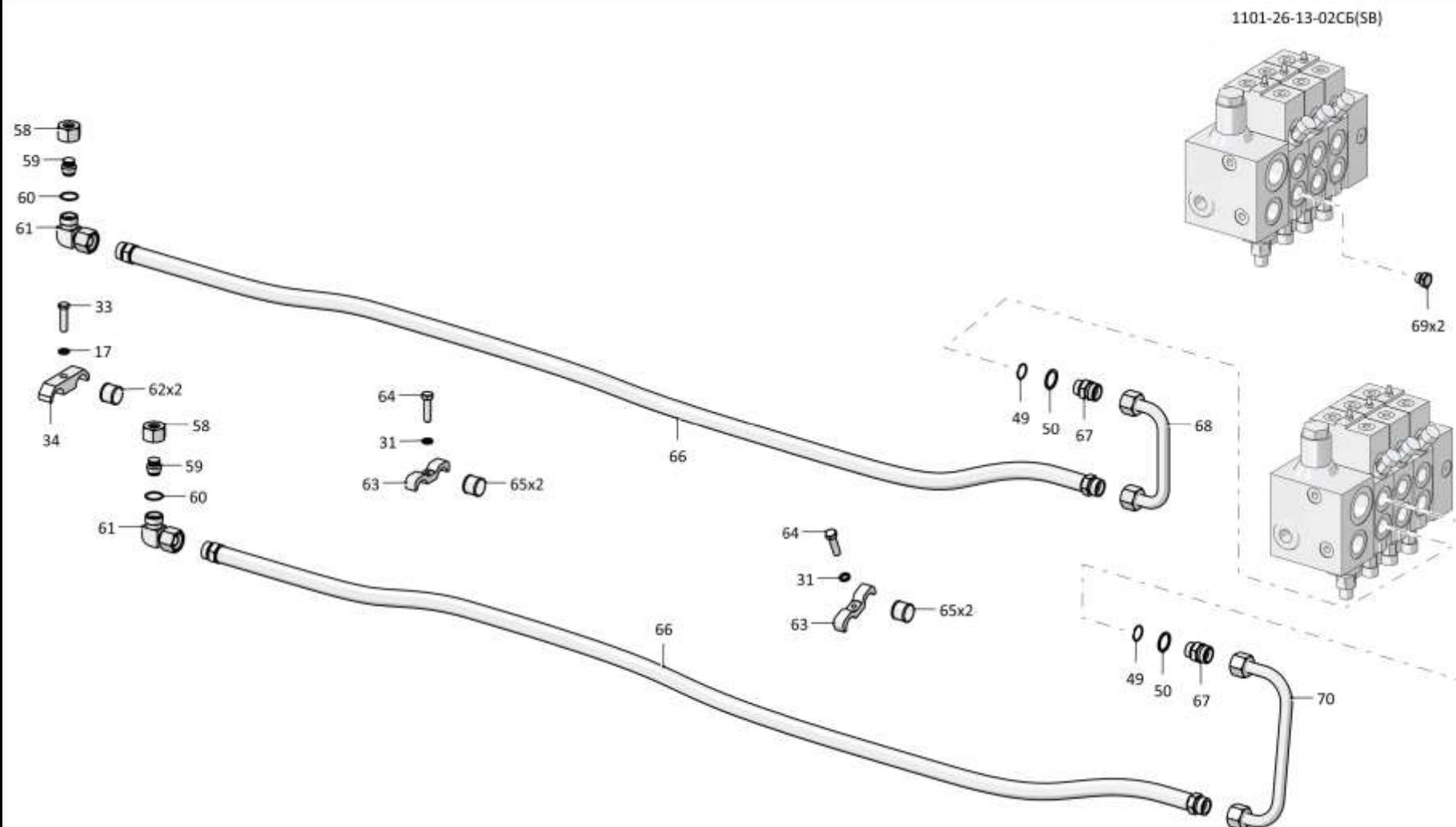
5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
58	T.02.20SM	Гайка накидная ^{*1}	Cap nut ^{*1}	2
58	T.02.20S-20M	Гайка накидная ^{*1}	Cap nut ^{*1}	2
59	T.10.03.20SM	Заглушка (применяется совместно с Гайка накидная T.02.20SM и Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-2017, допускается замена на Заглушка T.10.03.20S ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011 и Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008) ^{*1}	End plug (used together with Cap nut T.02.20SM and Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-2017, replacement to End plug T.10.03.20S TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 and Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 is allowed) ^{*1}	2
59	T.10.03.20S-20M	Заглушка (применяется совместно с Гайка накидная T.02.20S-20M и Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-2017, допускается замена на Заглушка T.10.03.20S ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S-20M ТУ 3148-001-67321647-2011 и Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008) ^{*1}	End plug (used together with Cap nut T.02.20S-20M and Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-2017, replacement to End plug T.10.03.20S TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 and Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 is allowed) ^{*1}	2
60		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-2017 ^{*1}	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-2017 ^{*1}	2
61		Угольник Т.07.06.20S-20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 ^{*1}	Angle-piece T.07.06.20S-20SCБ TU 3148-001-67321647-2011 ^{*1}	2
62	700-40-6684-04	Прокладка ^{*1}	Gasket ^{*1}	2
63	312501-26-141	Бугель ^{*1}	Yoke ^{*1}	2
63	312501-26-141-20	Бугель ^{*1}	Yoke ^{*1}	2
64		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70 ^{*1}	2
64		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70 ^{*1}	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ
*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB
*2 - included into 1101-26-13-02SB

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting

5-124

5.13
1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting
Рис./Fig. 5.13Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	700-40-6684-03	Прокладка ^{*1}	Gasket ^{*1}	4 4
66		РВД 05.140.202A.A14.202A.A14.2250.A-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	High pressure hose 05.140.202A.A14.202A.A14.2250.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2
66		РВД 05.140.202A.A14.202A.A14.2250.A-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	High pressure hose 05.140.202A.A14.202A.A14.2250.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017 ^{*1}	2
67	T.03.01.20S-G3/4M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1}	2
67	T.03.01.20S-G3/4-20M	Штуцер ввертной (применяется совместно с Шайба специальная 1101-26-222-20 и Кольцо 024-028-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008, допускается замена на Штуцер T.03.01.20S-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011) ^{*1}	Screwed union (used together with Special washer 1101-26-222-20 and Ring 024-028-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008, replacement to Union T.03.01.20S-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) ^{*1}	2
68	T.202.003-09-01СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1 1
69		Заглушка Т.10.01-G3/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 ^{*2}	End plug T.10.01-G3/4SB TU 3148-001-67321647-2011 ^{*2}	2 2
70	T.202.003-08-01СБ(SB)M	Трубопровод	Pipeline	1 1
		Защитная спираль Т.209.001	Protective spiral T.209.001	6 6
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	0,4 кг (kg) 0,4 кг (kg)
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-2017	Lubrication Litol-24 GOST 21150-2017	0,3 кг (kg) 0,3 кг (kg)

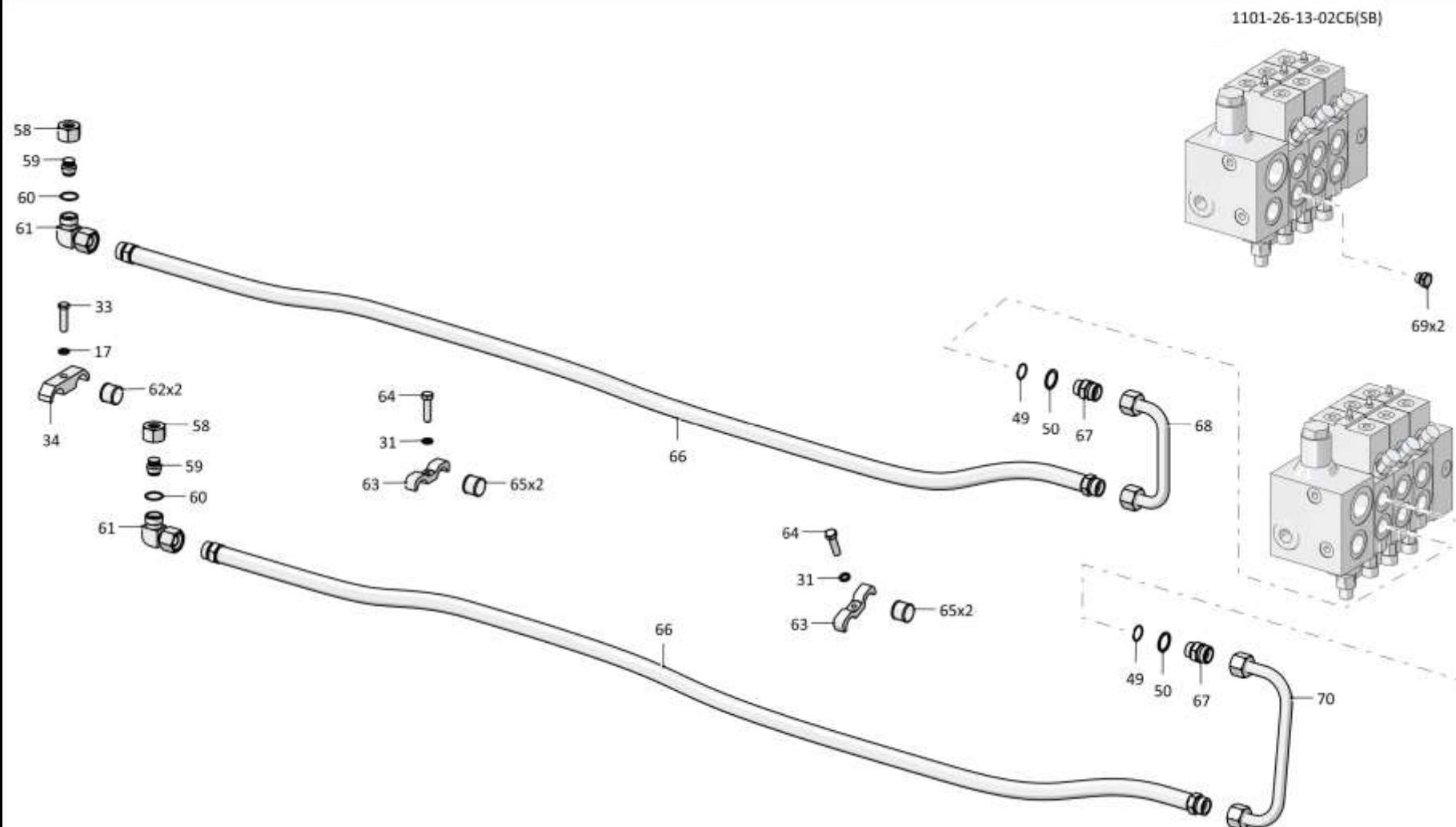
Примечание: *1 - входит в 1101-26-13СБ

*2 - входит в 1101-26-13-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-13SB

*2 - included into 1101-26-13-02SB

1101-26-13СБ/-02СБ Установка гидроцилиндров
1101-26-13SB/-02SB Hydraulic cylinders mounting



5-126

5.14

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

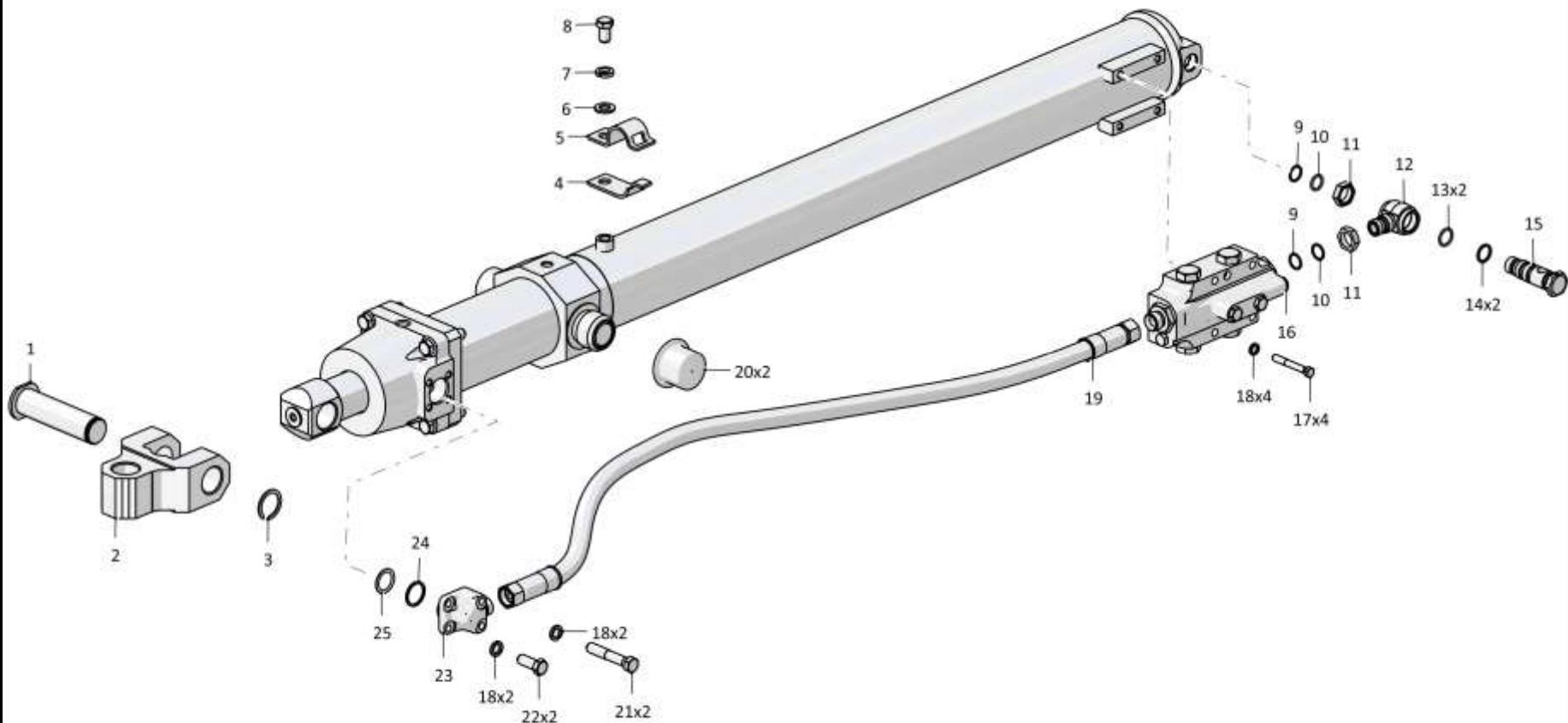
Рис./Fig. 5.14Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1101-26-708-03СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 ^{*1}	Hydraulic cylinder Ø100 ^{*1}	x
	1101-26-708-03-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 ^{*1}	Hydraulic cylinder Ø100 ^{*1}	x
	1101-26-708-04СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 ^{*2}	Hydraulic cylinder Ø100 ^{*2}	x
	1101-26-708-04-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 ^{*2}	Hydraulic cylinder Ø100 ^{*2}	x
1	1501-26-510СБ(SB)	Палец	Pin	1 1
2	1101-26-678	Проушина	Lug	1 1
3		Кольцо С40 ГОСТ 13940-86	Ring C40 GOST 13940-86	1 1
4	2501-26-301	Планка	Strip	1
4	2501-26-301-20	Планка	Strip	1
5	2501-26-300	Скоба	Cramp	1
5	2501-26-300-20	Скоба	Cramp	1
6		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	1
6		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	1
7		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	5
7		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	5
8	280515	Болт M16x1,5-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx25.88.019 GOST 7796-70	1
8	280515-20	Болт M16x1,5-6gx25.88.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx25.88.019 прп."Щит" GOST 7796-70	1
9		Кольцо 020-025-30-2-29335 ТУ 2531-307- 00149245-2008	Ring 020-025-30-2-29335 TU 2531-307- 00149245-2008	2 2
10	0901-26-527	Кольцо защитное	Protective ring	2 2
11	1101-26-636	Гайка специальная	Special nut	2
11	1101-26-636-20	Гайка специальная	Special nut	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-708-03СБ
*2 - входит в 1101-26-708-04СБ

Note: *1 - included into 1101-26-708-03SB
*2 - included into 1101-26-708-04SB

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100



1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

5-127

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 5.14 Sheet 1 of 5

5-128

5.14

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

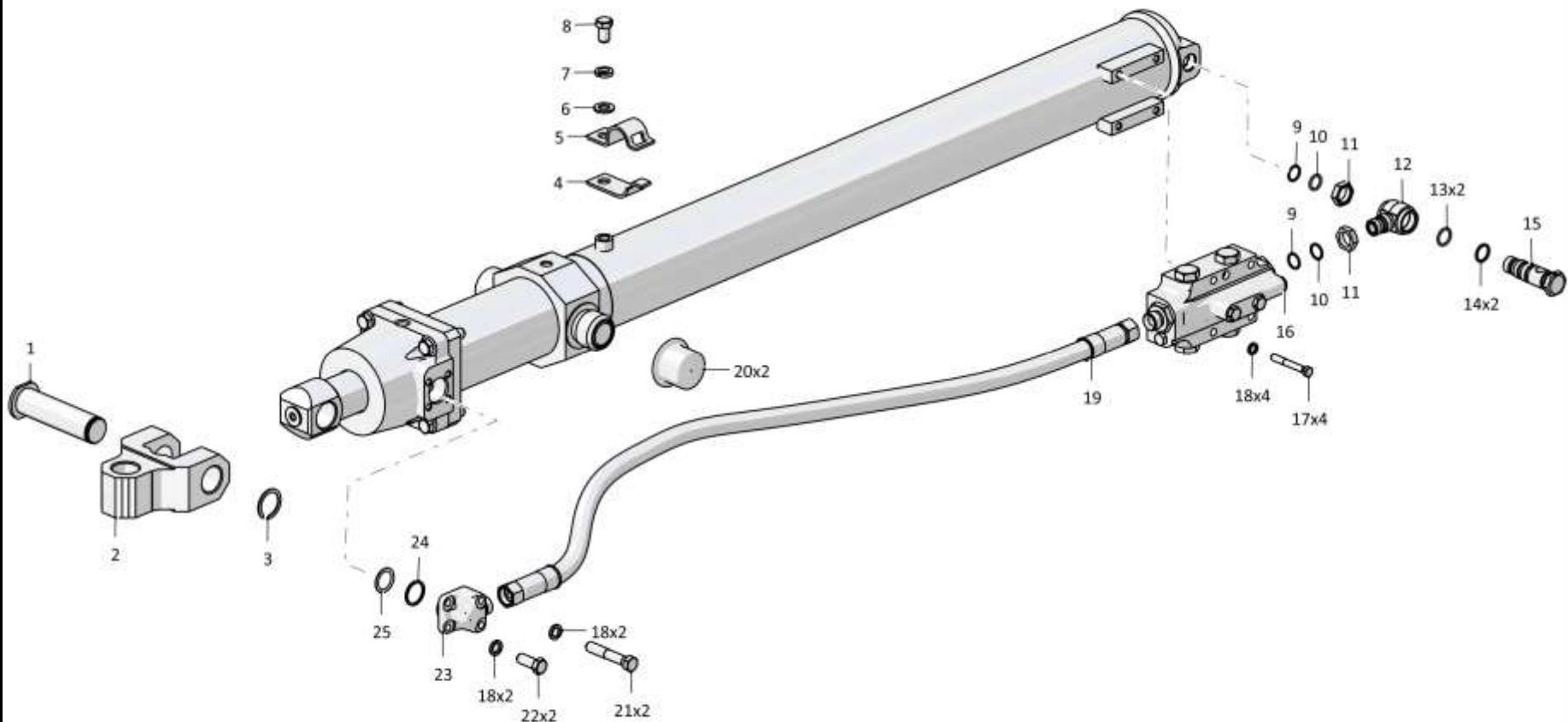
Рис./Fig. 5.14Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	1101-26-681	Угольник поворотный	Turn angle-piece	1
12	1101-26-681-20	Угольник поворотный	Turn angle-piece	1
13		Кольцо 022-028-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-028-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
14	2001-26-193	Кольцо защитное	Protective ring	2
15	1101-26-679	Болт регулировочный	Adjusting bolt	1
15	1101-26-679-20	Болт регулировочный	Adjusting bolt	1
16	0901-26-509-01СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	1
16	0901-26-509-01-20СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	1
17		Болт M10-6gx70.55.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.019 GOST 7795-70	4
17		Болт M10-6gx70.55.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx70.55.88.029 GOST 7795-70	4
18		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
18		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
19		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.1345.А-2-СО/500 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017* ¹	High pressure hose 05.140.013A.A11.013A.A11.1345.A-2- CO/500 TU 22.19.30.136-028-93554567- 2017* ¹	1
19		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.1345.А-3-СО/500 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017* ¹	High pressure hose 05.140.013A.A11.013A.A11.1345.A-3- CO/500 TU 22.19.30.136-028-93554567- 2017* ¹	1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-708-03СБ
*2 - входит в 1101-26-708-04СБ

Note: *1 - included into 1101-26-708-03SB
*2 - included into 1101-26-708-04SB

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100



1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

5-129

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 2 из 5
Рис./Fig. 5.14 Sheet 2 of 5

5-130

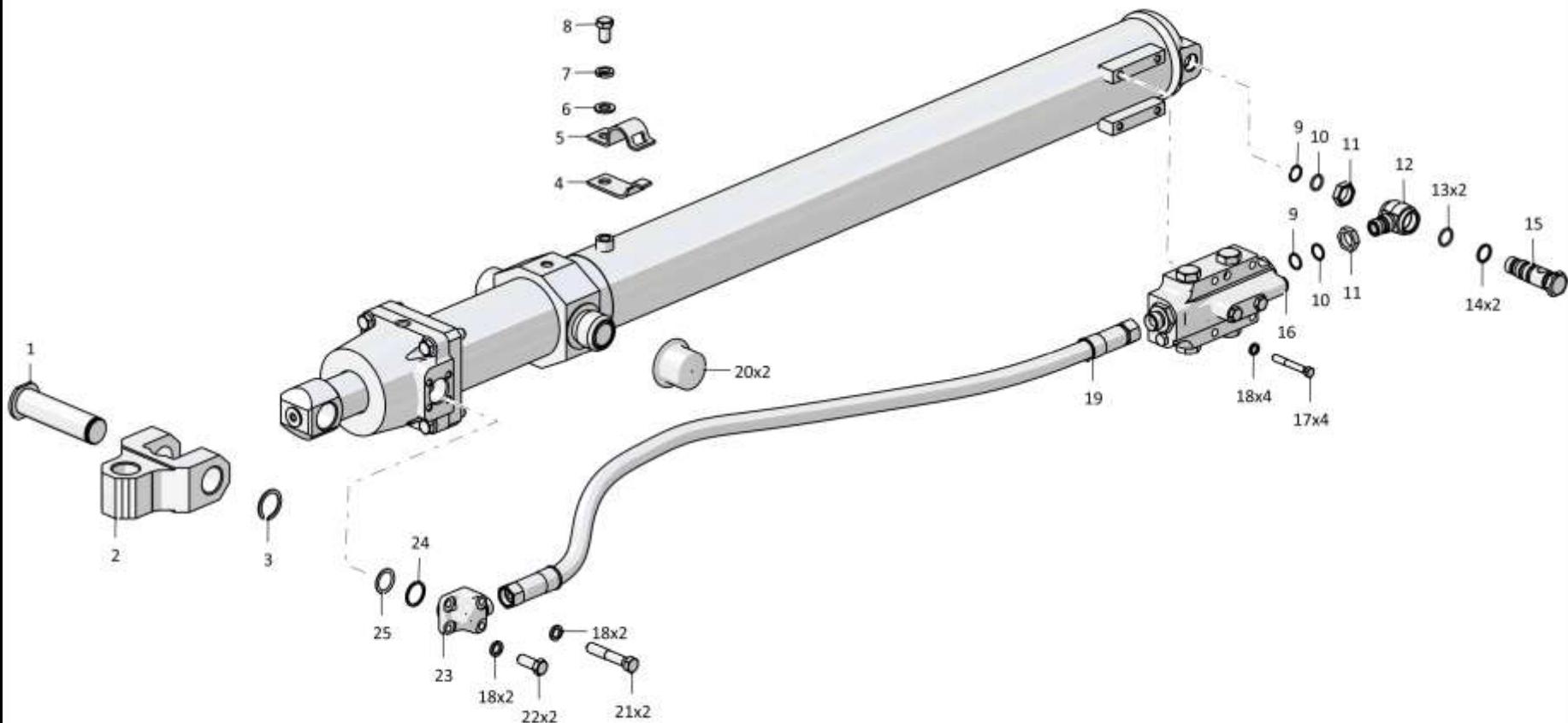
5.14
1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100
Рис./Fig. 5.14
Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
19		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.1140.А-2-СО/500 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*2}	High pressure hose 05.140.013А.А11.013А.А11.1140.А-2-СО/500 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*2}	1
19		РВД 05.140.013А.А11.013А.А11.1140.А-3-СО/500 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*2}	High pressure hose 05.140.013А.А11.013А.А11.1140.А-3-СО/500 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*2}	1
20	1101-26-628	Заглушка	End plug	2 2
21		Болт M10-6gx50.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx50.88.019 GOST 7795-70	2
21		Болт M10-6gx50.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx50.88.029 GOST 7795-70	2
22		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
22		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
23	011101-97-577	Угольник	Angle-piece	1
23	011101-97-577-20	Угольник	Angle-piece	1
24	2501-98-550	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
25		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-708-03СБ
*2 - входит в 1101-26-708-04СБ

Note: *1 - included into 1101-26-708-03SB
*2 - included into 1101-26-708-04SB

 1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
 1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100



1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

5-131

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 5.14 Sheet 3 of 5

5-132

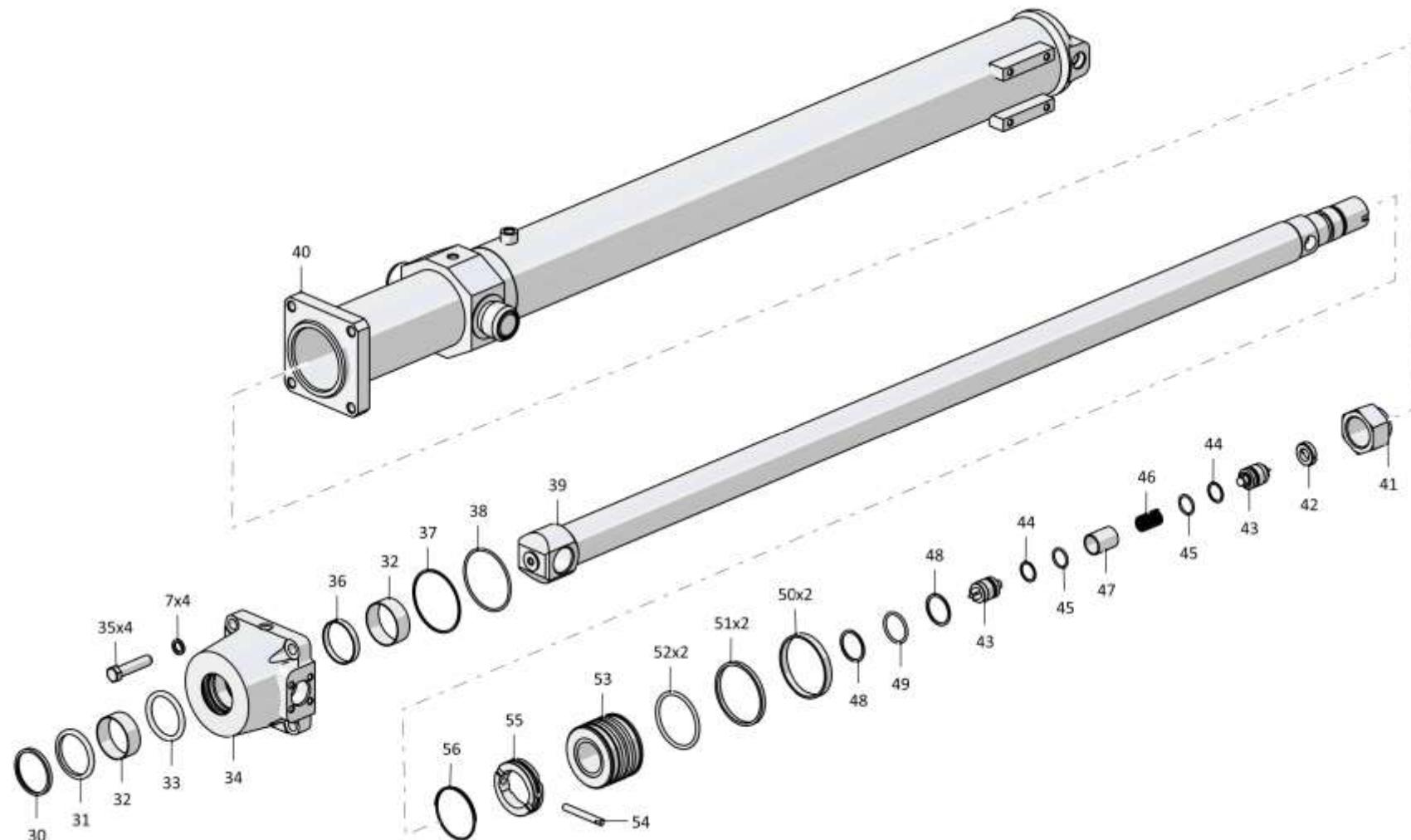
5.14
1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100
Рис./Fig. 5.14Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
30		Грязесъемник WD2200630-Z221	Dirt remover WD2200630-Z221	1 1
31		Комплект уплотнений в сборе RR1300630-Z54T	Seal kit assembly RR1300630-Z54T	1 1
32		Направляющее кольцо GR7500630-C380	Guide ring GR7500630-C380	2 2
33		Комплект уплотнений в сборе RSK300630-T46T	Seal kit assembly RSK300630-T46T	1 1
34	1101-26-736	Крышка	Cover	1 1
35		Болт M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4
35		Болт M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	4
36		Направляющее кольцо GR6900630-C380	Guide ring GR6900630-C380	1 1
37	1101-26-610	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
38		Кольцо 094-100-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 094-100-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
39	1101-26-676	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
39	1101-26-676-20	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
39	1101-26-676-01	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
39	1101-26-676-01-20	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
40	1101-26-715СБ(SB)	Корпус ^{*1}	Housing ^{*1}	1 1
40	1101-26-715-01СБ(SB)	Корпус ^{*2}	Housing ^{*2}	1 1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-708-03СБ
 *2 - входит в 1101-26-708-04СБ

Note: *1 - included into 1101-26-708-03SB
 *2 - included into 1101-26-708-04SB

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100



1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

5-133

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

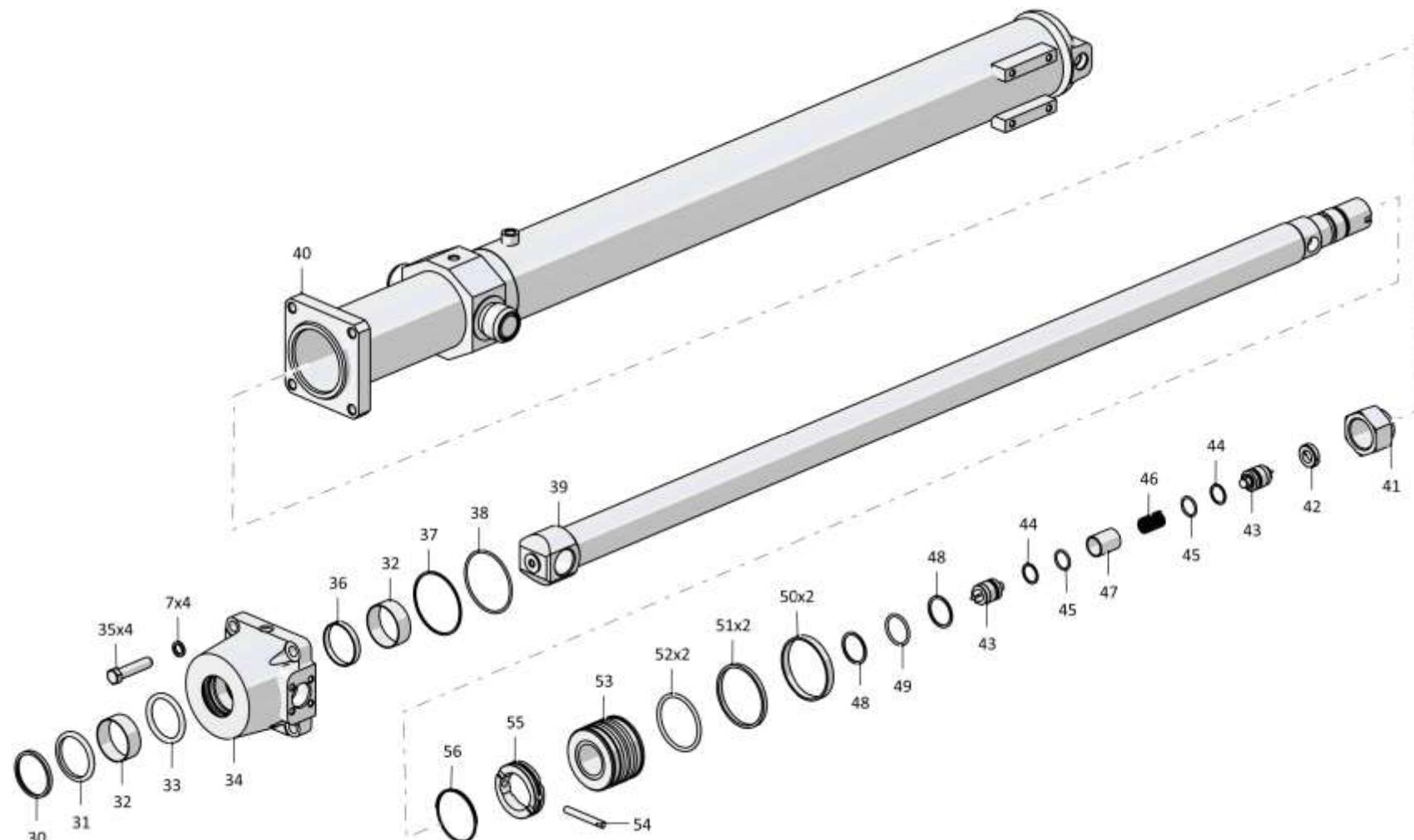
Лист 4 из 5
Рис./Fig. 5.14 Sheet 4 of 5

5-134

5.14
1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100
Рис./Fig. 5.14Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
41	1101-26-615	Гайка специальная	Special nut	1 1
42	1501-26-622	Заглушка	End plug	1 1
43	1501-26-507СБ(SB)	Клапан	Valve	2 2
44		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
45	46-93-607-01	Кольцо защитное	Protective ring	2 2
46	38327	Пружина	Spring	1 1
47	1501-26-623	Проставка	Spacer	1 1
48		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
49	440005	Шайба защитная	Protective washer	2 2
50		Кольцо Е21Т-100-12-3,0 ТУ 2290-004-48774662-2002 (допускается замена на Втулка опорная 1101-26-614)	Ring E21T-100-12-3,0 TU 2290-004-48774662-2002 (replacement to Bushing support 1101-26-614 is allowed)	2 2
51	1101-26-613	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
52		Кольцо 080-090-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 080-090-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
53	1101-26-603	Поршень	Piston	1 1
54	1501-26-625	Палец	Pin	1 1
55	1501-26-624	Втулка	Bushing	1 1
56	585761	Кольцо	Ring	1 1

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100



1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

5-135

1101-26-708-03СБ/-04СБ Гидроцилиндр Ø100
1101-26-708-03SB/-04SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 5.14 Sheet 5 of 5

5-136

5.15

0901-26-509СБ Устройство перепускное
0901-26-509SB By-pass device

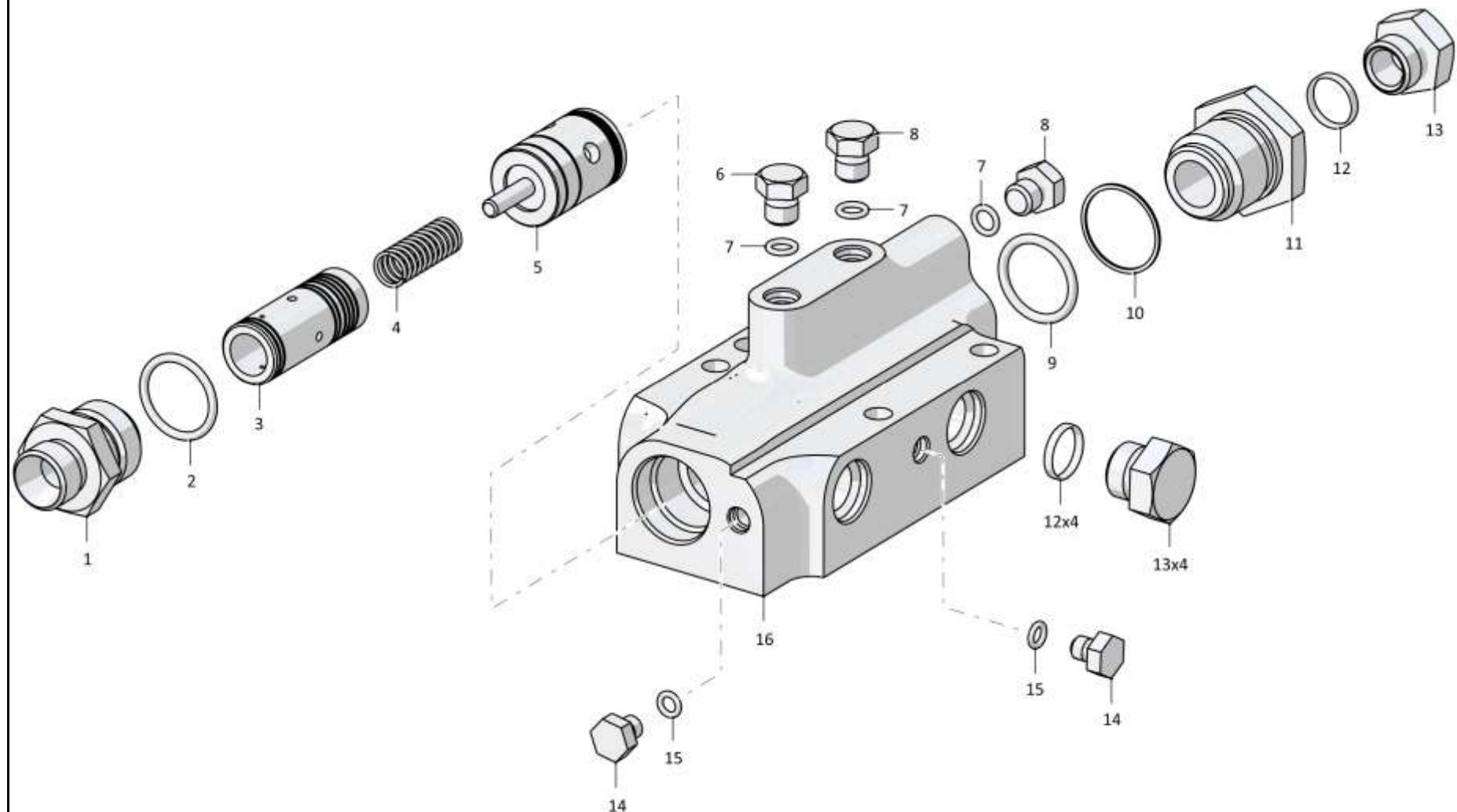
Рис./Fig. 5.15Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	0901-26-509СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	x
	0901-26-509-20СБ(SB)	Устройство перепускное	By-pass device	x
1	0901-26-524	Штуцер ввертной	Screwed union	1
1	0901-26-524-20	Штуцер ввертной	Screwed union	1
2		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1 1
3	1101-26-625-01	Плунжер	Plunger	1 1
4	385250	Пружина	Spring	1 1
5	1101-26-621	Толкатель	Push rod	1 1
6	1101-26-737	Пробка дроссельная	Plug дроссельная	1
6	1101-26-737-20	Пробка дроссельная	Plug дроссельная	1
7		Кольцо 010-014-25-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 010-014-25-2-3 GOST 18829-73	3 3
8	375435	Пробка	Plug	2
8	375435-20	Пробка	Plug	2
9		Кольцо 036-040-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 036-040-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	1 1
10	46-93-607	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
11	0901-26-525	Штуцер ввертной	Screwed union	1
11	0901-26-525-20	Штуцер ввертной	Screwed union	1
12		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	5 5
13	375714-03	Пробка (оборотный фонд)	Plug (revolving fund)	5
13	375714-03-20	Пробка (оборотный фонд)	Plug (revolving fund)	5
14	375245	Пробка	Plug	2
14	375245-20	Пробка	Plug	2
15		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	2 2
16	0901-26-519	Корпус	Housing	1 1

0901-26-509СБ Устройство перепускное / 0901-26-509SB By-pass device

0901-26-509СБ Устройство перепускное / 0901-26-509SB By-pass device

5-137



0901-26-509СБ Устройство перепускное / 0901-26-509SB By-pass device

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 5.15 Sheet 1 of 1

РАЗДЕЛ 6
Кабина,
управление трактором,
внешнее оформление

SECTION 6
Cab, tractor steering,
external styling

РАЗДЕЛ 6

КАБИНА, УПРАВЛЕНИЕ ТРАКТОРОМ, ВНЕШНЕЕ ОФОРМЛЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 6

Cab, tractor steering, external styling

CONTENT

6.1	0901-211СБ(SB)/-01СБ (SB)/-02СБ(SB)/-276СБ (SB)/-277СБ(SB)/-278СБ (SB)	Кабина	Cab	6-4
6.2	0901-211-03СБ(SB)/- 04СБ(SB)/-05СБ(SB)/- 279СБ(SB)/-280СБ(SB)/- 281СБ(SB)	Кабина	Cab	6-8
6.3	0901-211-06СБ(SB)/- 07СБ(SB)/-08СБ(SB)/- 282СБ(SB)/-283СБ(SB)/- 284СБ(SB)	Кабина	Cab	6-12
6.4	1101-110-51СБ(SB)	Кабина	Cab	6-16
6.5	1101-110-52СБ(SB)	Кабина	Cab	6-30
6.6	1101-110-53СБ(SB)	Кабина	Cab	6-44
6.7	0901-23-1СБ(SB)/-01СБ (SB)	Установка сиденья	Seat mounting	6-58
6.8	0901-46-1СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	6-60
6.9	0901-46-27СБ(SB)	Установка испарительно- отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	6-72
6.10	0901-47-3СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	6-78
6.11	0901-57-1СБ(SB)	Установка вентиляцион- ная	Ventilation system	6-82
6.12	0901-57-1-01СБ(SB)	Установка вентиляцион- ная	Ventilation system	6-86
6.13	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомыва- теле кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	6-90
6.14	0901-24-1-11СБ(SB)/- 12СБ(SB)	Пол	Floor	6-96
6.15	0901-24-222СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mount- ing	6-108
6.16	2501-59-2СБ(SB)	Кабина	Cab	6-112
6.17	2501-59-2-01СБ(SB)	Кабина	Cab	6-128
6.18	2501-59-2-02СБ(SB)	Кабина	Cab	6-144
6.19	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	6-160
6.20	3501-13-253СБ(SB)	Сектор	Segment	6-170

6.21	3501-13-215-01СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-172
6.22	0901-13-121СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-174
6.23	3501-13-202СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-176
6.24	3501-13-255СБ(SB)	Педаль	Pedal	6-178
6.25	0901-13-130СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-180
6.26	0902-13-201СБ(SB)	Мостик	Bridge	6-184
6.27	2001-13-113-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	6-188
6.28	4006-10-201СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	6-190
6.29	1102-55-4-03СБ(SB)	Облицовка	Facing	6-194
6.30	1102-55-100СБ(SB)	Крышка	Cover	6-206
6.31	1102-55-101СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-208
6.32	1102-55-101-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-212
6.33	1102-55-102СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-216
6.34	1102-55-102-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-218
6.35	1102-55-103СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-220
6.36	1102-55-104СБ(SB)	Боковина	Side frame	6-222
6.37	1102-55-105-01СБ(SB)	Контейнер	Container	6-224
6.38	1102-55-106-01СБ(SB)	Контейнер	Container	6-226
6.39	0901-53-2СБ(SB)	Установка независимого отопителя кабины	Cab independent heater mounting	6-228
6.40	0901-48-1СБ(SB)	Установка кондиционера	Conditioner mounting	6-236
6.41	0901-61-1СБ(SB)	Установка защиты кабины	Cab protection mounting	6-242

6-4

6.1
0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211SB/-01SB/-02SB/-276SB/-277SB/-278SB Cab
Рис./Fig. 6.1Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-211СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-20СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-01СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-01-20СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-02СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-02-20СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-276СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-276-20СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-277СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-277-20СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-278СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
	0901-211-278-20СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
1	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
1	1102-13-1-20СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
2	1101-110-51СБ(SB)	Кабина	Cab	1
2	1101-110-51-20СБ(SB)	Кабина	Cab	1
3	2501-59-176СБ(SB)	Решетка (При установке 2501-59-500СБ не устанавливать) ^{*3,*6}	Grid (When installing 2501-59-500SB, do not install) ^{*3,*6}	1
4		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
4		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12OT 65G 019 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12OT 65G 0221 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5

Примечание: *1 - входит в 0901-211СБ

*2 - входит в 0901-211-01СБ

*3 - входит в 0901-211-02СБ

*4 - входит в 0901-211-276СБ

*5 - входит в 0901-211-277СБ

*6 - входит в 0901-211-278СБ

Note: *1 - included into 0901-211SB

*2 - included into 0901-211-01SB

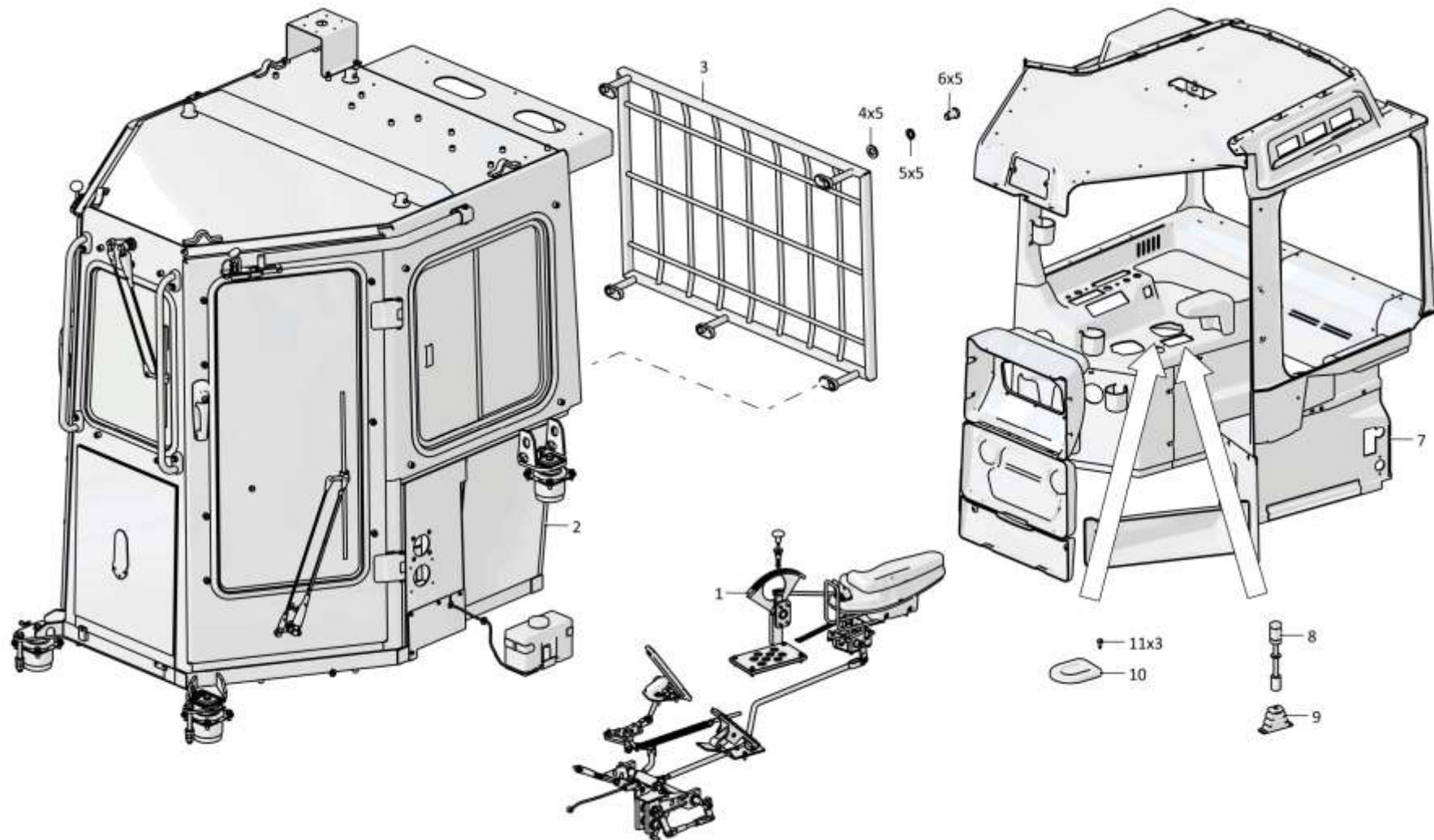
*3 - included into 0901-211-02SB

*4 - included into 0901-211-276SB

*5 - included into 0901-211-277SB

*6 - included into 0901-211-278SB

0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211SB/-01SB/-02SB/-276SB/-277SB/-278SB Cab



0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211СВ/-01СВ/-02СВ/-276СВ/-277СВ/-278СВ Cab

6-5

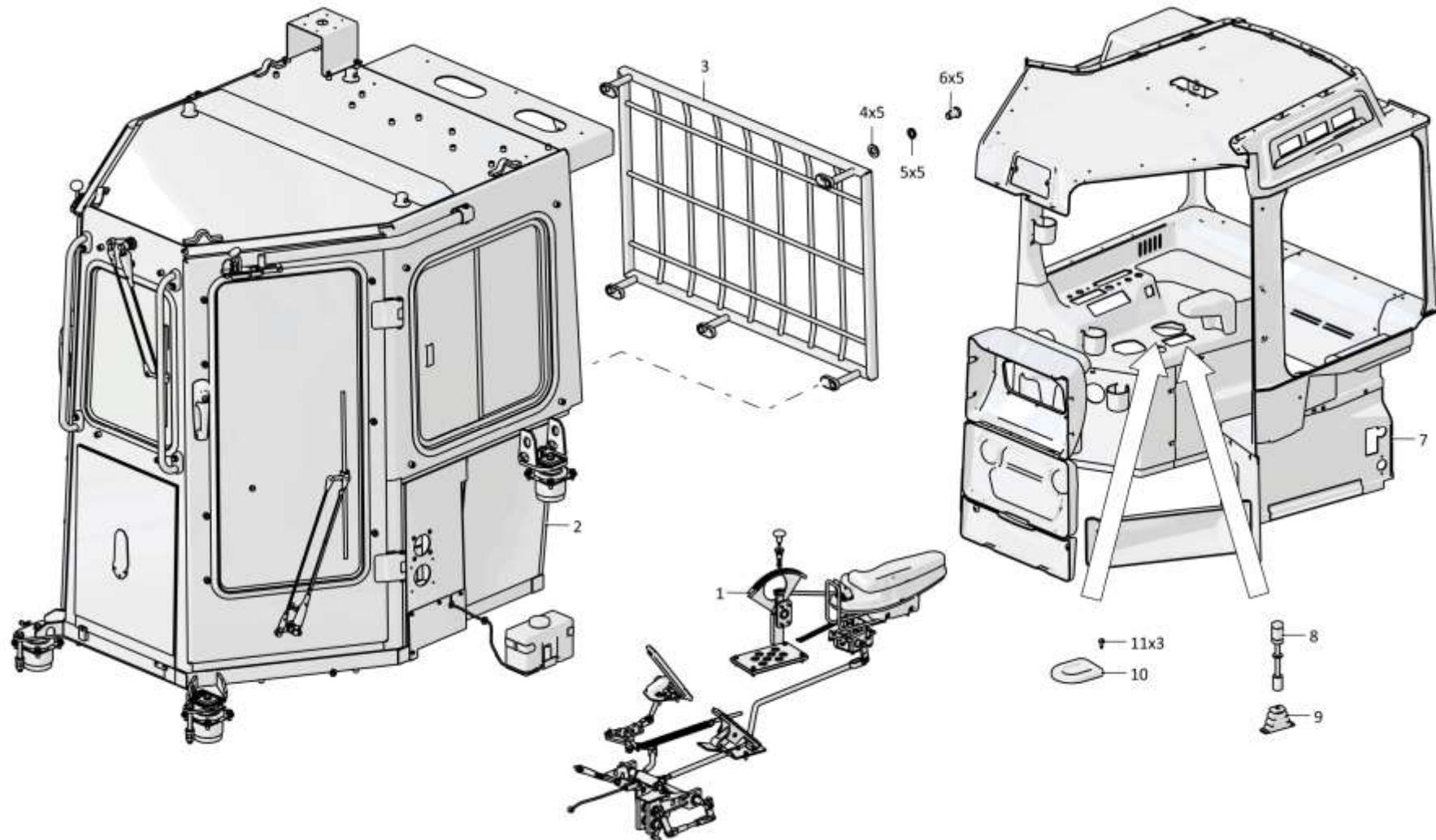
0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211СВ/-01СВ/-02СВ/-276СВ/-277СВ/-278СВ Cab

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.1 Sheet 1 of 2

6-6

6.1
0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211SB/-01SB/-02SB/-276SB/-277SB/-278SB Cab
Рис./Fig. 6.1Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
7	0901-89-1СБ(SB)	Установка интерьера кабины	1	1	
8		Ручка 2110-1703088 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Handle 2110-1703088 (under the contract) ^{*1,*3,*4,*6}	1	1
9		Чехол гофрированный 200017141 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Corrugated cover 200017141 (under the contract) ^{*1,*3,*4,*6}	1	1
10		Заглушка 1101-89-2МК-33а (по договору) ^{*2,*4}	End plug 1101-89-2МК-33а (under the contract) ^{*2,*4}	1	1
11		Винт 4x16 ОСТ 37.001.187-81 ^{*2,*4}	Screw 4x16 OST 37.001.187-81 ^{*2,*4}	3	3
	1152-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1,*2,*3}	Cab roof electric equipment ^{*1,*2,*3}	1	
	1152-10-18-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1,*2,*3}	Cab roof electric equipment ^{*1,*2,*3}		1
	1152-10-21-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}	1	
	1152-10-21-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}		1
	1152-10-24-01СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1,*2,*3}	Cab floor electric equipment ^{*1,*2,*3}	1	
	1152-10-24-01-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1,*2,*3}	Cab floor electric equipment ^{*1,*2,*3}		1
	1152-10-26-03СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}	1	
	1152-10-26-03-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}		1
Примечание: *1 - входит в 0901-211СБ *2 - входит в 0901-211-01СБ *3 - входит в 0901-211-02СБ *4 - входит в 0901-211-276СБ *5 - входит в 0901-211-277СБ *6 - входит в 0901-211-278СБ			Note: *1 - included into 0901-211SB *2 - included into 0901-211-01SB *3 - included into 0901-211-02SB *4 - included into 0901-211-276SB *5 - included into 0901-211-277SB *6 - included into 0901-211-278SB		



0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211СВ/-01СВ/-02СВ/-276СВ/-277СВ/-278СВ Cab

6-7

0901-211СБ/-01СБ/-02СБ/-276СБ/-277СБ/-278СБ Кабина
0901-211СВ/-01СВ/-02СВ/-276СВ/-277СВ/-278СВ Cab

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.1 Sheet 2 of 2

6-8

6.2
0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab
Рис./Fig. 6.2Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-211-03СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-03-20СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-04СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-04-20СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-05СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-05-20СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-279СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-279-20СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-280СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-280-20СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-281СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
	0901-211-281-20СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
1	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
1	1102-13-1-20СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
2	1101-110-52СБ(SB)	Кабина	Cab	1
2	1101-110-52-20СБ(SB)	Кабина	Cab	1
3	2501-59-176СБ(SB)	Решетка (При установке 2501-59-500СБ не устанавливать) ^{*3,*6}	Grid (When installing 2501-59-500SB, do not install) ^{*3,*6}	1 1
4		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
4		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5

Примечание: *1 - входит в 0901-211-03СБ

*2 - входит в 0901-211-04СБ

*3 - входит в 0901-211-05СБ

*4 - входит в 0901-211-279СБ

*5 - входит в 0901-211-280СБ

*6 - входит в 0901-211-281СБ

Note: *1 - included into 0901-211-03SB

*2 - included into 0901-211-04SB

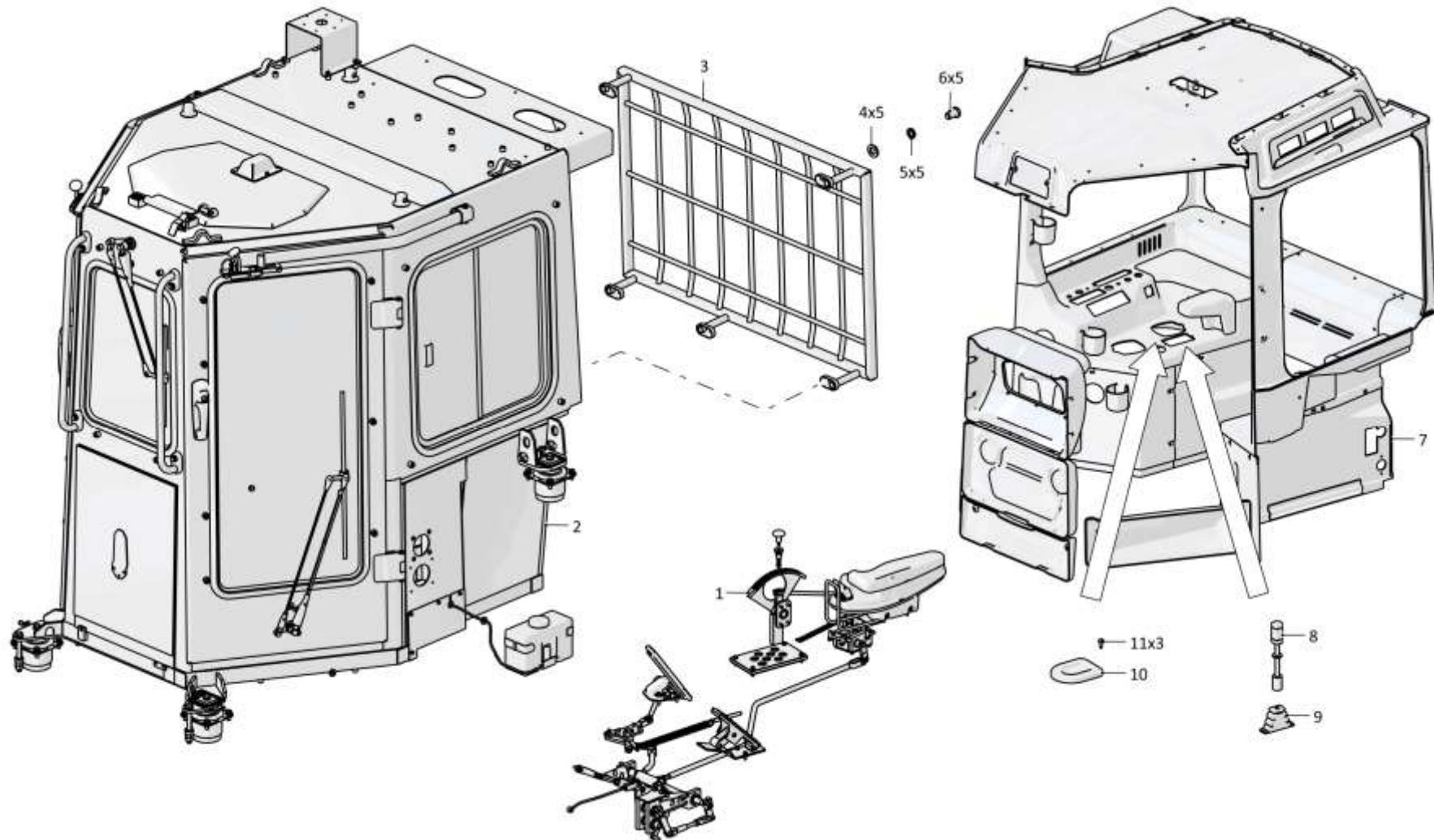
*3 - included into 0901-211-05SB

*4 - included into 0901-211-279SB

*5 - included into 0901-211-280SB

*6 - included into 0901-211-281SB

0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab



0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab

6-10

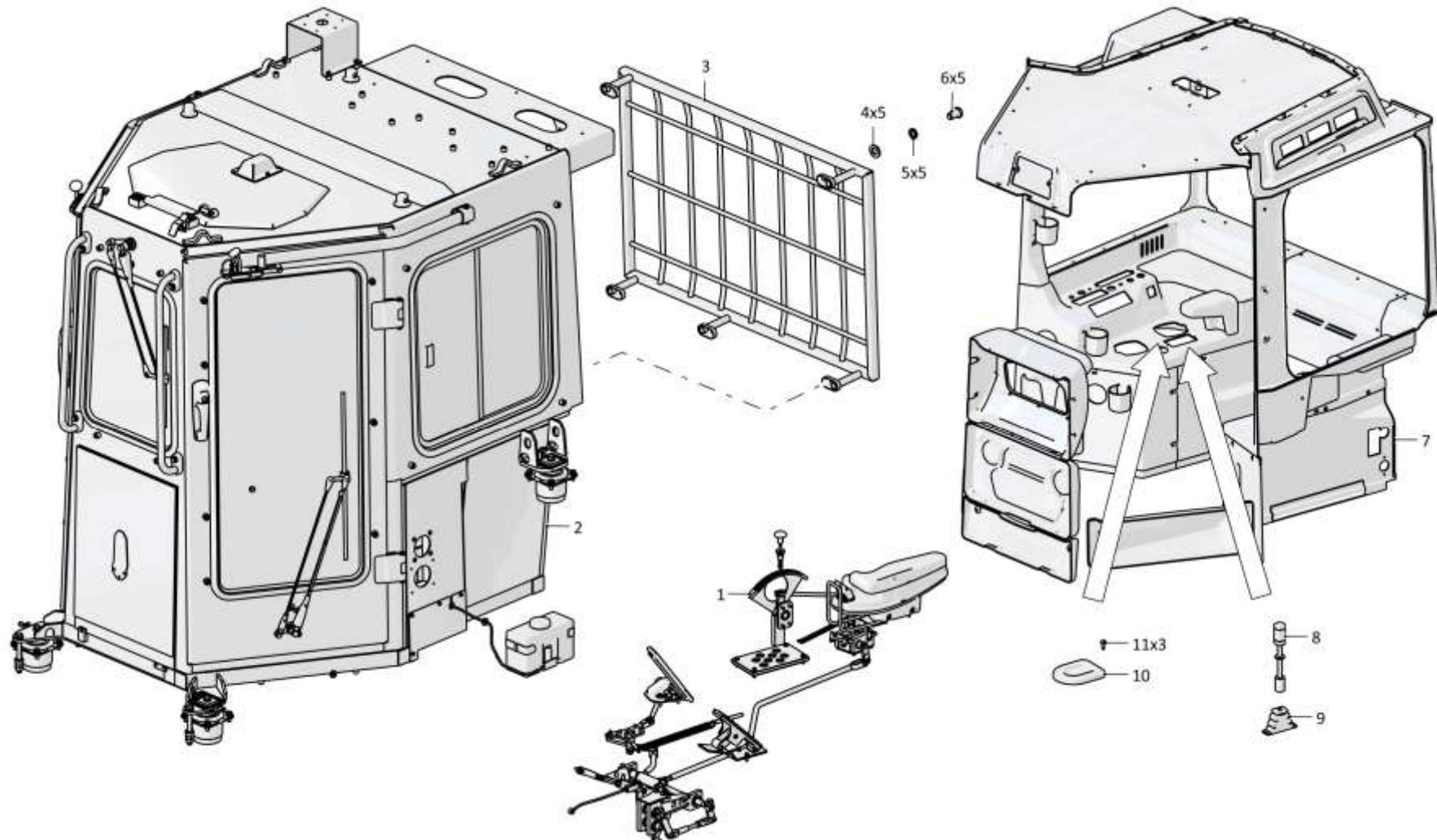
6.2
0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab
Рис./Fig. 6.2Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5
7	0901-89-1-01СБ(SB)	Установка интерьера кабины	Interior of a cabin mounting	1 1
8		Ручка 2110-1703088 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Handle 2110-1703088 (under the contract)	1 1
9		Чехол гофрированный 200017141 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Corrugated cover 200017141 (under the contract) ^{*1,*3,*4,*6}	1 1
10		Заглушка 1101-89-2МК-33а (по договору) ^{*2,*4}	End plug 1101-89-2MK-33a (under the contract) ^{*2,*4}	1 1
11		Винт 4x16 OCT 37.001.187-81 ^{*2,*4}	Screw 4x16 OST 37.001.187-81 ^{*2,*4}	3 3
	1152-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1, *2, *3}	Cab roof electric equipment ^{*1, *2, *3}	1
	1152-10-18-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1, *2, *3}	Cab roof electric equipment ^{*1, *2, *3}	1
	1152-10-21-01СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-21-01-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-24-01СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1, *2, *3}	Cab floor electric equipment ^{*1, *2, *3}	1
	1152-10-24-01-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1, *2, *3}	Cab floor electric equipment ^{*1, *2, *3}	1
	1152-10-26-03СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-26-03-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}	1

Примечание: *1 - входит в 0901-211-03СБ
 *2 - входит в 0901-211-04СБ
 *3 - входит в 0901-211-05СБ
 *4 - входит в 0901-211-279СБ
 *5 - входит в 0901-211-280СБ
 *6 - входит в 0901-211-281СБ

Note: *1 - included into 0901-211-03SB
 *2 - included into 0901-211-04SB
 *3 - included into 0901-211-05SB
 *4 - included into 0901-211-279SB
 *5 - included into 0901-211-280SB
 *6 - included into 0901-211-281SB

0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab



0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab

6-11

0901-211-03СБ/-04СБ/-05СБ/-279СБ/-280СБ/-281СБ Кабина
0901-211-03SB/-04SB/-05SB/-279SB/-280SB/-281SB Cab

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.2
Sheet 2 of 2

6-12

6.3
0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab
Рис./Fig. 6.3Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-211-06СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-06-20СБ(SB)	Кабина ^{*1}	Cab ^{*1}	x
	0901-211-07СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-07-20СБ(SB)	Кабина ^{*2}	Cab ^{*2}	x
	0901-211-08СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-08-20СБ(SB)	Кабина ^{*3}	Cab ^{*3}	x
	0901-211-282СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-282-20СБ(SB)	Кабина ^{*4}	Cab ^{*4}	x
	0901-211-283СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-283-20СБ(SB)	Кабина ^{*5}	Cab ^{*5}	x
	0901-211-284СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
	0901-211-284-20СБ(SB)	Кабина ^{*6}	Cab ^{*6}	x
1	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
1	1102-13-1-20СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	1
2	1101-110-53СБ(SB)	Кабина	Cab	1
2	1101-110-53-20СБ(SB)	Кабина	Cab	1
3	2501-59-176СБ(SB)	Решетка (При установке 2501-59-500СБ не устанавливать) ^{*3,*6}	Grid (When installing 2501-59-500SB, do not install) ^{*3,*6}	1 1
4		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
4		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78 ^{*3,*6}	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*3,*6}	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*3,*6}	5

Примечание: *1 - входит в 0901-211-06СБ

*2 - входит в 0901-211-07СБ

*3 - входит в 0901-211-08СБ

*4 - входит в 0901-211-282СБ

*5 - входит в 0901-211-283СБ

*6 - входит в 0901-211-284СБ

Note: *1 - included into 0901-211-06SB

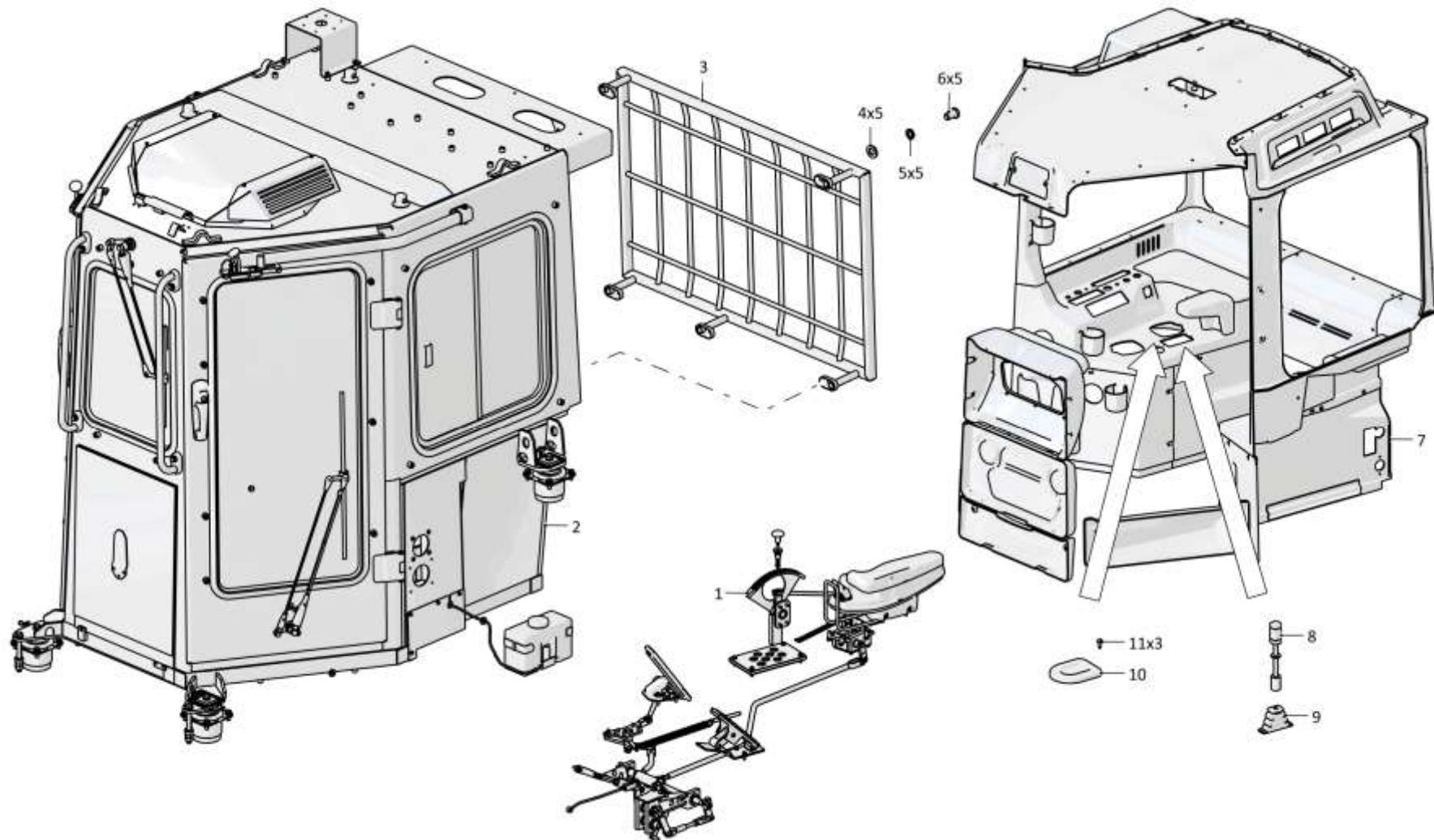
*2 - included into 0901-211-07SB

*3 - included into 0901-211-08SB

*4 - included into 0901-211-282SB

*5 - included into 0901-211-283SB

*6 - included into 0901-211-284SB



0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab

6-13

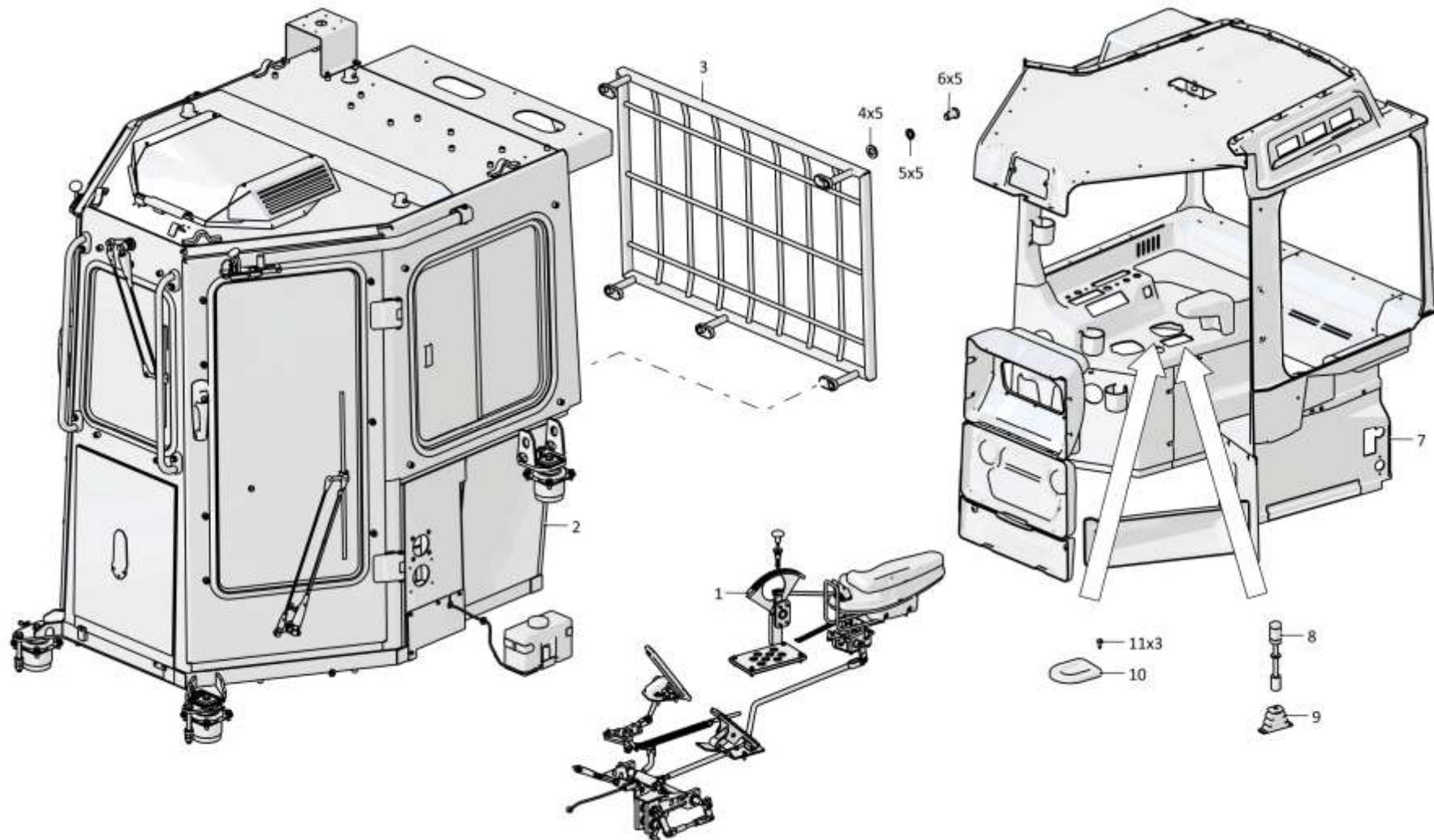
0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.3 Sheet 1 of 2

6-14

6.3
0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab
Рис./Fig. 6.3Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5
6		Болт M12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70 ^{*3,*6}	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70 ^{*3,*6}	5
7	0901-89-1-01СБ(SB)	Установка интерьера кабины	Interior of a cabin mounting	1 1
8		Ручка 2110-1703088 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Handle 2110-1703088 (under the contract)	1 1
9		Чехол гофрированный 200017141 (по договору) ^{*1,*3,*4,*6}	Corrugated cover 200017141 (under the contract) ^{*1,*3,*4,*6}	1 1
10		Заглушка 1101-89-2МК-33а (по договору) ^{*2,*4}	End plug 1101-89-2MK-33a (under the contract) ^{*2,*4}	1 1
11		Винт 4x16 ОСТ 37.001.187-81 ^{*2,*4}	Screw 4x16 OST 37.001.187-81 ^{*2,*4}	3 3
	1152-10-18СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1,*2,*3}	Cab roof electric equipment ^{*1,*2,*3}	1
	1152-10-18-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*1,*2,*3}	Cab roof electric equipment ^{*1,*2,*3}	1
	1152-10-21СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-21-20СБ(SB)	Электрооборудование крыши кабины ^{*4,*5,*6}	Cab roof electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-24СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1,*2,*3}	Cab floor electric equipment ^{*1,*2,*3}	1
	1152-10-24-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*1,*2,*3}	Cab floor electric equipment ^{*1,*2,*3}	1
	1152-10-26-02СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
	1152-10-26-02-20СБ(SB)	Электрооборудование пола кабины ^{*4,*5,*6}	Cab floor electric equipment ^{*4,*5,*6}	1
Примечание: *1 - входит в 0901-211-06СБ *2 - входит в 0901-211-07СБ *3 - входит в 0901-211-08СБ *4 - входит в 0901-211-282СБ *5 - входит в 0901-211-283СБ *6 - входит в 0901-211-284СБ		Note: *1 - included into 0901-211-06SB *2 - included into 0901-211-07SB *3 - included into 0901-211-08SB *4 - included into 0901-211-282SB *5 - included into 0901-211-283SB *6 - included into 0901-211-284SB		



0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab

6-15

0901-211-06СБ/-07СБ/-08СБ/-282СБ/-283СБ/-284СБ Кабина
0901-211-06SB/-07SB/-08SB/-282SB/-283SB/-284SB Cab

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.3
Sheet 2 of 2

6-16

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6.4

1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab

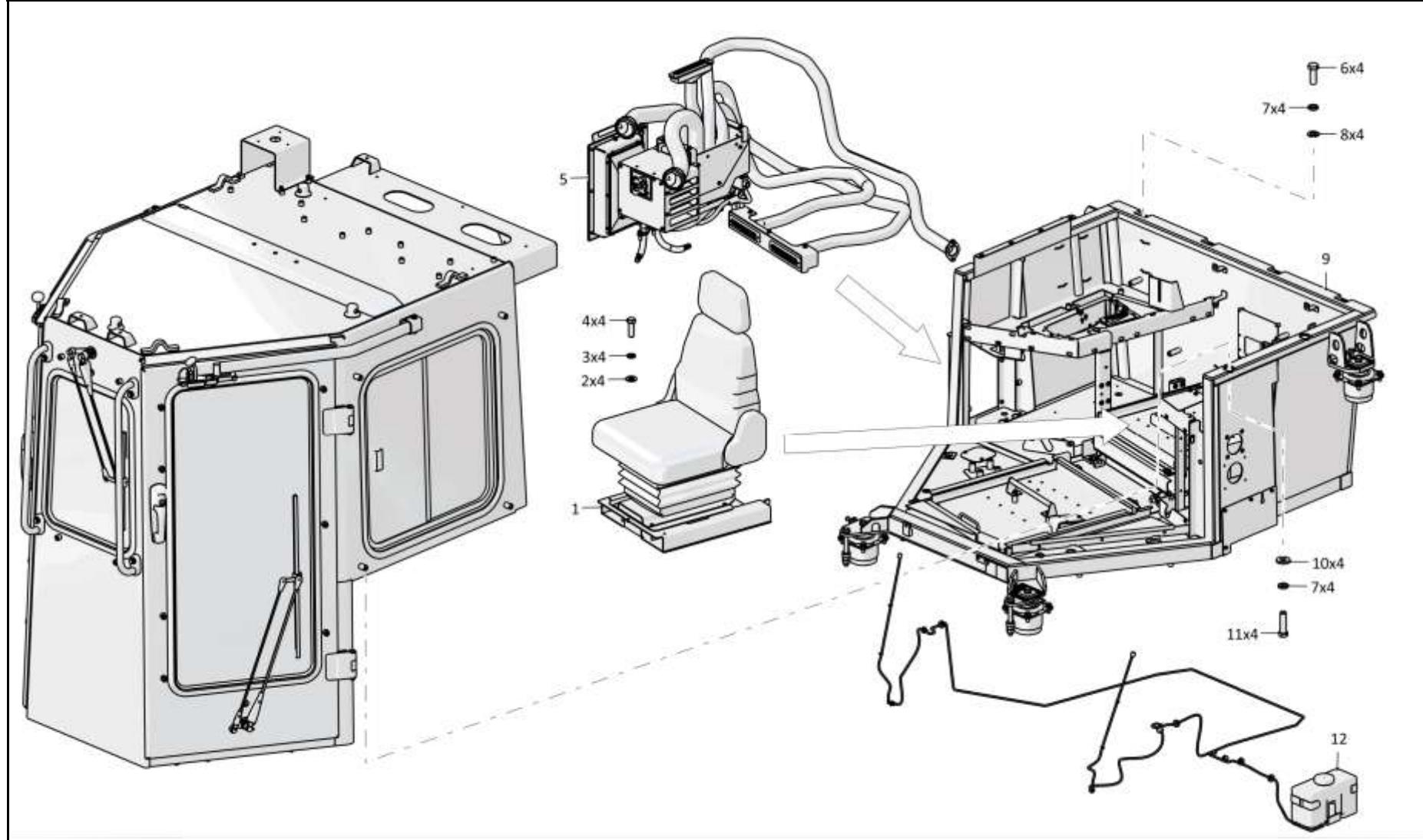
Рис./Fig. 6.4

Лист 1 из 7
Sheet 1 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-110-51СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	1101-110-51-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	0901-23-1-01СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
1	0901-23-1-01-20СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
2		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	4
2		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
5	0901-46-1СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	1
5	0901-46-1-20СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	1
6		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
6		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
7		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	14
7		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	14
8		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	11
8		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	11
9	0901-24-1-11СБ(SB)	Пол	Floor	1
9	0901-24-1-11-20СБ(SB)	Пол	Floor	1
10	700-31-2209-02	Шайба	Washer	4
10	700-31-2209-02-20	Шайба	Washer	4
11		Болт М16x1,5-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.019 GOST 7795-70	10
11		Болт М16x1,5-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.029 GOST 7795-70	10
12	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1
12	0901-38-1-20СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-17



1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

Лист 1 из 7
Рис./Fig. 6.4 Sheet 1 of 7

6-18

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6.4

1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab

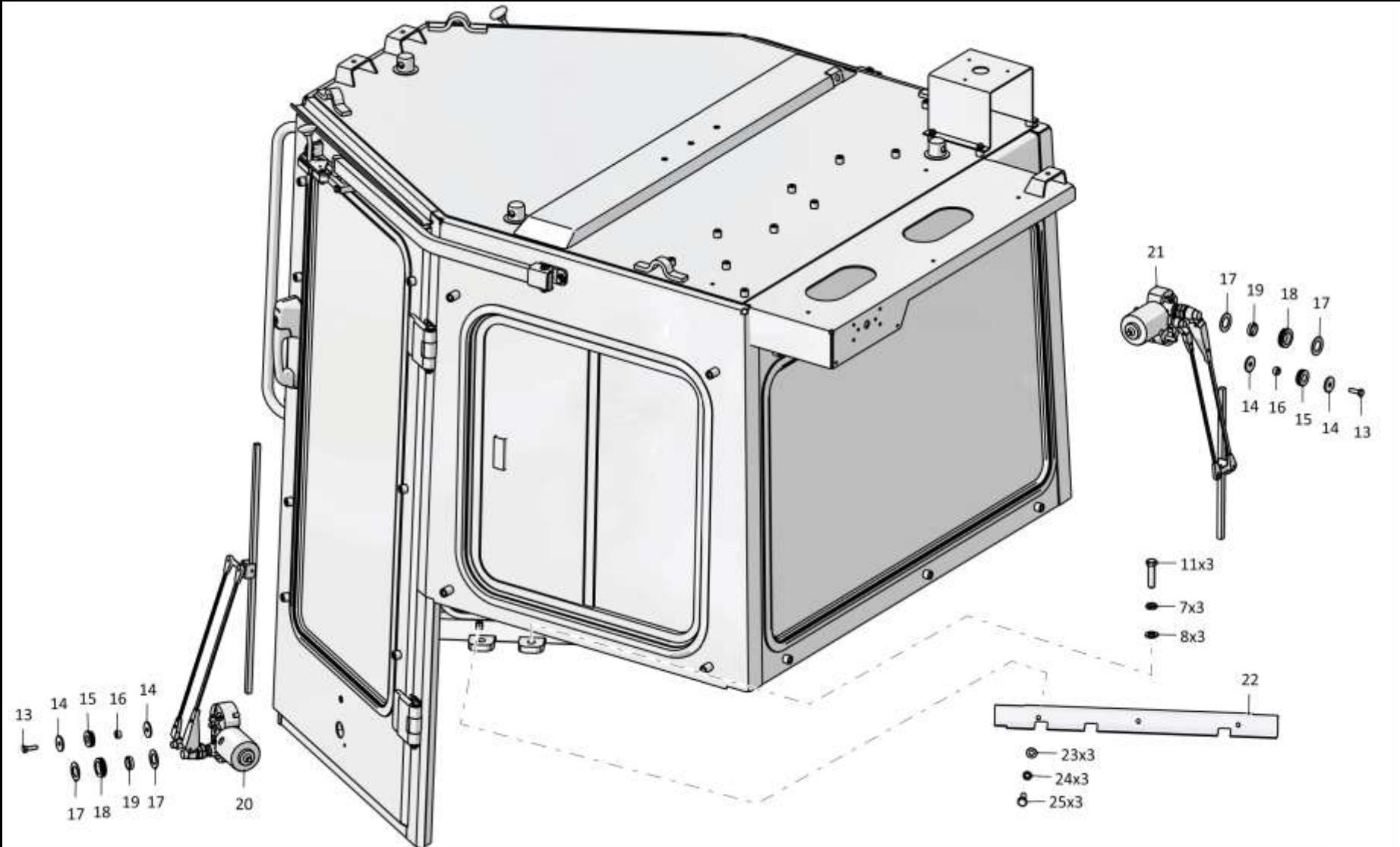
Рис./Fig. 6.4

Лист 2 из 7
Sheet 2 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	4
13		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	4
14	2501-59-243	Шайба	Washer	8
15	700-40-6695	Кольцо	Ring	4
16	2501-59-241	Втулка	Bushing	4
17	315390	Шайба	Washer	8
17	315390-20	Шайба	Washer	8
18	700-40-3141	Кольцо	Ring	4
19	2501-59-242	Втулка	Bushing	4
20		Стеклоочиститель YXYG 006-01 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006-01 (under the contract)	1
21		Стеклоочиститель YXYG 005 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 005 (under the contract)	1
22	3501-24-200-01	Планка	Strip	1
23	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	6
23	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	6
24		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	14
24		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
25		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	10
25		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	10

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-19



1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

Лист 2 из 7
Рис./Fig. 6.4 Sheet 2 of 7

6-20

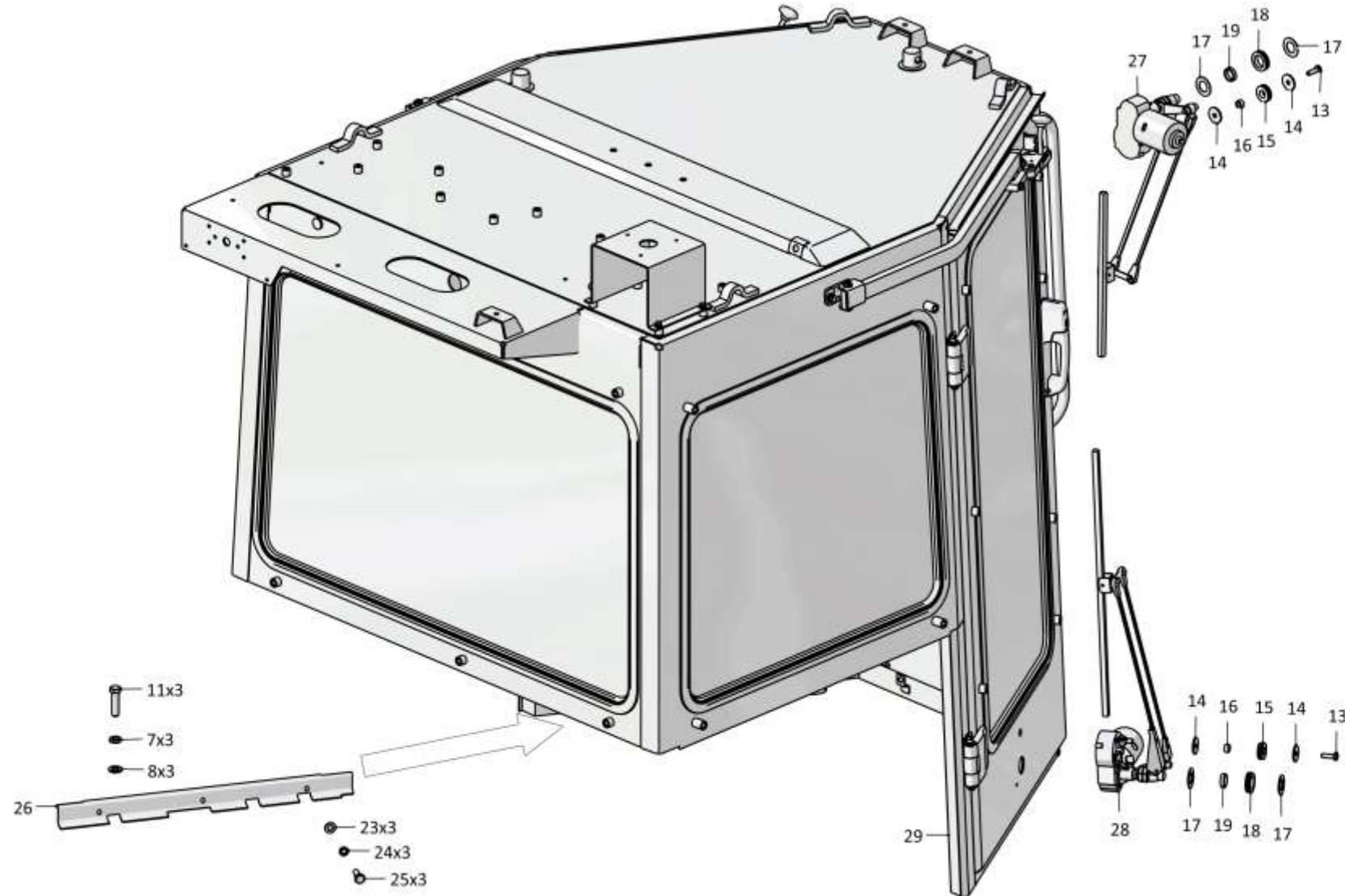
1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**6.4****1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab****Рис./Fig. 6.4**Лист 3 из 7
Sheet 3 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
26	3501-24-199-01	Планка	Strip	1	1
27		Стеклоочиститель YXYG 004 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 004 (under the contract)	1	1
28		Стеклоочиститель YXYG 006 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006 (under the contract)	1	1
29	2501-59-2-02СБ(SB)	Кабина	Cab	1	
29	2501-59-2-02-20СБ(SB)	Кабина	Cab		1

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-21

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

Лист 3 из 7
Рис./Fig. 6.4 Sheet 3 of 7

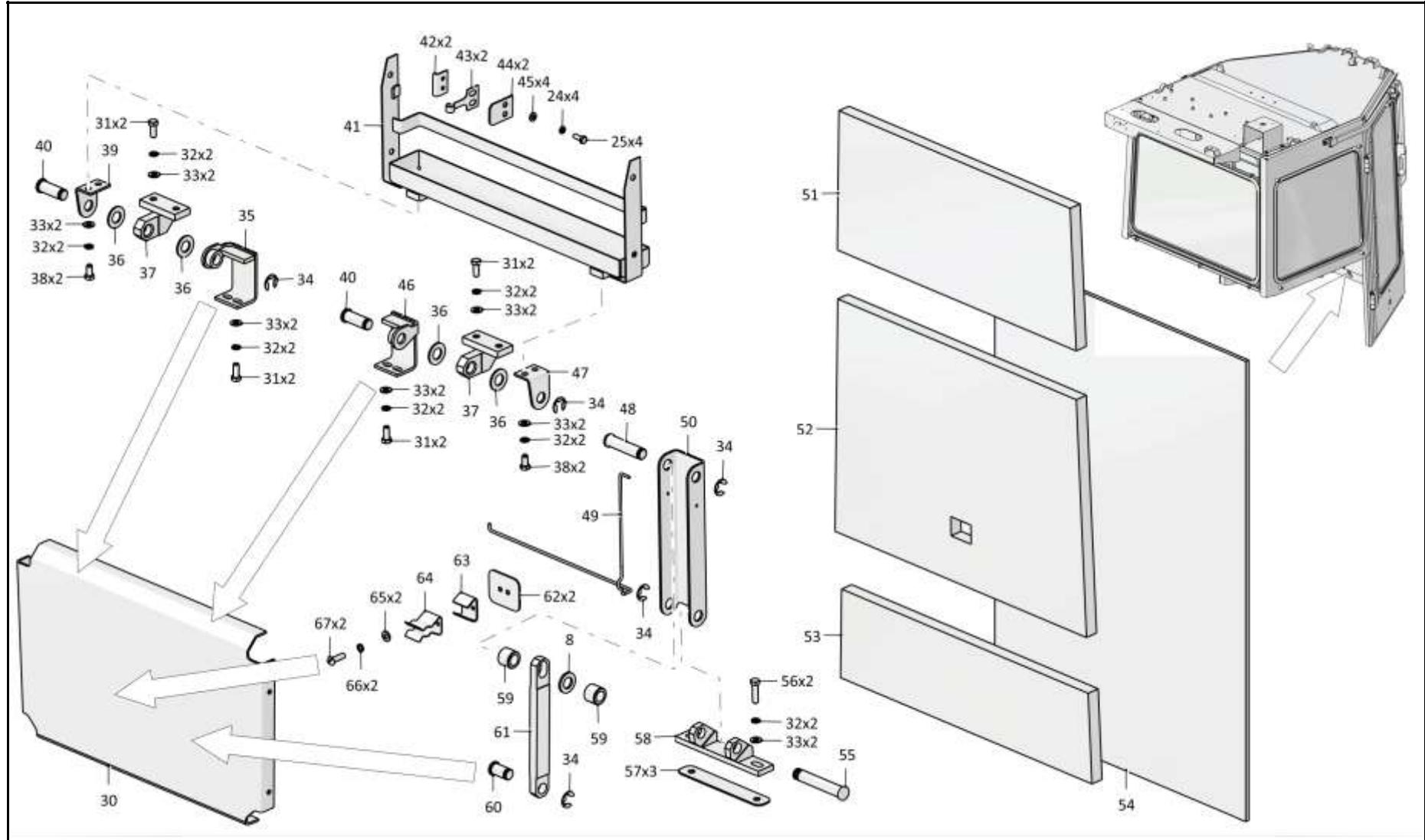
6-22

6.4**1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab****Рис./Fig. 6.4**Лист 4 из 7
Sheet 4 of 7**1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
30	3501-24-166СБ(SB)	Каркас	Framework	1
30	3501-24-166-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1
31		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	8
31		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	8
32		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
32		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
33		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	14
33		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	14
34	315185	Шайба	Washer	5
34	315185-20	Шайба	Washer	5
35	2501-89-106СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
35	2501-89-106-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
36	2501-89-27	Шайба	Washer	4
37	2501-89-156СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
37	2501-89-156-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
38		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
38		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
39	2501-89-26-01	Кронштейн	Bracket	1
39	2501-89-26-01-20	Кронштейн	Bracket	1
40	2501-89-28-01	Ось	Axle	2
41	2501-89-140СБ(SB)	Каркас	Framework	1
41	2501-89-140-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-23

**1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**Лист 4 из 7
Рис./Fig. 6.4 Sheet 4 of 7

6-24

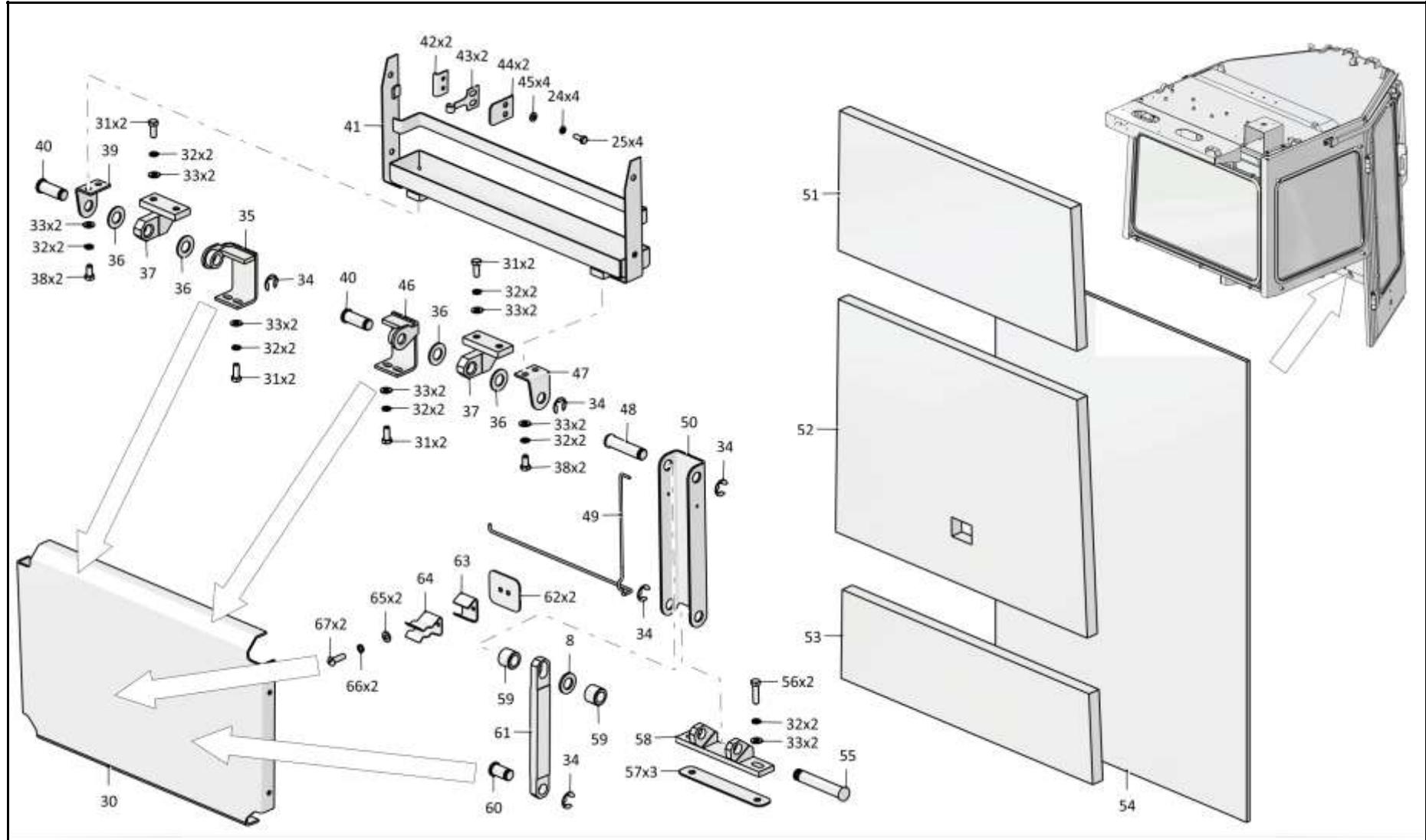
6.4**1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab****Рис./Fig. 6.4**Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
42	2501-89-33	Накладка	Strap	2
42	2501-89-33-20	Накладка	Strap	2
43	2501-89-32	Пружина	Spring	2
44	2501-89-186	Упор	Stop	2
45	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	10
45	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	10
46	2501-89-106-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
46	2501-89-106-01-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
47	2501-89-26	Кронштейн	Bracket	1
47	2501-89-26-20	Кронштейн	Bracket	1
48	2501-89-28-02	Ось	Axle	1
49	2501-89-93	Торсион	Torsion	1
50	2501-89-205	Упор	Stop	1
50	2501-89-205-20	Упор	Stop	1
51	2501-89-64	Панель	Panel	1
52	2501-89-65	Панель	Panel	1
53	2501-89-66	Панель	Panel	1
54	2501-59-454	Панель	Panel	1
55	2501-89-92	Ось	Axle	1
56		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
56		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-25

**1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7

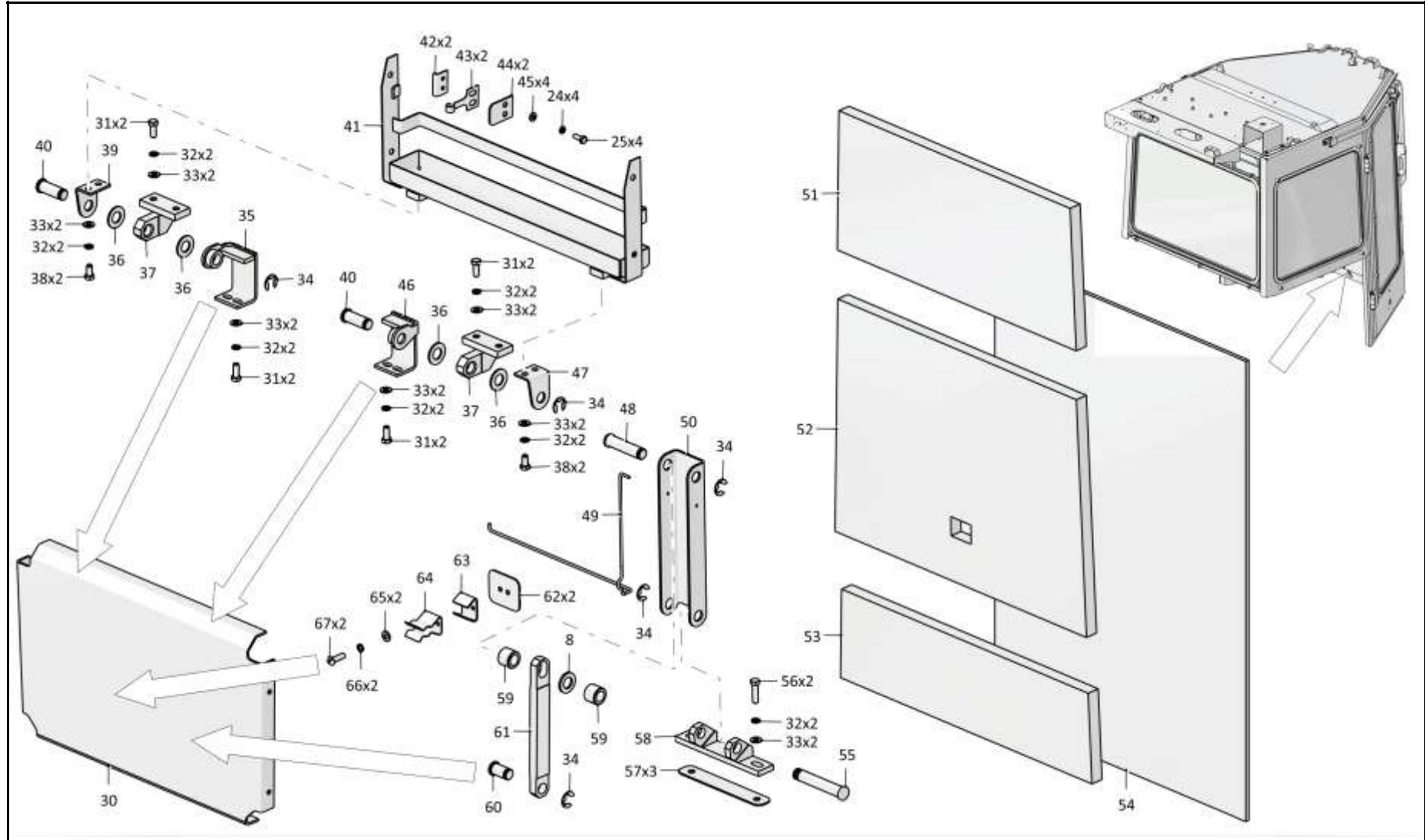
6-26

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**6.4****1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab****Рис./Fig. 6.4**Лист 6 из 7
Sheet 6 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
57	2501-89-34	Пластина (наибольшее количество)	Plate (largest number)	3 3
58	2501-89-155СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
58	2501-89-155-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
59	2501-89-206	Втулка	Bushing	2 2
60	2501-89-28	Ось	Axle	1 1
61	2501-89-29	Штанга	Spar	1
61	2501-89-29-20	Штанга	Spar	1
62	2501-89-30	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
62	2501-89-30-20	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
63	2501-89-188	Упор	Stop	1 1
64	2501-89-31	Скоба	Cramp	1
64	2501-89-31-20	Скоба	Cramp	1
65	310080	Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
65	310080-20	Шайба А.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	4
66		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	15
66		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	15
67		Винт В.М5-6gx16.58.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.016 GOST 17473-80	3
67		Винт В.М5-6gx16.58.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.026 GOST 17473-80	3

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-27

**1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab**Лист 6 из 7
Рис./Fig. 6.4 Sheet 6 of 7

6.4

1101-110-51СБ Кабина
1101-110-51SB Cab

Рис./Fig. 6.4

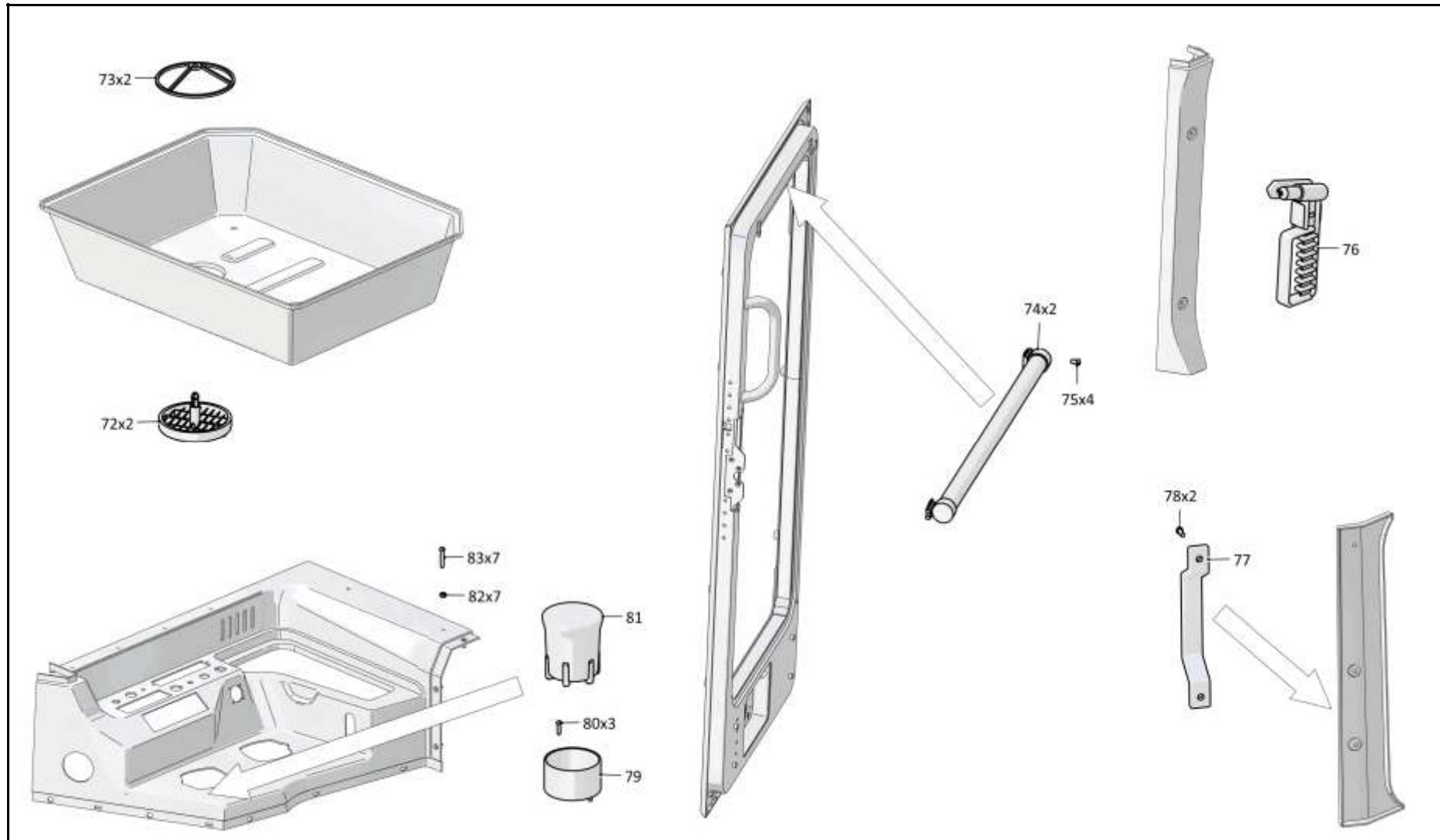
Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
72	2501-89-55	Дефлектор	Deflector	2 2
73	2501-89-56	Прижим	Holdfast	2 2
74		Шторка солнцезащитная СШ 500 (Укладывать при отгрузке)	Blind sun-protection СШ 500 (Stack when shipping)	2 2
75		Винт В.М5-6gx8.58.016 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.016 GOST 17473-80 (do not install)	4
75		Винт В.М5-6gx8.58.026 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.026 GOST 17473-80 (do not install)	4
76		Молоток DS/B (По договору)	Hammer DS/B (under the contract)	1 1
77		Поручень 3302-8202200	Handrail 3302-8202200	1 1
78		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	2
78		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	2
79	2501-89-172СБ(SB)	Подставка	Support	1
79	2501-89-172-20СБ(SB)	Подставка	Support	1
80		Винт 4x16 ОСТ 37.001.187-81	Screw 4x16 OCT 37.001.187-81	7 7
81		Пепельница 8200728639 (допускается замена на Пепельница 2190-8203010)	Ashtray 8200728639 (replacement to Ashtray 2190-8203010 is allowed)	1 1
82		Гайка 292685-П2 (По договору)	Nut 292685-П2 (under the contract)	10 10
83		Саморез 4,2x25 сверло (По договору)	Self-tapping screw 4,2x25 drill bit (under the contract)	7 7
		Герметик Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	Sealant Абрис-Ш8 TU 5772-003-43008408-99	0,7 м 0,7 м

1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

6-29

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1101-110-51СБ Кабина / 1101-110-51SB Cab

Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7

Рис./Fig. 6.4

6-30

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

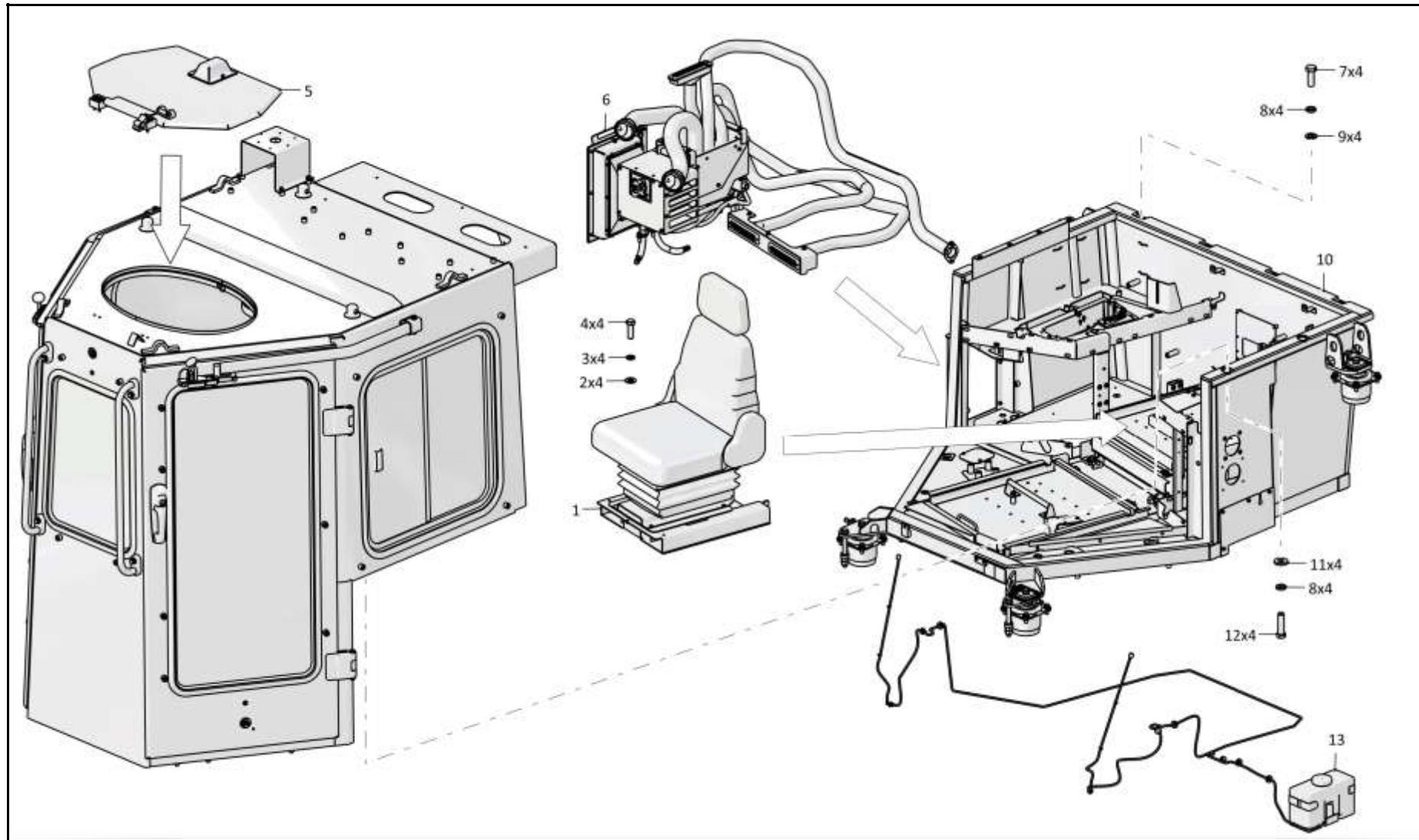
6.5

**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 1 из 7
Sheet 1 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-110-52СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	1101-110-52-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	0901-23-1-01СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
1	0901-23-1-01-20СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
2		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	4
2		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
5	0901-57-1-01СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	1
5	0901-57-1-01-20СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	1
6	0901-46-1СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	1
6	0901-46-1-20СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	1
7		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
7		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
8		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	14
8		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	14
9		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	11
9		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	11
10	0901-24-1-11СБ(SB)	Пол	Floor	1
10	0901-24-1-11-20СБ(SB)	Пол	Floor	1
11	700-31-2209-02	Шайба	Washer	4
11	700-31-2209-02-20	Шайба	Washer	4
12		Болт М16x1,5-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.019 GOST 7795-70	10
12		Болт М16x1,5-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.029 GOST 7795-70	10
13	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1
13	0901-38-1-20СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-31



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 1 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 1 of 7

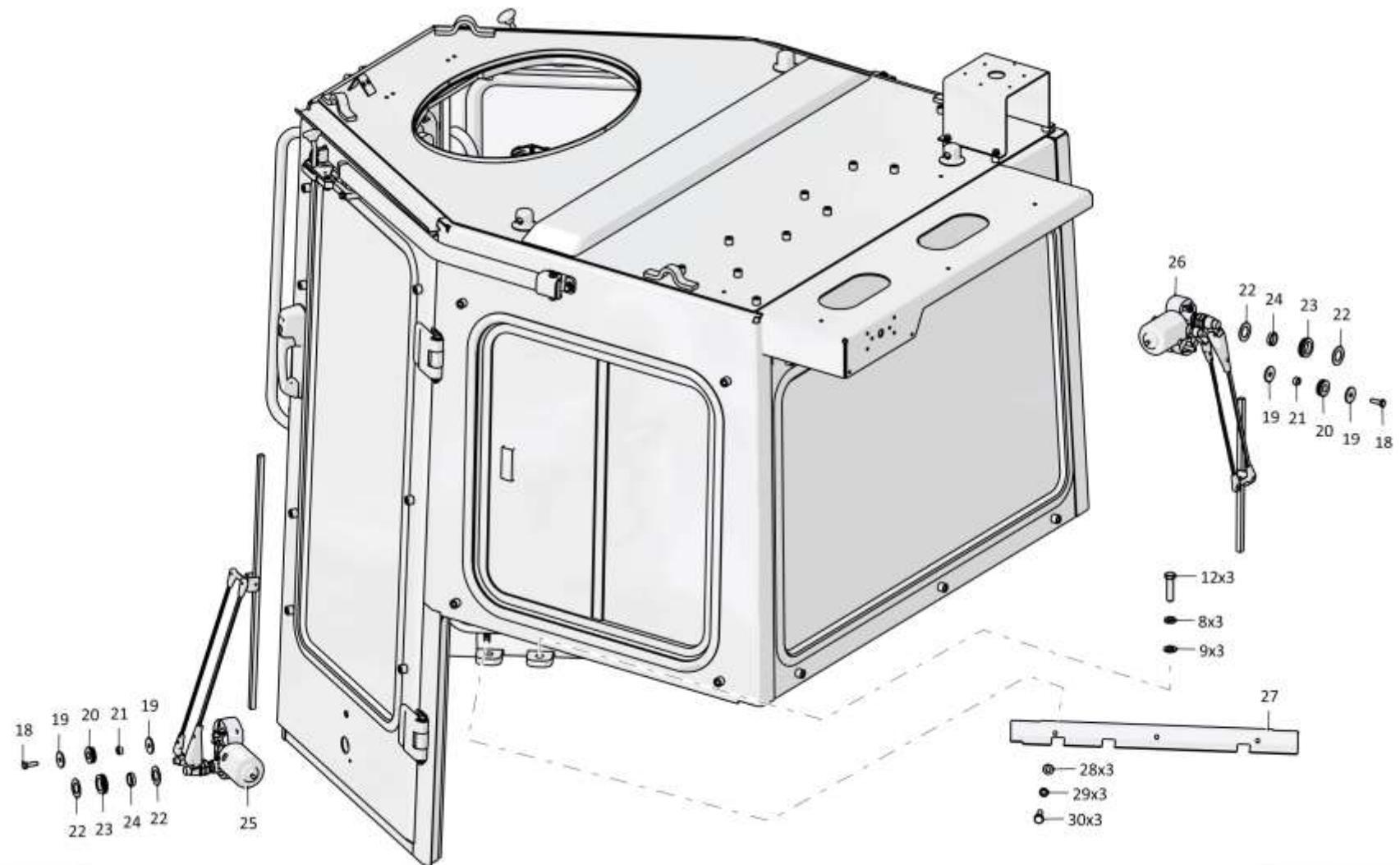
6-32

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab**6.5**
**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 2 из 7
Sheet 2 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	4
18		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	4
19	2501-59-243	Шайба	Washer	8
20	700-40-6695	Кольцо	Ring	4
21	2501-59-241	Втулка	Bushing	4
22	315390	Шайба	Washer	8
22	315390-20	Шайба	Washer	8
23	700-40-3141	Кольцо	Ring	4
24	2501-59-242	Втулка	Bushing	4
25		Стеклоочиститель YXYG 006-01 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006-01 (under the contract)	1
26		Стеклоочиститель YXYG 005 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 005 (under the contract)	1
27	3501-24-200-01	Планка	Strip	1
28	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	6
28	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	6
29		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	14
29		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
30		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	10
30		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	10

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-33



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 2 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 2 of 7

6-34

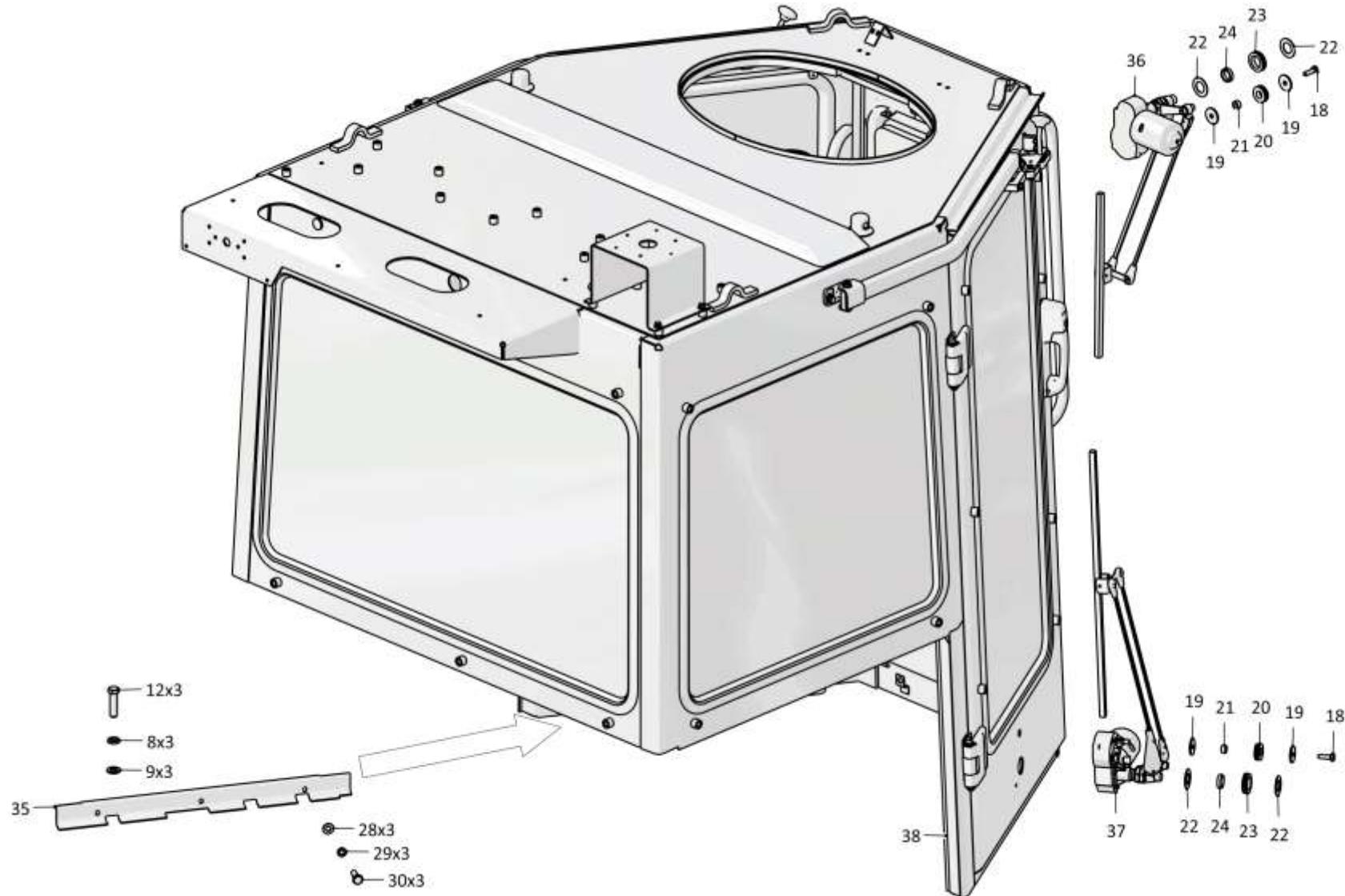
6.5
1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab
Рис./Fig. 6.5Лист 3 из 7
Sheet 3 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
35	3501-24-199-01	Планка	Strip	1	1
36		Стеклоочиститель YXYG 004 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 004 (under the contract)	1	1
37		Стеклоочиститель YXYG 006 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006 (under the contract)	1	1
38	2501-59-2-01СБ(SB)	Кабина	Cab	1	
38	2501-59-2-01-20СБ(SB)	Кабина	Cab		1

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-35



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 3 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 3 of 7

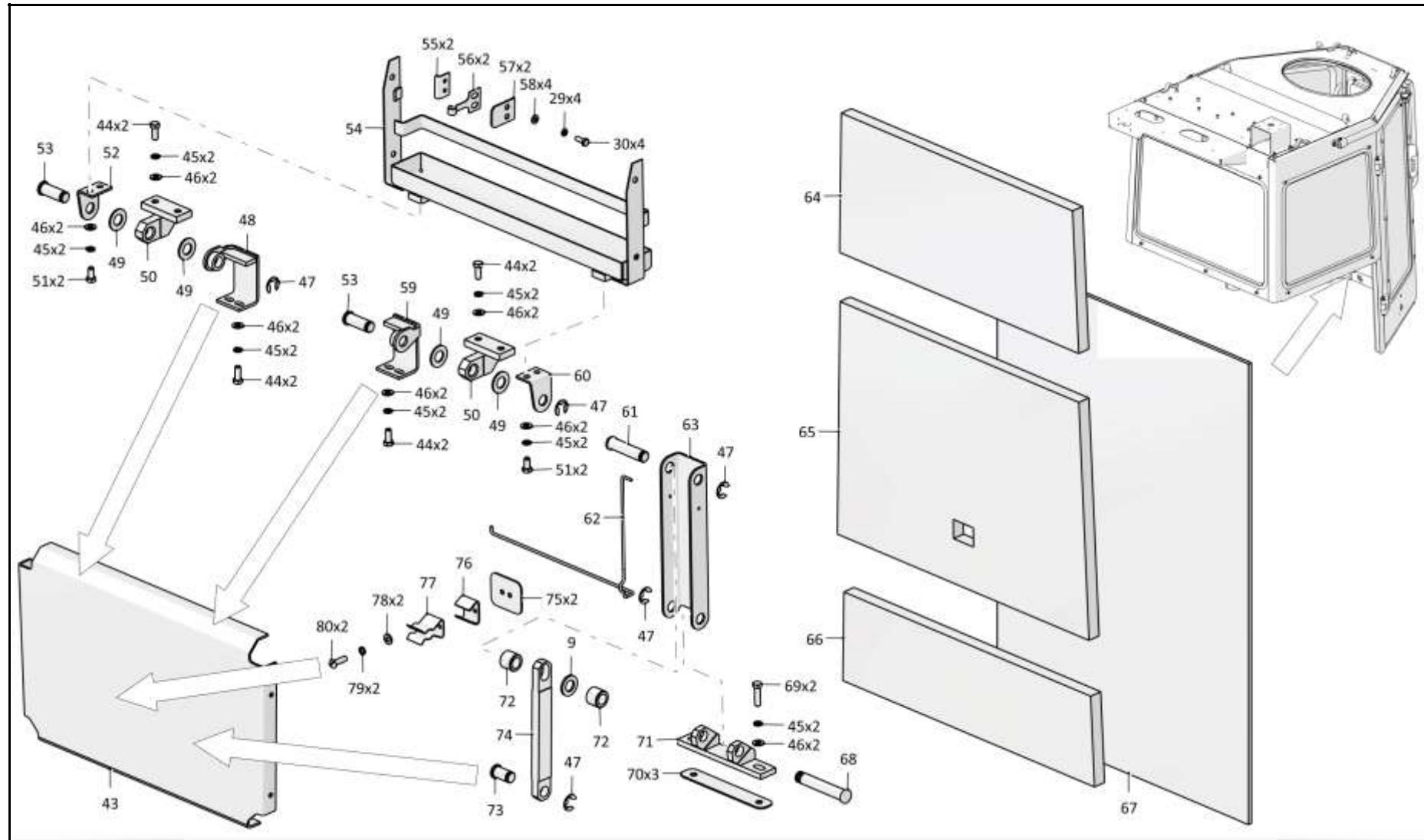
6-36

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab**6.5**
**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 4 из 7
Sheet 4 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
43	3501-24-166СБ(SB)	Каркас	Framework	1
43	3501-24-166-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1
44		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	8
44		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	8
45		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
45		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
46		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	14
46		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	14
47	315185	Шайба	Washer	5
47	315185-20	Шайба	Washer	5
48	2501-89-106СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
48	2501-89-106-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
49	2501-89-27	Шайба	Washer	4
50	2501-89-156СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
50	2501-89-156-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
51		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
51		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
52	2501-89-26-01	Кронштейн	Bracket	1
52	2501-89-26-01-20	Кронштейн	Bracket	1

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-37



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 4 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 4 of 7

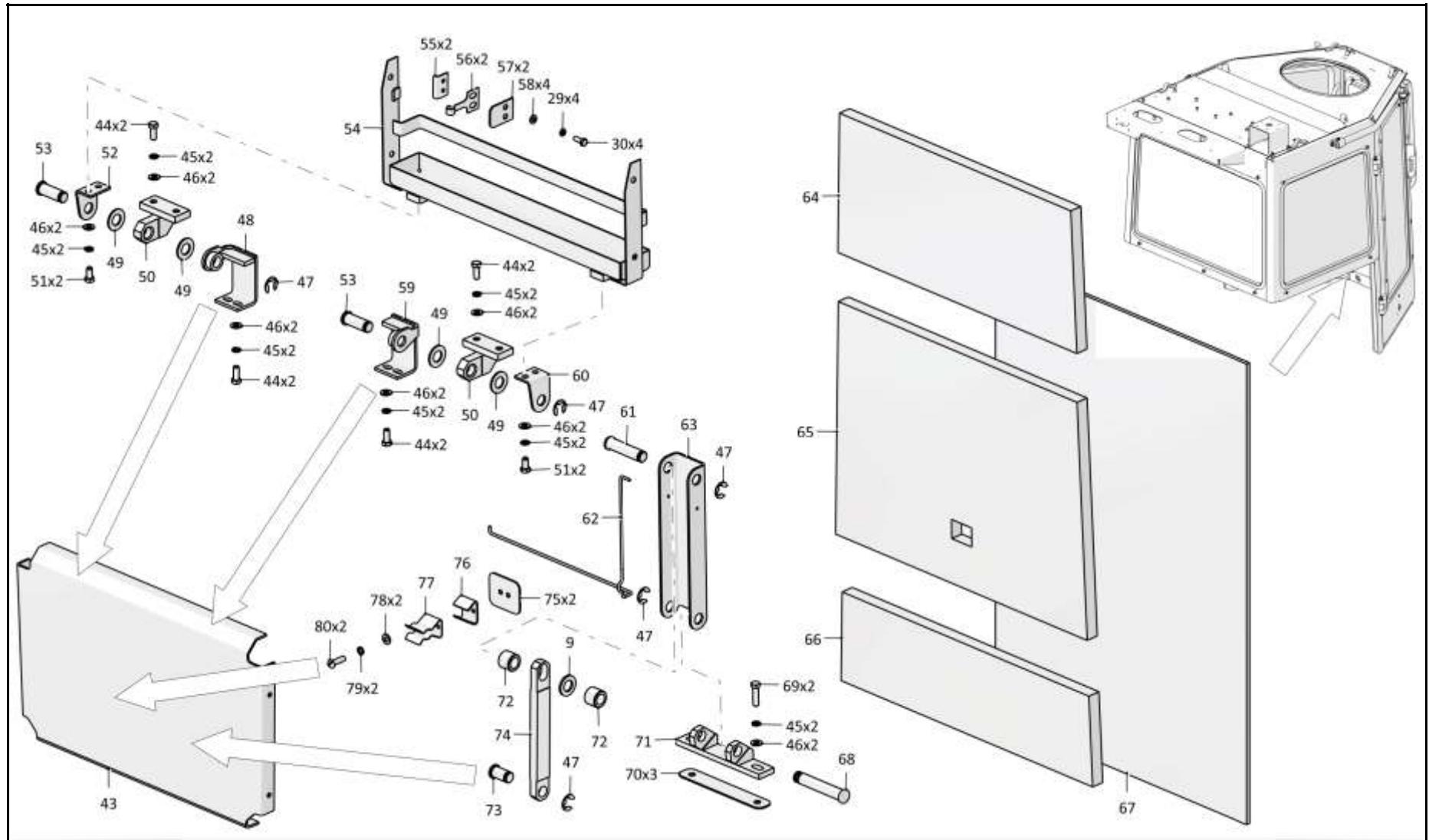
6-38

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab**6.5**
**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
53	2501-89-28-01	Ось	Axle	2
54	2501-89-140СБ(SB)	Каркас	Framework	1
54	2501-89-140-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1
55	2501-89-33	Накладка	Strap	2
55	2501-89-33-20	Накладка	Strap	2
56	2501-89-32	Пружина	Spring	2
57	2501-89-186	Упор	Stop	2
58	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	10
58	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	10
59	2501-89-106-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
59	2501-89-106-01-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
60	2501-89-26	Кронштейн	Bracket	1
60	2501-89-26-20	Кронштейн	Bracket	1
61	2501-89-28-02	Ось	Axle	1
62	2501-89-93	Торсион	Torsion	1
63	2501-89-205	Упор	Stop	1
63	2501-89-205-20	Упор	Stop	1
64	2501-89-64	Панель	Panel	1
65	2501-89-65	Панель	Panel	1
66	2501-89-66	Панель	Panel	1

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-39



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 5 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 5 of 7

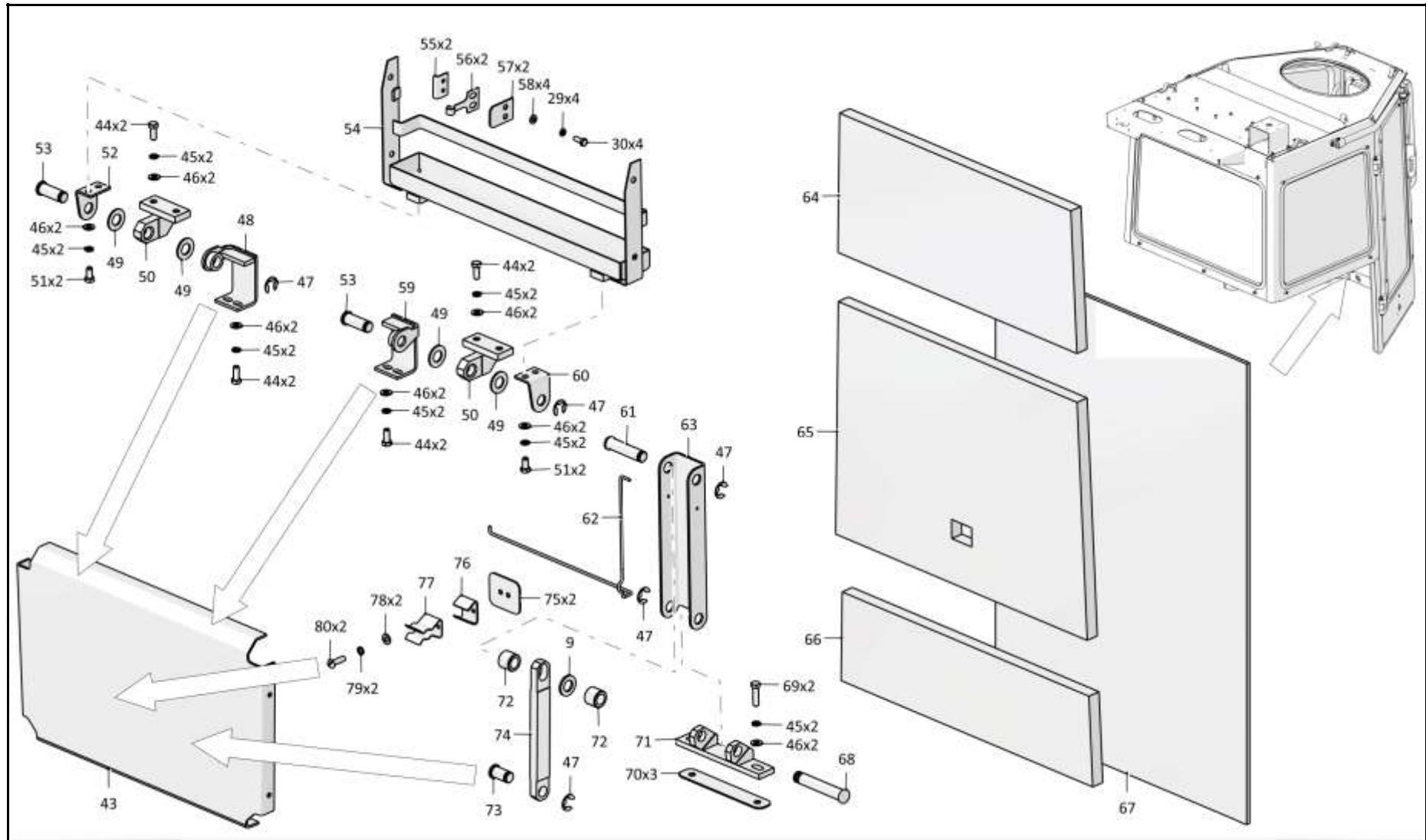
6-40

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab**6.5**
**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 6 из 7
Sheet 6 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
67	2501-59-454	Панель	Panel	1
68	2501-89-92	Ось	Axle	1
69		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
69		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2
70	2501-89-34	Пластина (наибольшее количество)	Plate (largest number)	3
71	2501-89-155СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
71	2501-89-155-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
72	2501-89-206	Втулка	Bushing	2
73	2501-89-28	Ось	Axle	1
74	2501-89-29	Штанга	Spar	1
74	2501-89-29-20	Штанга	Spar	1
75	2501-89-30	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
75	2501-89-30-20	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
76	2501-89-188	Упор	Stop	1
77	2501-89-31	Скоба	Cramp	1
77	2501-89-31-20	Скоба	Cramp	1
78	310080	Шайба A.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
78	310080-20	Шайба A.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	4
79		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	15
79		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	15
80		Винт В.М5-6gx16.58.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.016 GOST 17473-80	3
80		Винт В.М5-6gx16.58.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.026 GOST 17473-80	3

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-41



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 6 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 6 of 7

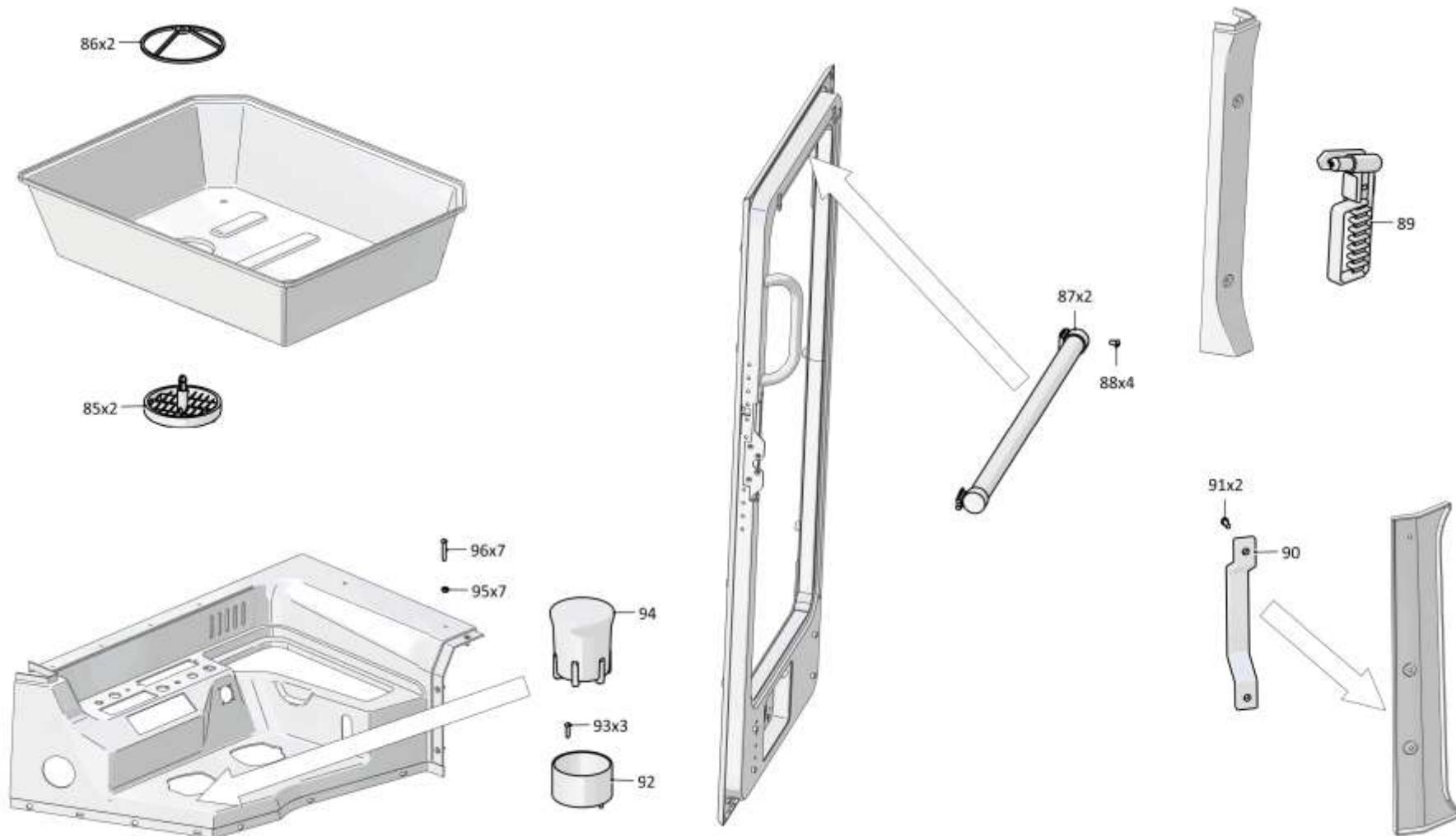
6-42

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab**6.5**
**1101-110-52СБ Кабина
1101-110-52SB Cab**
Рис./Fig. 6.5Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
85	2501-89-55	Дефлектор	Deflector	2 2
86	2501-89-56	Прижим	Holdfast	2 2
87		Шторка солнцезащитная СШ 500 (Укладывать при отгрузке)	Blind sun-protection СШ 500 (Stack when shipping)	2 2
88		Винт В.М5-6gx8.58.016 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.016 GOST 17473-80 (do not install)	4
88		Винт В.М5-6gx8.58.026 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.026 GOST 17473-80 (do not install)	4
89		Молоток DS/B (По договору)	Hammer DS/B (under the contract)	1 1
90		Поручень 3302-8202200	Handrail 3302-8202200	1 1
91		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	2
91		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	2
92	2501-89-172СБ(SB)	Подставка	Support	1
92	2501-89-172-20СБ(SB)	Подставка	Support	1
93		Винт 4x16 ОСТ 37.001.187-81	Screw 4x16 OCT 37.001.187-81	7 7
94		Пепельница 8200728639 (допускается замена на Пепельница 2190-8203010)	Ashtray 8200728639 (replacement to Ashtray 2190-8203010 is allowed)	1 1
95		Гайка 292685-П2 (По договору)	Nut 292685-П2 (under the contract)	10 10
96		Саморез 4,2x25 сверло (По договору)	Self-tapping screw 4,2x25 drill bit (under the contract)	7 7
		Герметик Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	Sealant Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	0,7 м 0,7 м

1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

6-43



1101-110-52СБ Кабина / 1101-110-52SB Cab

Лист 7 из 7
Рис./Fig. 6.5 Sheet 7 of 7

6-44

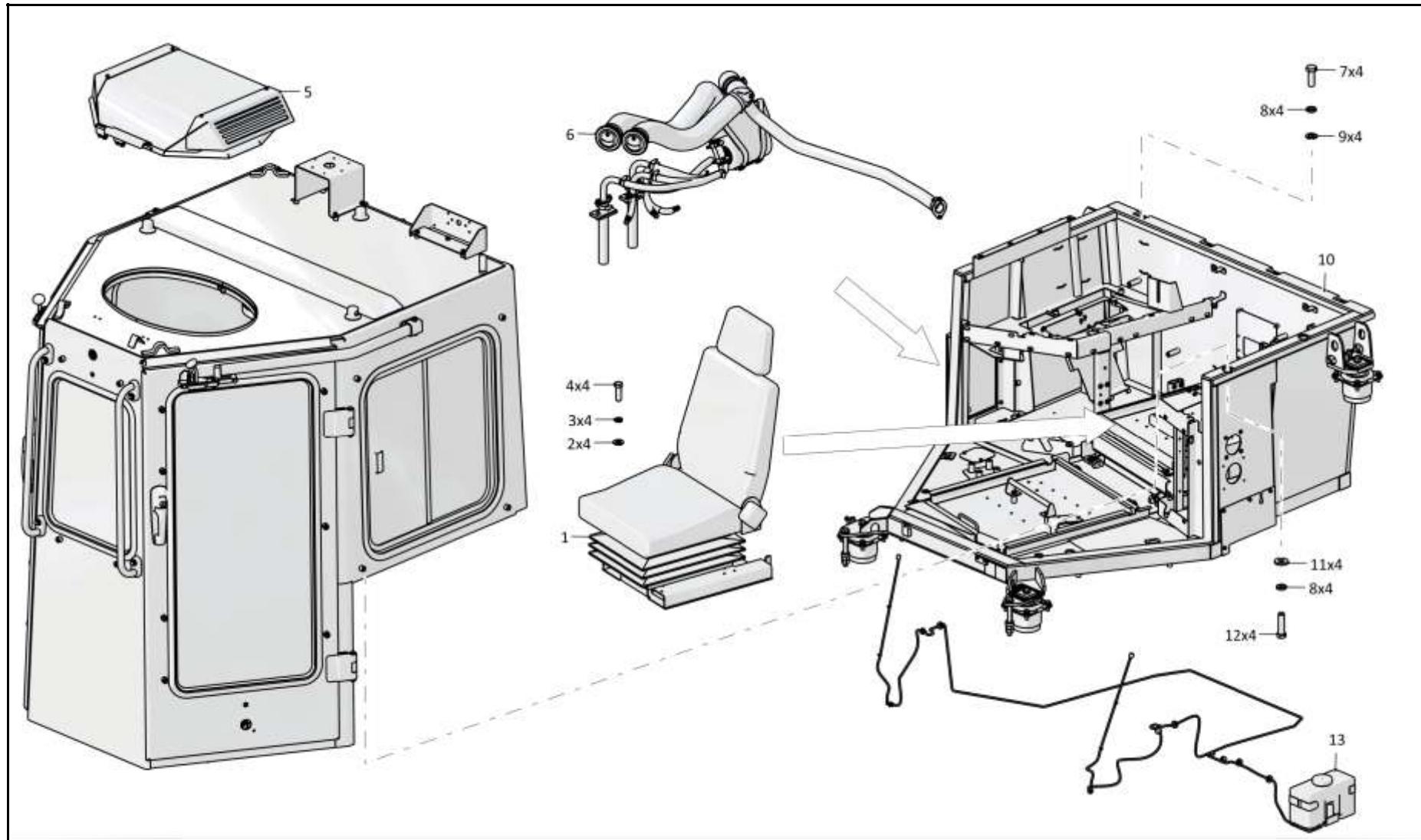
1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6****1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 1 из 7
Sheet 1 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-110-53СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	1101-110-53-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	0901-23-1СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
1	0901-23-1-20СБ(SB)	Установка сиденья	Seat mounting	1
2		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	4
2		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
3		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
4		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
5	0901-57-1СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	1
5	0901-57-1-20СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	1
6	0901-47-3СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	1
6	0901-47-3-20СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	1
7		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
7		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
8		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	14
8		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	14
9		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	11
9		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	11
10	0901-24-1-12СБ(SB)	Пол	Floor	1
10	0901-24-1-12-20СБ(SB)	Пол	Floor	1
11	700-31-2209-02	Шайба	Washer	4
11	700-31-2209-02-20	Шайба	Washer	4
12		Болт М16x1,5-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.019 GOST 7795-70	10
12		Болт М16x1,5-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx60.88.029 GOST 7795-70	10
13	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1
13	0901-38-1-20СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	1

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-45

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 1 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 1 of 7

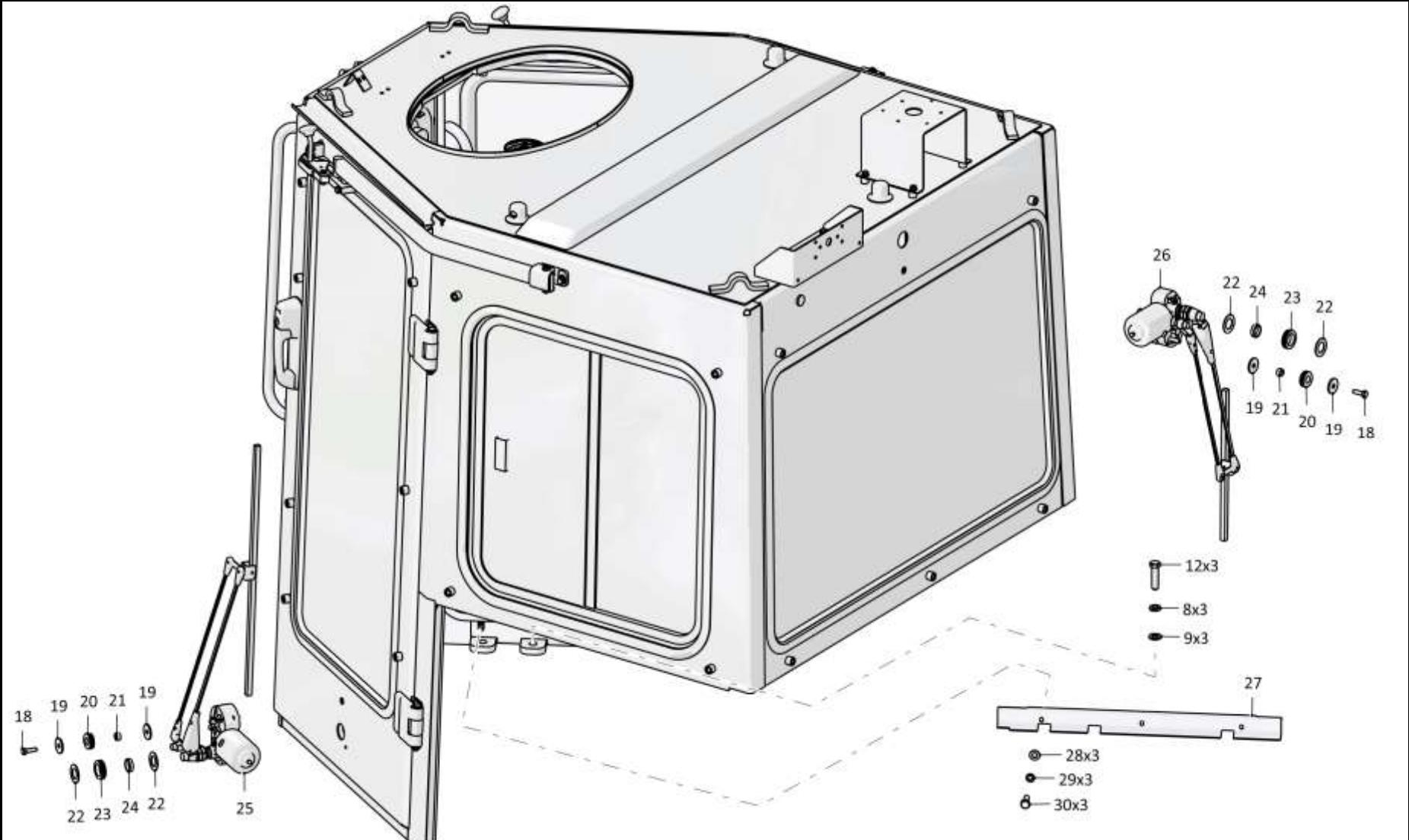
6-46

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6****1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 2 из 7
Sheet 2 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
18		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	4
18		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	4
19	2501-59-243	Шайба	Washer	8
20	700-40-6695	Кольцо	Ring	4
21	2501-59-241	Втулка	Bushing	4
22	315390	Шайба	Washer	8
22	315390-20	Шайба	Washer	8
23	700-40-3141	Кольцо	Ring	4
24	2501-59-242	Втулка	Bushing	4
25		Стеклоочиститель YXYG 006-01 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006-01 (under the contract)	1
26		Стеклоочиститель YXYG 005 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 005 (under the contract)	1
27	3501-24-200-01	Планка	Strip	1
28	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	6
28	310120-20	Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	6
29		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	14
29		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
30		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	10
30		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	10

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-47



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 2 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 2 of 7

6-48

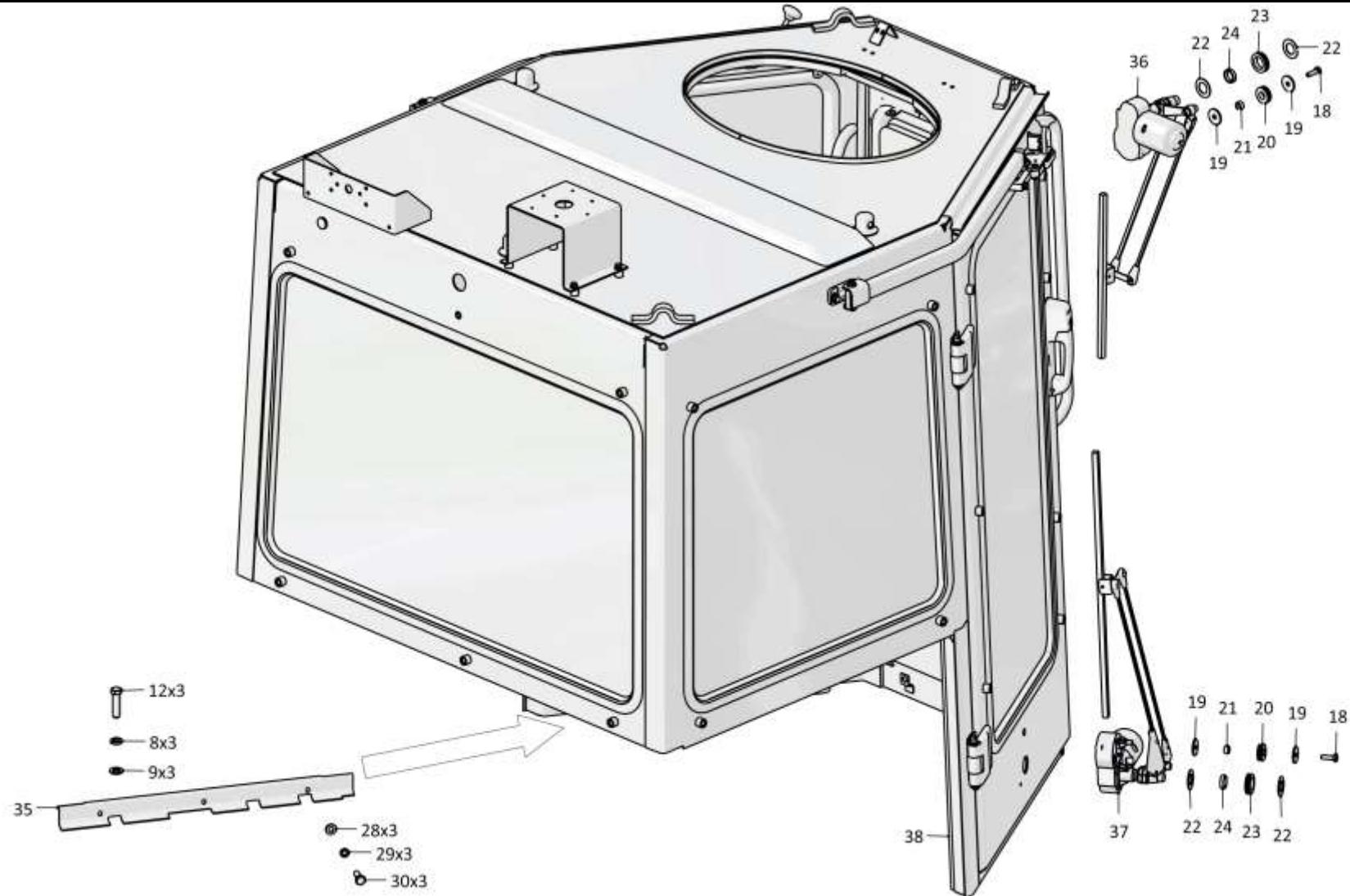
6.6**1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 3 из 7
Sheet 3 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	Т		
35	3501-24-199-01	Планка	Strip	1	1
36		Стеклоочиститель YXYG 004 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 004 (under the contract)	1	1
37		Стеклоочиститель YXYG 006 (По договору)	Windscreen wiper YXYG 006 (under the contract)	1	1
38	2501-59-2СБ(SB)	Кабина	Cab	1	
38	2501-59-2-20СБ(SB)	Кабина	Cab		1

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-49



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 3 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 3 of 7

6-50

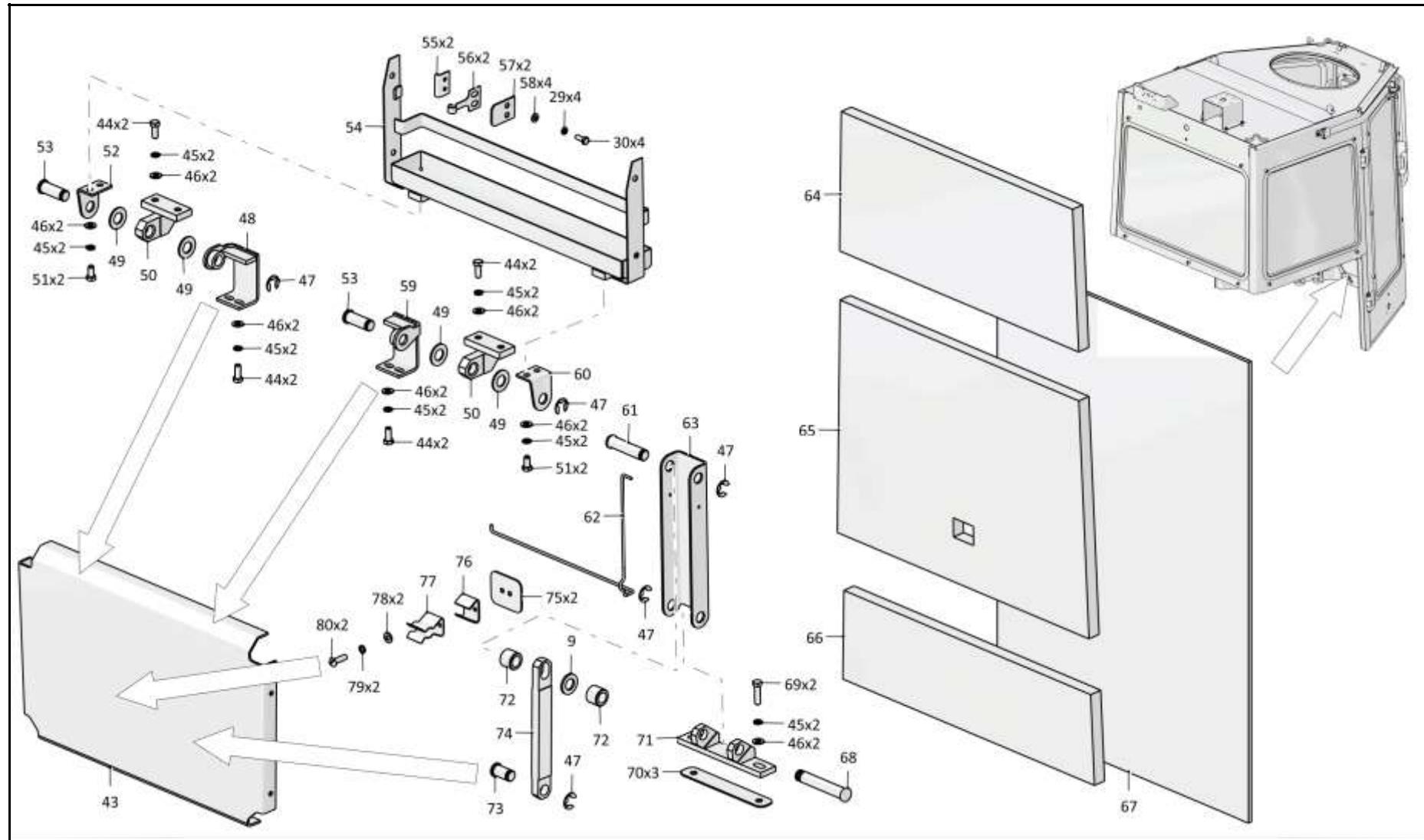
1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6**
**1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab**
Рис./Fig. 6.6Лист 4 из 7
Sheet 4 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
43	3501-24-166СБ(SB)	Каркас	Framework	1
43	3501-24-166-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1
44		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	8
44		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	8
45		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
45		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	8
46		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	14
46		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	14
47	315185	Шайба	Washer	5
47	315185-20	Шайба	Washer	5
48	2501-89-106СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
48	2501-89-106-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
49	2501-89-27	Шайба	Washer	4
50	2501-89-156СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
50	2501-89-156-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	2
51		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
51		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
52	2501-89-26-01	Кронштейн	Bracket	1
52	2501-89-26-01-20	Кронштейн	Bracket	1
53	2501-89-28-01	Ось	Axle	2
54	2501-89-140СБ(SB)	Каркас	Framework	1
54	2501-89-140-20СБ(SB)	Каркас	Framework	1

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-51

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 4 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 4 of 7

6-52

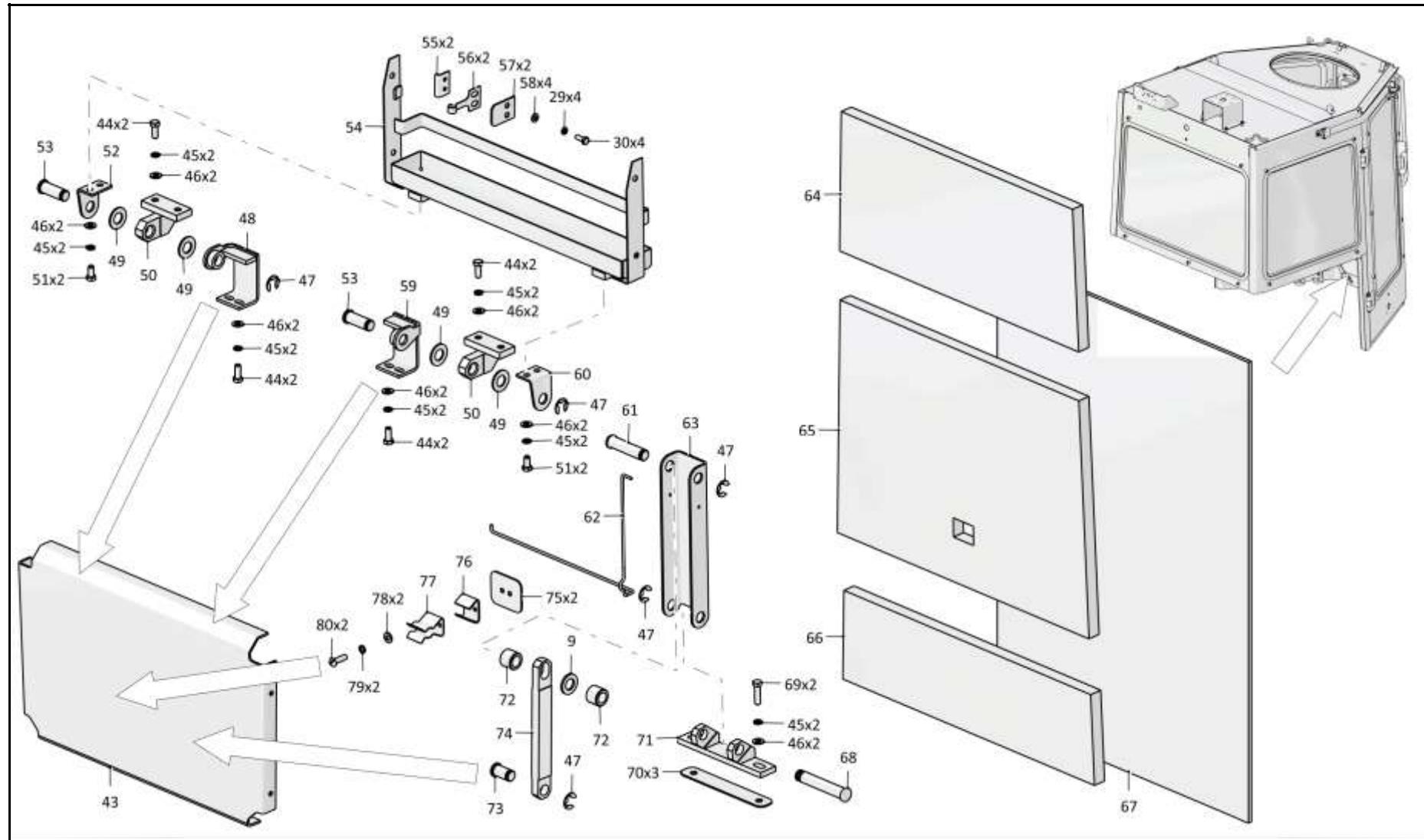
1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6****1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 5 из 7
Sheet 5 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
55	2501-89-33	Накладка	Strap	2
55	2501-89-33-20	Накладка	Strap	2
56	2501-89-32	Пружина	Spring	2
57	2501-89-186	Упор	Stop	2
58	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	10
58	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	10
59	2501-89-106-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
59	2501-89-106-01-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
60	2501-89-26	Кронштейн	Bracket	1
60	2501-89-26-20	Кронштейн	Bracket	1
61	2501-89-28-02	Ось	Axle	1
62	2501-89-93	Торсион	Torsion	1
63	2501-89-205	Упор	Stop	1
63	2501-89-205-20	Упор	Stop	1
64	2501-89-64	Панель	Panel	1
65	2501-89-65	Панель	Panel	1
66	2501-89-66	Панель	Panel	1
67	2501-59-454	Панель	Panel	1

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-53

9500.011152-1-01КДС (KDS)



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 5 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 5 of 7

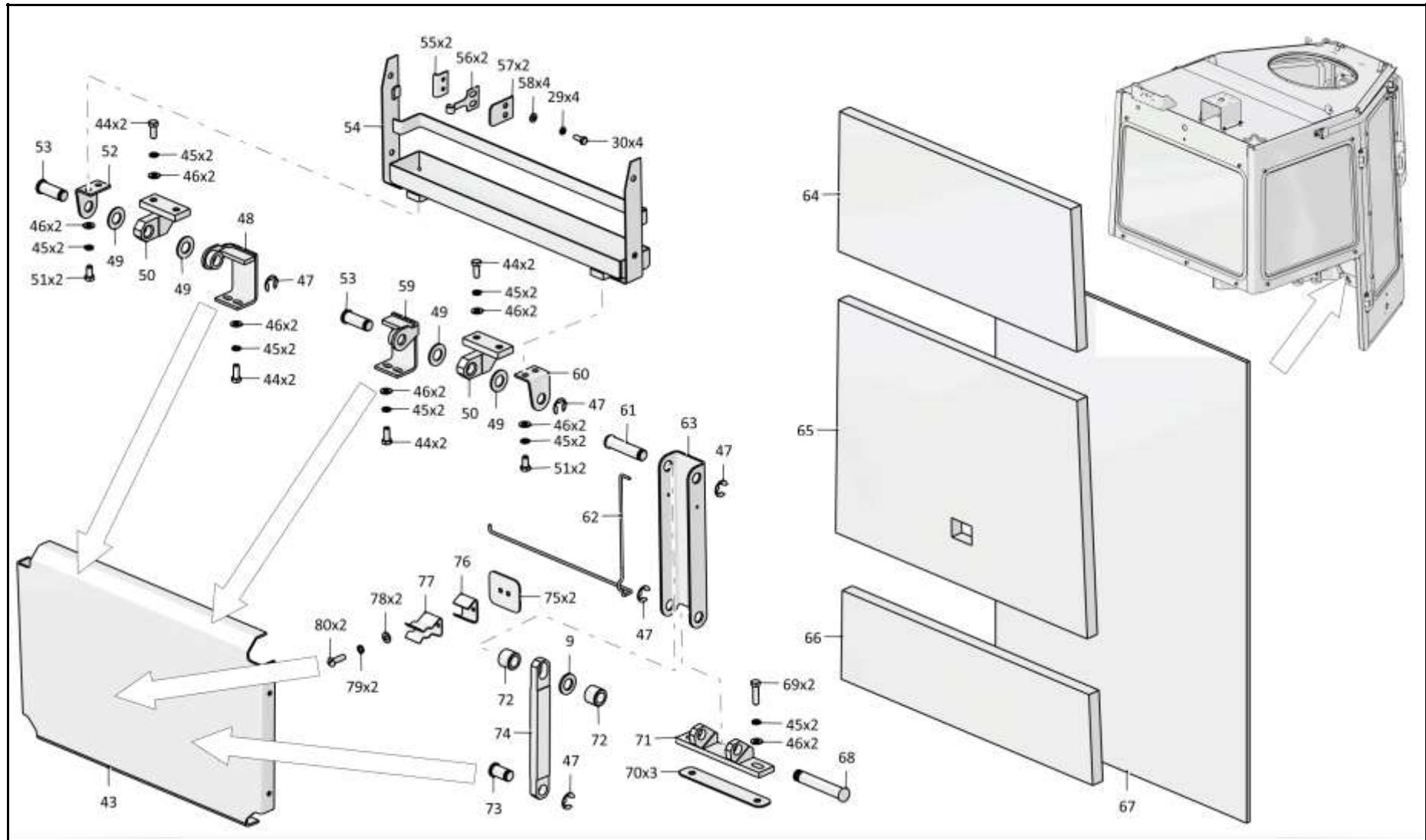
6-54

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6****1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 6 из 7
Sheet 6 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
68	2501-89-92	Ось	Axle	1
69		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
69		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2
70	2501-89-34	Пластина (наибольшее количество)	Plate (largest number)	3
71	2501-89-155СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
71	2501-89-155-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
72	2501-89-206	Втулка	Bushing	2
73	2501-89-28	Ось	Axle	1
74	2501-89-29	Штанга	Spar	1
74	2501-89-29-20	Штанга	Spar	1
75	2501-89-30	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
75	2501-89-30-20	Крышка (наибольшее количество)	Cover (largest number)	2
76	2501-89-188	Упор	Stop	1
77	2501-89-31	Скоба	Cramp	1
77	2501-89-31-20	Скоба	Cramp	1
78	310080	Шайба A.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
78	310080-20	Шайба A.5.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	4
79		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	15
79		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	15
80		Винт В.М5-6gx16.58.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.016 GOST 17473-80	3
80		Винт В.М5-6gx16.58.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.026 GOST 17473-80	3

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-55

**1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**Лист 6 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 6 of 7

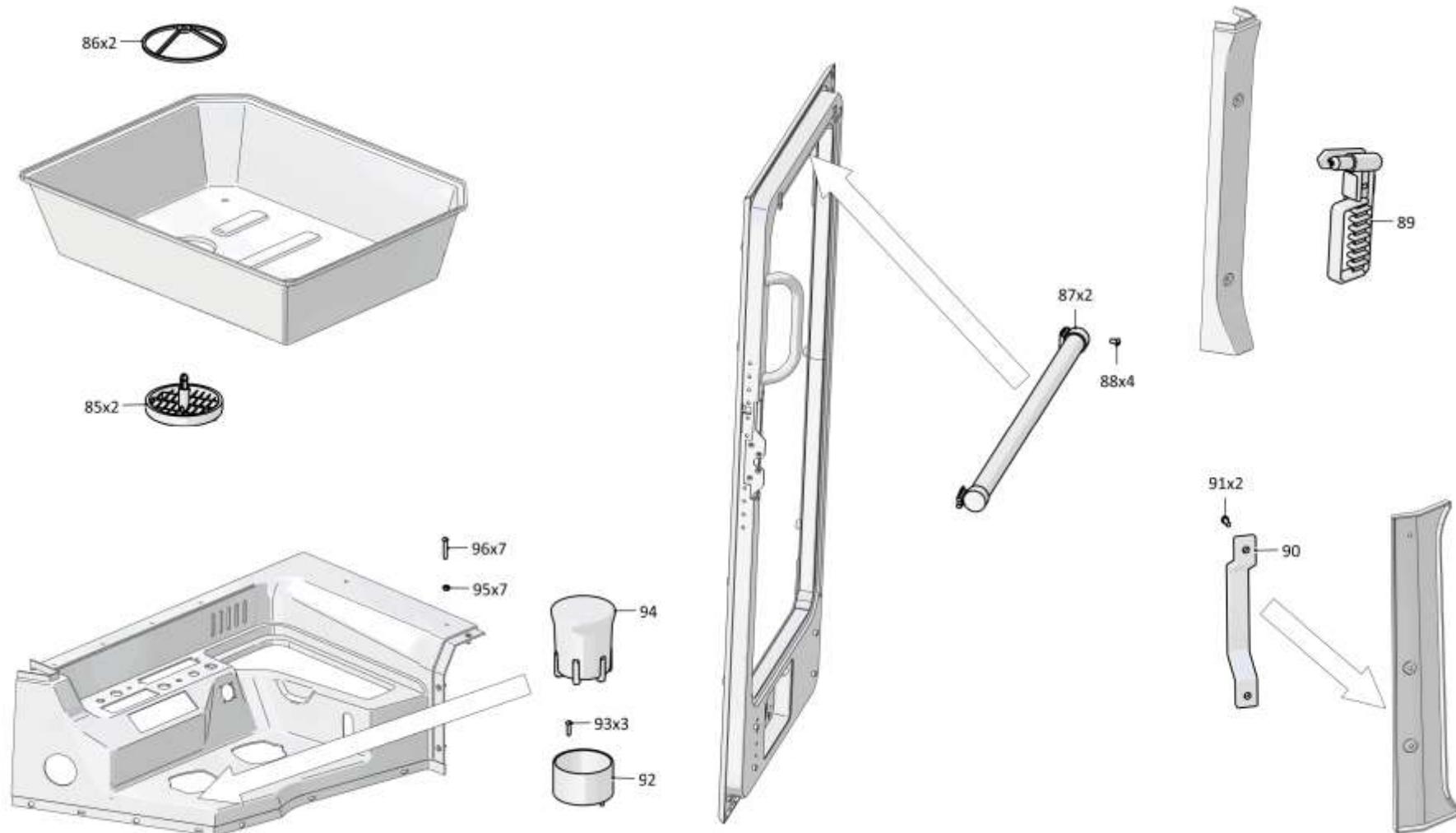
6-56

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab**6.6****1101-110-53СБ Кабина
1101-110-53SB Cab****Рис./Fig. 6.6**Лист 7 из 7
Sheet 7 of 7

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
85	2501-89-55	Дефлектор	Deflector	2 2
86	2501-89-56	Прижим	Holdfast	2 2
87		Шторка солнцезащитная СШ 500 (Укладывать при отгрузке)	Blind sun-protection СШ 500 (Stack when shipping)	2 2
88		Винт В.М5-6gx8.58.016 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.016 GOST 17473-80 (do not install)	4
88		Винт В.М5-6gx8.58.026 ГОСТ 17473-80 (не устанавливать)	Screw B.M5-6gx8.58.026 GOST 17473-80 (do not install)	4
89		Молоток DS/B (По договору)	Hammer DS/B (under the contract)	1 1
90		Поручень 3302-8202200	Handrail 3302-8202200	1 1
91		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	2
91		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	2
92	2501-89-172СБ(SB)	Подставка	Support	1
92	2501-89-172-20СБ(SB)	Подставка	Support	1
93		Винт 4x16 ОСТ 37.001.187-81	Screw 4x16 OCT 37.001.187-81	7 7
94		Пепельница 8200728639 (допускается замена на Пепельница 2190-8203010)	Ashtray 8200728639 (replacement to Ashtray 2190-8203010 is allowed)	1 1
95		Гайка 292685-П2 (По договору)	Nut 292685-П2 (under the contract)	10 10
96		Саморез 4,2x25 сверло (По договору)	Self-tapping screw 4,2x25 drill bit (under the contract)	7 7
		Герметик Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	Sealant Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	0,7 м 0,7 м

1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

6-57



1101-110-53СБ Кабина / 1101-110-53SB Cab

Лист 7 из 7
Рис./Fig. 6.6 Sheet 7 of 7

6-58

6.7
**0901-23-1СБ/-01СБ Установка сиденья
0901-23-1SB/-01SB Seat mounting**
Рис./Fig. 6.7Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

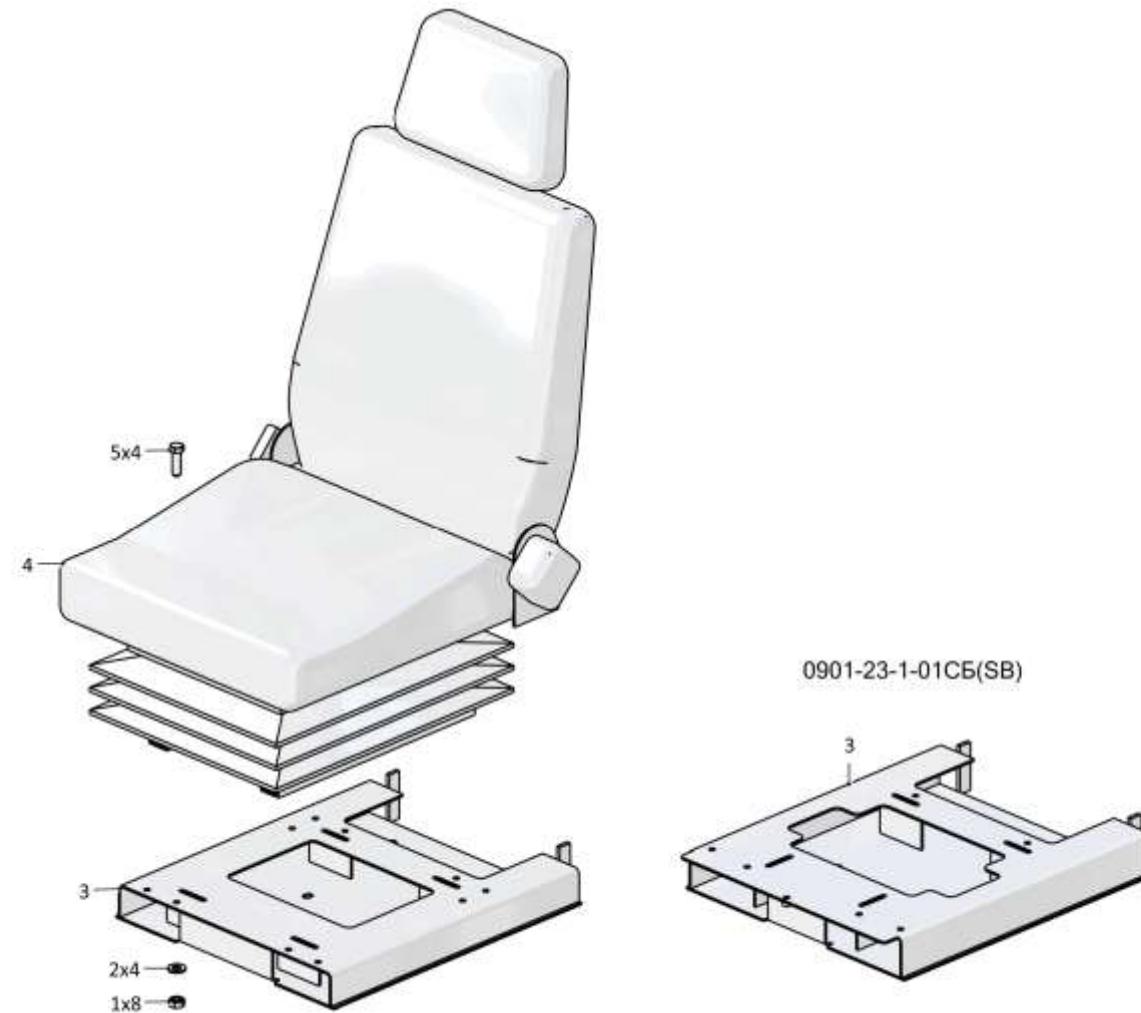
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-23-1СБ(SB)	Установка сиденья ^{*1}	Seat mounting ^{*1}	x
	0901-23-1-20СБ(SB)	Установка сиденья ^{*1}	Seat mounting ^{*1}	x
	0901-23-1-01СБ(SB)	Установка сиденья ^{*2}	Seat mounting ^{*2}	x
	0901-23-1-01-20СБ(SB)	Установка сиденья ^{*2}	Seat mounting ^{*2}	x
1		Гайка M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	8
1		Гайка M8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	8
2		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	4
2		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	4
3	0901-23-101СБ(SB)	Каркас переходной ^{*1}	Transient framework ^{*1}	1
3	0901-23-101-01СБ(SB)	Каркас переходной ^{*2}	Transient framework ^{*2}	1
4	1101-23-113СБ(SB)	Сиденье с переходником	Seat with adapter	1
4	1101-23-113-20СБ(SB)	Сиденье с переходником	Seat with adapter	1
5		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	4
5		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	4

Примечание: *1 - входит в 0901-23-1СБ
 *2 - входит в 0901-23-1-01СБ

Note: *1 - included into 0901-23-1SB
 *2 - included into 0901-23-1-01SB

0901-23-1СБ/-01СБ Установка сиденья / 0901-23-1SB/-01SB Seat mounting

6-59



0901-23-1СБ/-01СБ Установка сиденья / 0901-23-1SB/-01SB Seat mounting

Рис./Fig. 6.7 Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

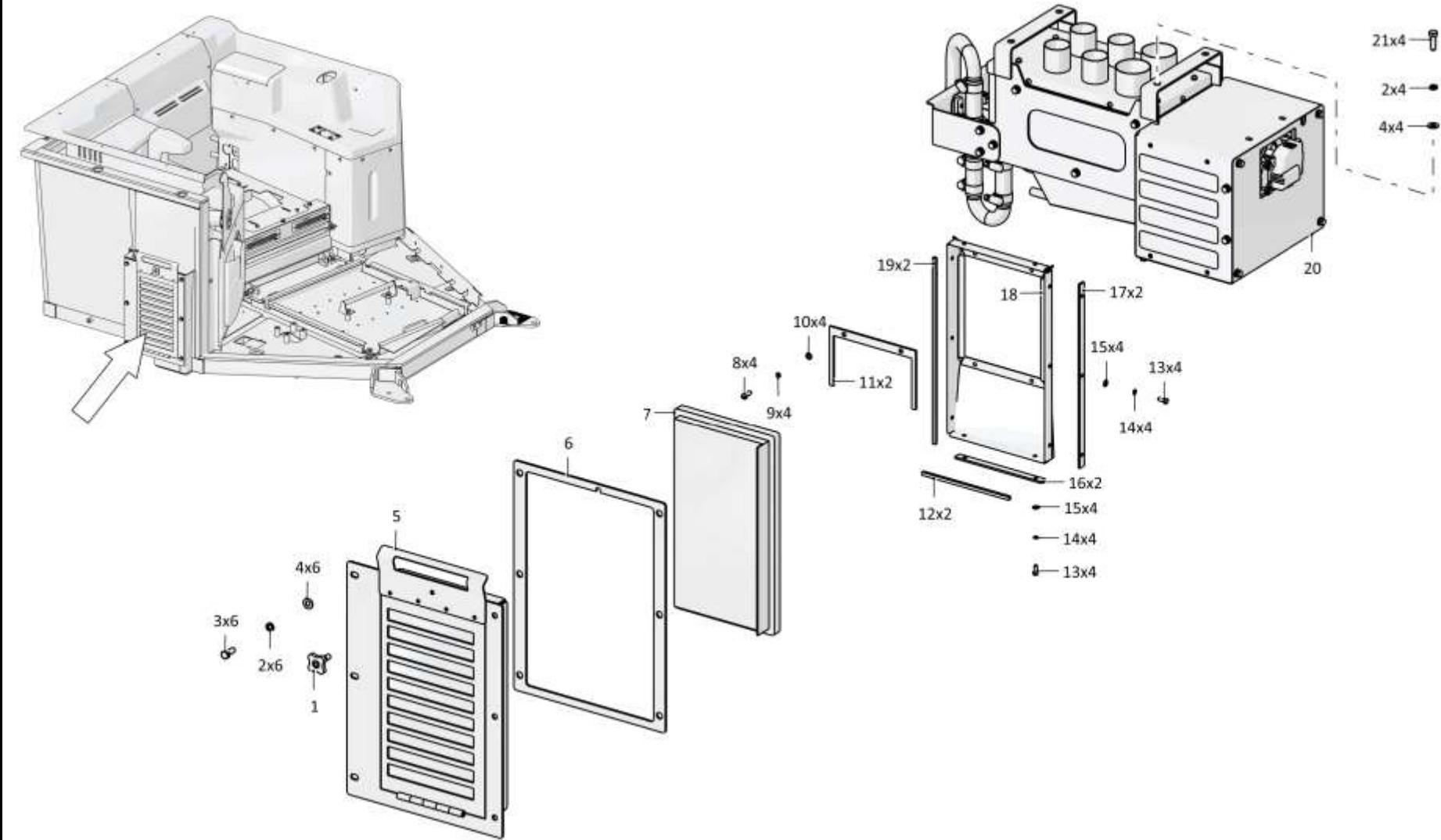
6-60

6.8
**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation**
Рис./Fig. 6.8Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	0901-46-1СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	x
	0901-46-1-20СБ(SB)	Установка климатическая	Climatic installation	x
1	0901-46-25СБ(SB)	Винт	Screw	1
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	14
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
3		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	10
3		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	10
4		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	14
4		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	14
5	0901-46-12-01СБ(SB)	Корпус	Housing	1
6	0901-46-17-01	Прокладка	Gasket	1
6	0901-46-17-01-20	Прокладка	Gasket	1
7		Фильтр очистки воздуха NF 6902	Filter of purification of air NF 6902	1
8		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	6
8		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	6
9		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
9		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

9500.011152-1-01КДС (KDS)



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

6-61

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 6.8 Sheet 1 of 6

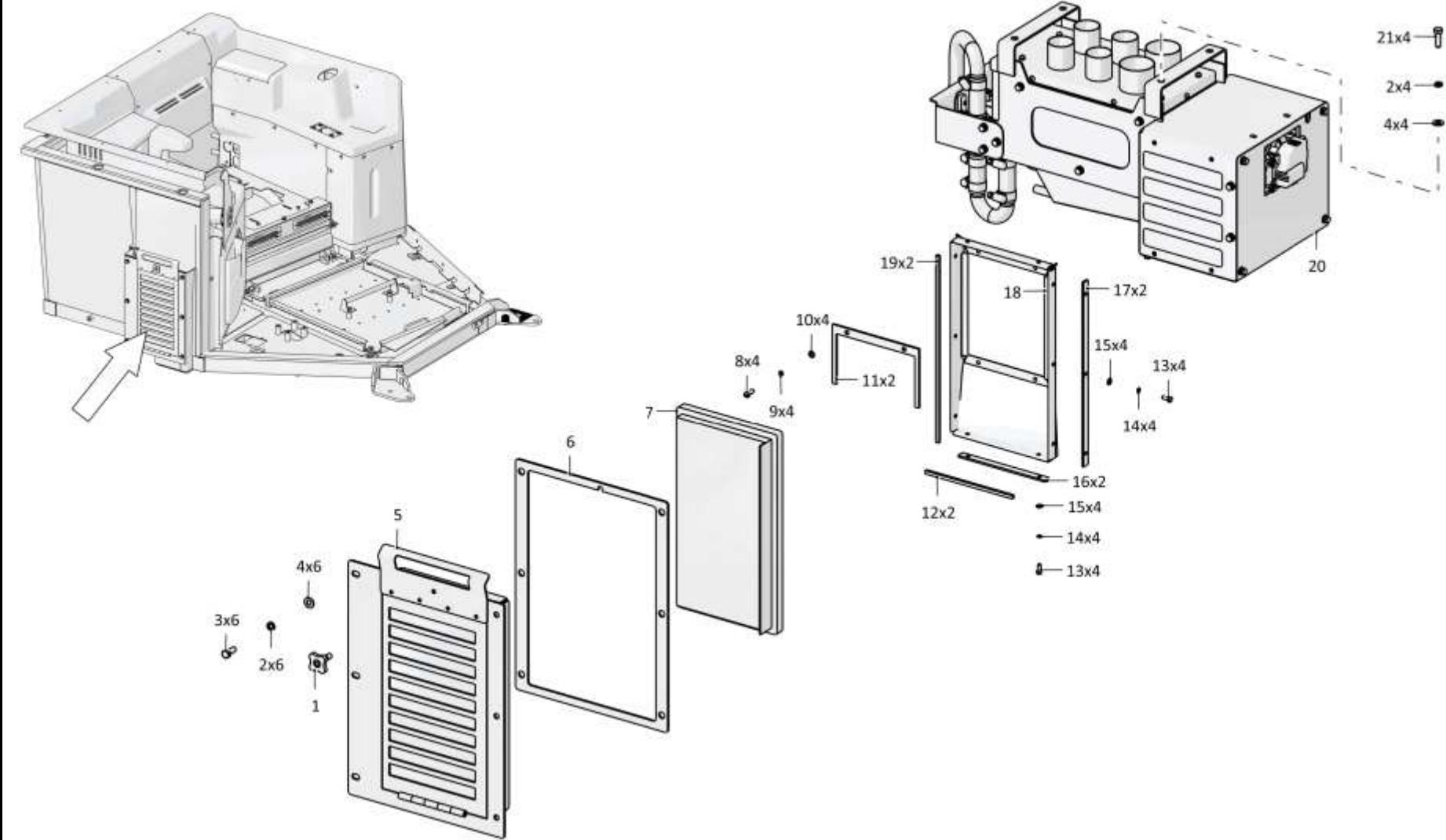
6-62

6.8
**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation**
Рис./Fig. 6.8Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4
10		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	4
11	0901-46-53	Пластина	Plate	2
12	0901-46-49	Прокладка	Gasket	2
13		Болт М5-6gx12.88.35.019 ГОСТ 7805-70	Bolt M5-6gx12.88.35.019 GOST 7805-70	10
13		Болт М5-6gx12.88.35.029 ГОСТ 7805-70	Bolt M5-6gx12.88.35.029 GOST 7805-70	10
14		Шайба 5Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 019 GOST 6402-70	14
14		Шайба 5Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
15		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	14
15		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78	14
16	0901-46-30-01	Планка	Strip	2
17	0901-46-30	Планка	Strip	2
18	0901-46-26СБ(SB)	Кожух	Casing	1
19	0901-46-49-01	Прокладка	Gasket	2
20	0901-46-27СБ(SB)	Установка испарительно-отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	1
20	0901-46-27-20СБ(SB)	Установка испарительно-отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	1
21		Болт М8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	4
21		Болт М8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	4

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

9500.011152-1-01КДС (KDS)



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

6-63

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

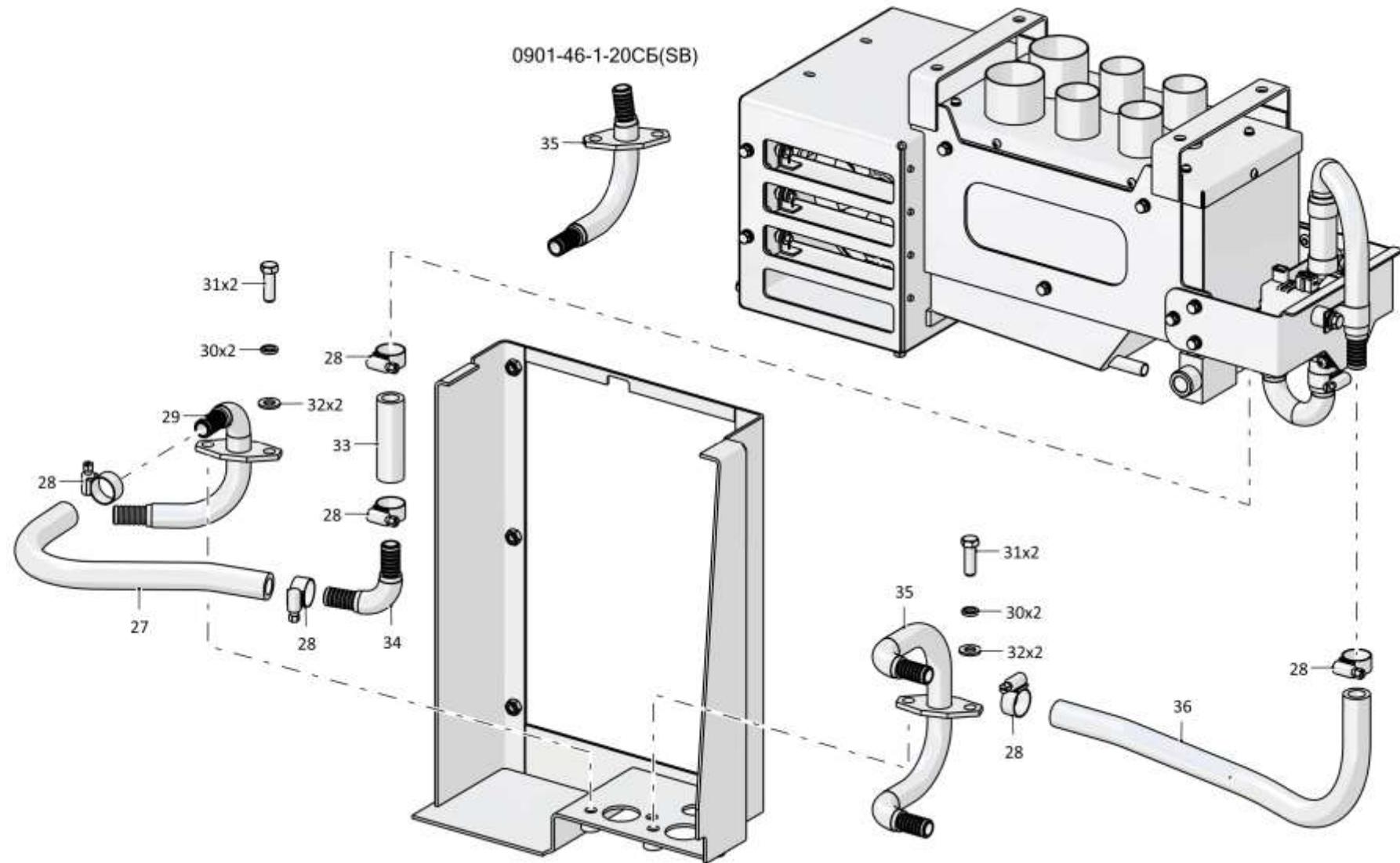
Лист 2 из 6
Рис./Fig. 6.8
Sheet 2 of 6

6-64

6.8
**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation**
Рис./Fig. 6.8Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
27	460601-15	Рукав	Hose	1
27	460601-15-20	Рукав	Hose	1
28		Шланговый хомут DIN3017-AS20-32/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS20-32/12C7-W2	6
29	0901-46-14СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
29	0901-46-14-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
30		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
30		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
31		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
31		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
32		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	4
32		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	4
33	460601-01	Рукав	Hose	1
33	460601-01-20	Рукав	Hose	1
34	0901-47-81СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
34	0901-47-81-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
35	0901-46-32СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
35	0901-46-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
36	460601-21	Рукав	Hose	1
36	460601-21-20	Рукав	Hose	1

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 6.8 Sheet 3 of 6

6-66

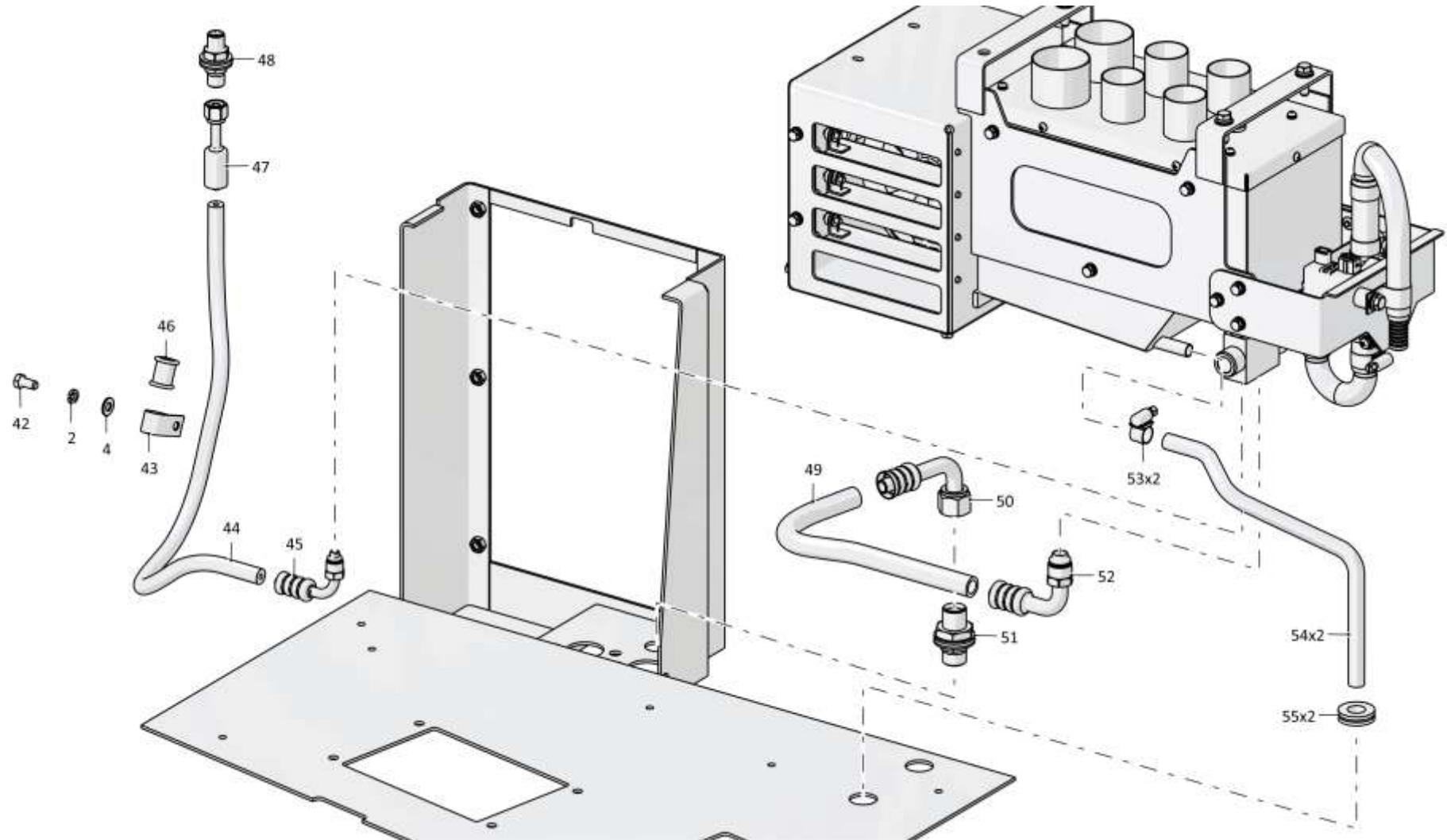
6.8
**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation**
Рис./Fig. 6.8Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
42		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	1
42		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	1
43	700-41-3179	Хомутик	Clip	1 1
44	13-004890-06	Рукав G/Y 4890 #6	Hose G/Y 4890 #6	1 1
45	10-310058-00	Фитинг BG №6 90 5/8 нар. рез.	Fitting BG №6 90 5/8 нар. рез.	1 1
46	700-40-6684-05	Прокладка	Gasket	1 1
47	10-311301-00	Фитинг air-o-crimp №6 5/8	Fitting air-o-crimp №6 5/8	1 1
48	05-090026-00	Переходник 5/8 в сборе	Adapter 5/8 assembled	1 1
49	13-004890-10	Рукав G/Y 4890 #10	Hose G/Y 4890 #10	1 1
50	10-311323-00	Фитинг air-o-crimp №10 90 гр. 7/8	Fitting air-o-crimp №10 90 гр. 7/8	1 1
51	05-090028-00	Переходник 7/8 в сборе	Adapter 7/8 assembled	1 1
52	10-310078-00	Фитинг BG №10 90 7/8 нар. рез.	Fitting BG №10 90 7/8 нар. рез.	1 1
53	11-138010-00	Хомут винтовой 10-16	Screw collar 10-16	2 2
54	08-000013-00	Трубка силиконовая 12x1,5	Silicone tube 12x1,5	2 2
55	700-40-6736	Кольцо	Ring	2 2

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

6-67



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

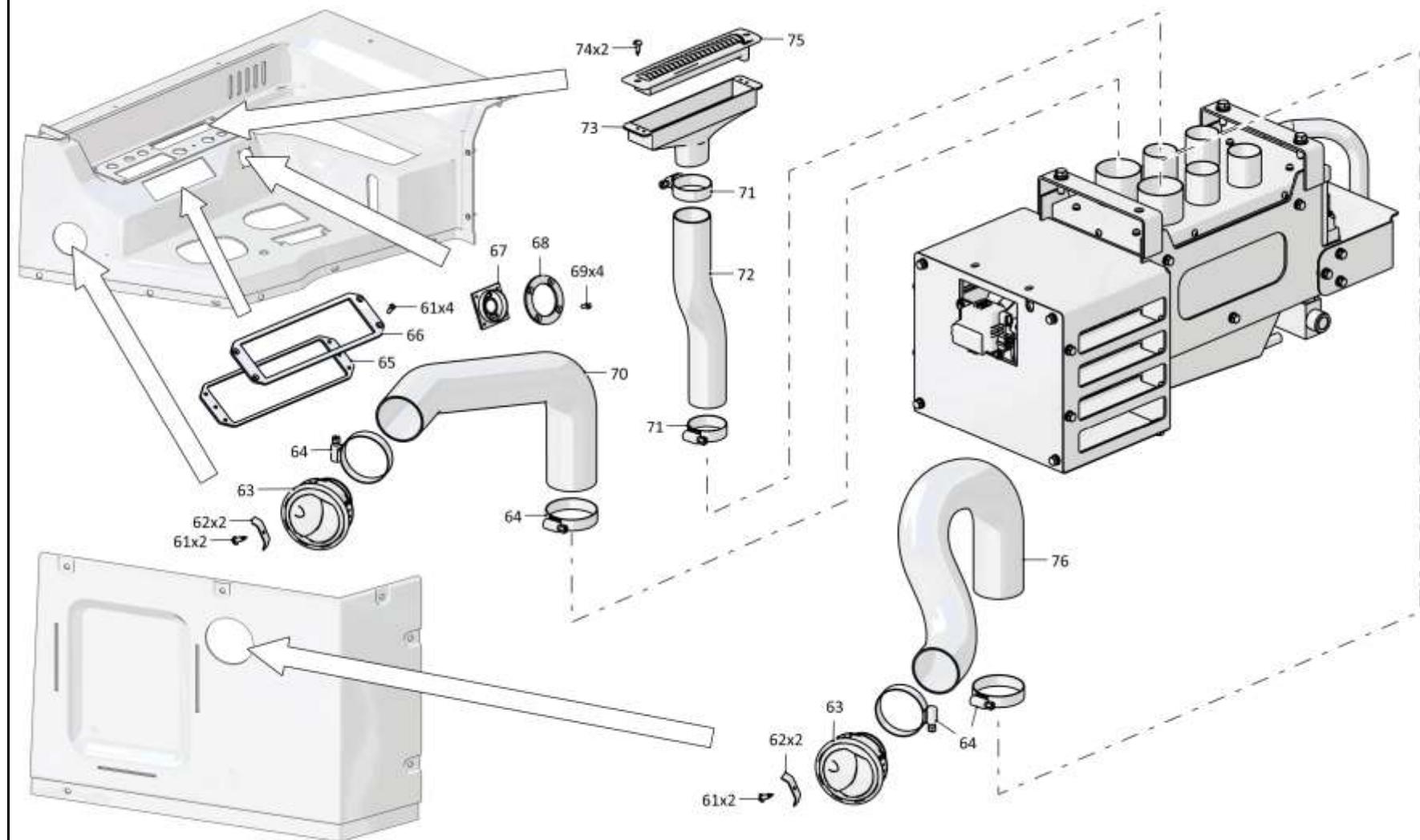
Лист 4 из 6
Рис./Fig. 6.8 Sheet 4 of 6

6-68

6.8**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation****Рис./Fig. 6.8**Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
61		Винт В.М4-6gx12.58.С.016 ГОСТ 17475-80	Screw B.M4-6gx12.58.C.016 GOST 17475-80	10
61		Винт В.М4-6gx12.58.С.026 ГОСТ 17475-80	Screw B.M4-6gx12.58.C.026 GOST 17475-80	10
62	0901-47-25	Скоба	Cramp	4
63		Дефлектор 06-340111-55 (допускается замена на Дефлектор 340.11.155)	Deflector 06-340111-55 (replacement to Deflector 340.11.155 is allowed)	2
64		Шланговый хомут DIN3017-AS40-60/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS40-60/12C7-W2	4
65	0901-46-70	Накладка	Strap	1
66	0901-46-69	Накладка	Strap	1
67	3526-46-26СБ(SB)	Опора	Support	1
68	0901-46-68	Накладка	Strap	1
69		Винт 4x12.01.019 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.019 GOST 11650-80	4
69		Винт 4x12.01.029 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.029 GOST 11650-80	4
70	0901-46-34	Воздуховод Гофрошланг 340.70.004 (L=(570±50) мм)(0.033кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.004 (L=(570±50) mm)(0.033kg)	1
70	0901-46-35	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015 (L=(400±50) мм)(0.015кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.015 (L=(400±50) mm)(0.015kg)	1
71		Шланговый хомут DIN 3017-35-50/12C7-W3WF	Hose clamp DIN 3017-35-50/12C7-W3WF	12
73		Воздуховод 340.24.060	Air duct 340.24.060	3
74		Винт 5x16.01.019 ГОСТ 11650-80	Screw 5x16.01.019 GOST 11650-80	6
74		Винт 5x16.01.029 ГОСТ 11650-80	Screw 5x16.01.029 GOST 11650-80	6
75		Дефлектор 06-340220-36 (допускается замена на Сопло прямоугольное 340.22.036)	Deflector 06-340220-36 (replacement to Rectangular nozzle 340.22.036 is allowed)	3
76	0901-46-33	Воздуховод Гофрошланг 340.70.004 (L=(550±50) мм)(0.031кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.004 (L=(550±50) mm)(0.031kg)	1

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

Лист 5 из 6
Рис./Fig. 6.8 Sheet 5 of 6

6-70

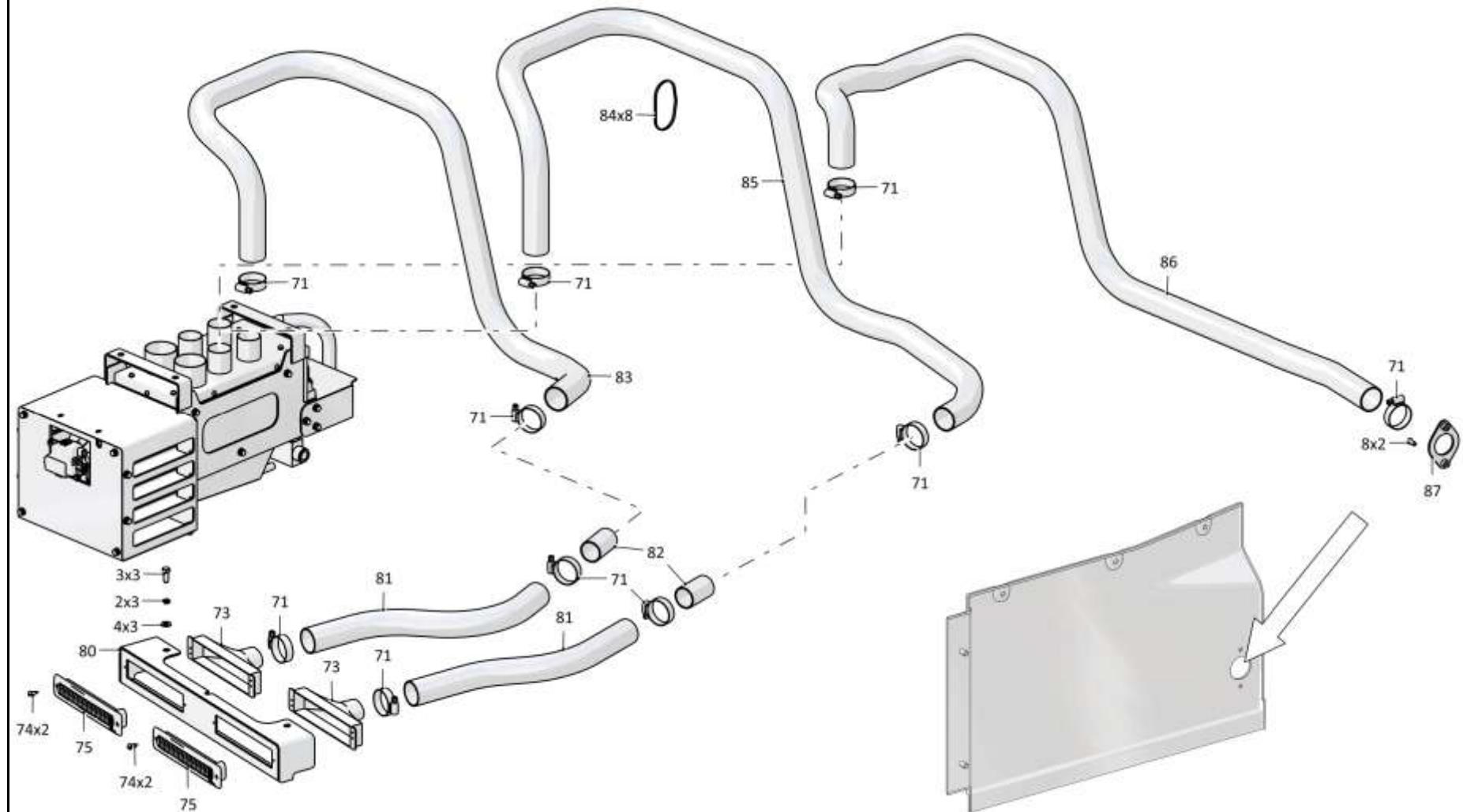
0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

6.8**0901-46-1СБ Установка климатическая
0901-46-1SB Climatic installation****Рис./Fig. 6.8**Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
80	0901-46-22СБ(SB)	Кожух	Casing	1 1
81	0901-46-50	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015 (L= (550±50) мм) (0.076 кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.015 (L=(550±50) мм) (0.076 kg)	2 2
82	0901-46-48	Труба	Pipe	2 2
83	0901-46-52	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015 (L= (1800±50) мм) (0.076 кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.015 (L=(1800±50) мм) (0.076 kg)	1 1
84		Хомут кабельный 3,6x370	Cable clamp 3,6x370	8 8
85	0901-46-36	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015 (L= (2000±50) мм) (0.099 кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.015 (L=(2000±50) мм) (0.099 kg)	1 1
86	0901-46-51	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015 (L= (1900±50) мм) (0.086 кг)	Air duct Gofroshlang 340.70.015 (L=(1900±50) мм) (0.086 kg)	1 1
87	0901-47-82СБ(SB)	Фланец	Flange	1 1

0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

6-71



0901-46-1СБ Установка климатическая / 0901-46-1SB Climatic installation

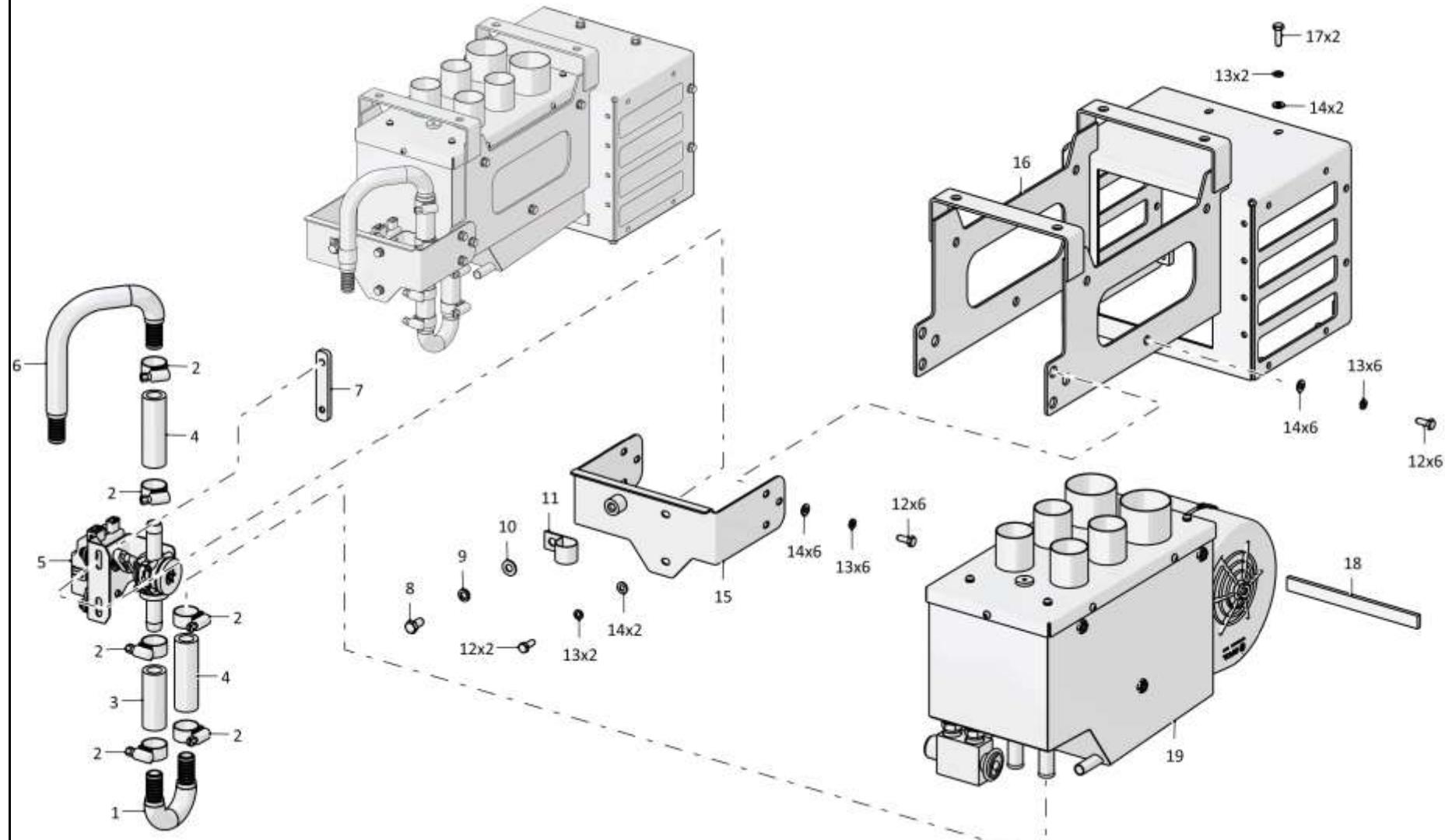
Лист 6 из 6
Рис./Fig. 6.8 Sheet 6 of 6

6-72

6.9
**0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting**
Рис./Fig. 6.9Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-46-27СБ(SB)	Установка испарительно-отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	x
	0901-46-27-20СБ(SB)	Установка испарительно-отопительного блока	Evaporation and heating block mounting	x
1	0901-46-30СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1 1
2		Шланговый хомут DIN3017-AS20-32/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS20-32/12C7-W2	6 6
3	460601	Рукав	Hose	1 1
4	460601-01	Рукав	Hose	2 2
5		Кран отопителя с моторедуктором в сборе 10-150671-10 (Из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")	The heater crane with a motor-reducer assembled 10-150671-10 (From the kit of the climate system "August 23BS-T-11")	1 1
6	0901-46-31СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1 1
7	0901-46-47	Планка	Strip	1 1
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	1
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	1
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	1

0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting



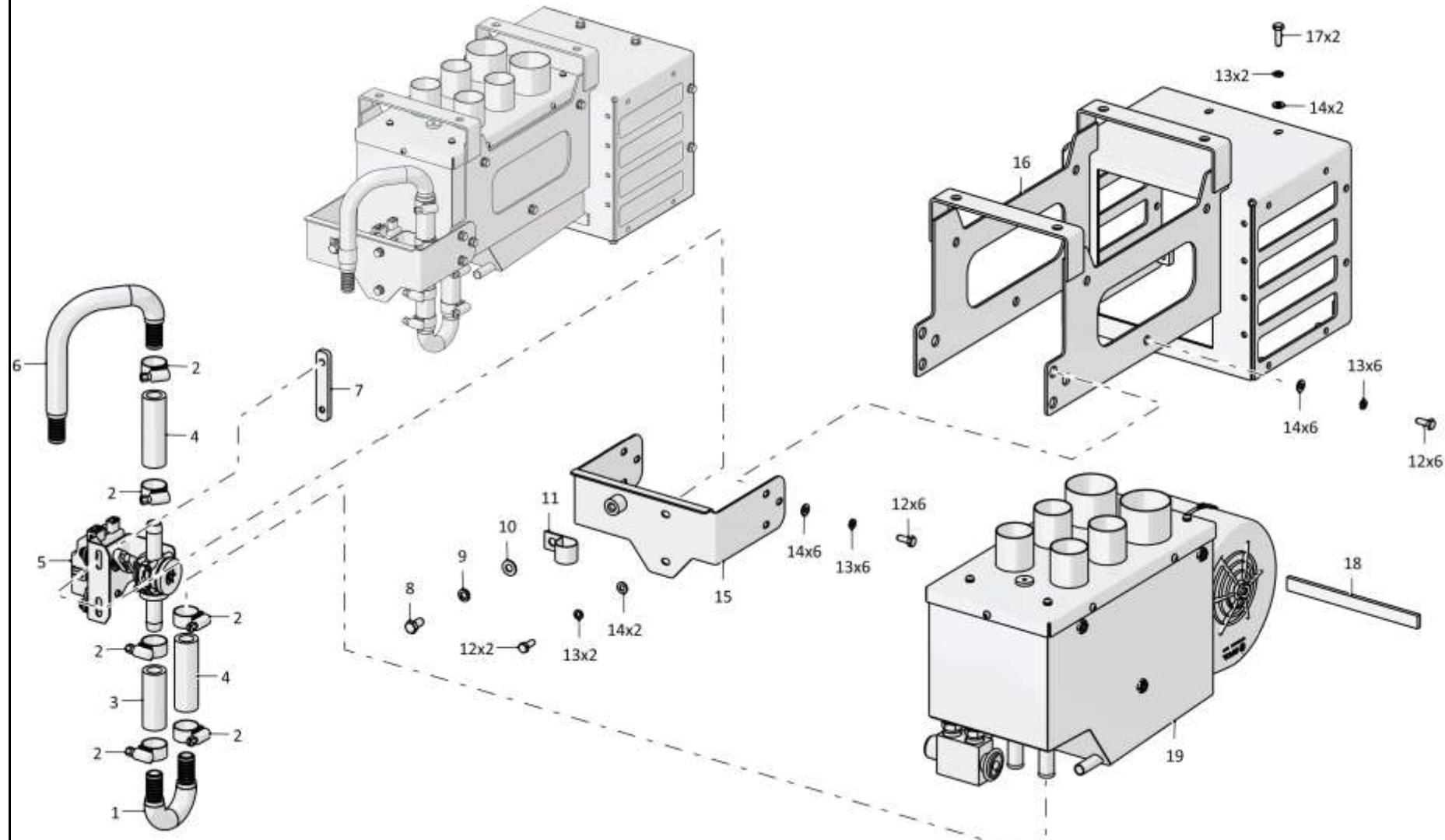
0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

6-74

6.9
**0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting**
Рис./Fig. 6.9Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	1
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	1
11	700-41-3307	Хомутик	Clip	1 1
12		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	24
12		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	24
13		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	29
13		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	29
14		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	66
14		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	66
15	0901-46-29СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1 1
16	0901-46-28СБ(SB)	Подвес	Suspension	1 1
17		Болт М6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	2
17		Болт М6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	2
18	0901-46-60	Прокладка	Gasket	1 1
19		Испарительно-отопительный блок в сборе 03-313502-00 (Из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")	Evaporation and heating unit assembly 03- 313502-00 (From the kit of the climate sys- tem "August 23BS-T-11")	1 1

0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting



0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

6-75

0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 6.9
Sheet 2 of 3

6-76

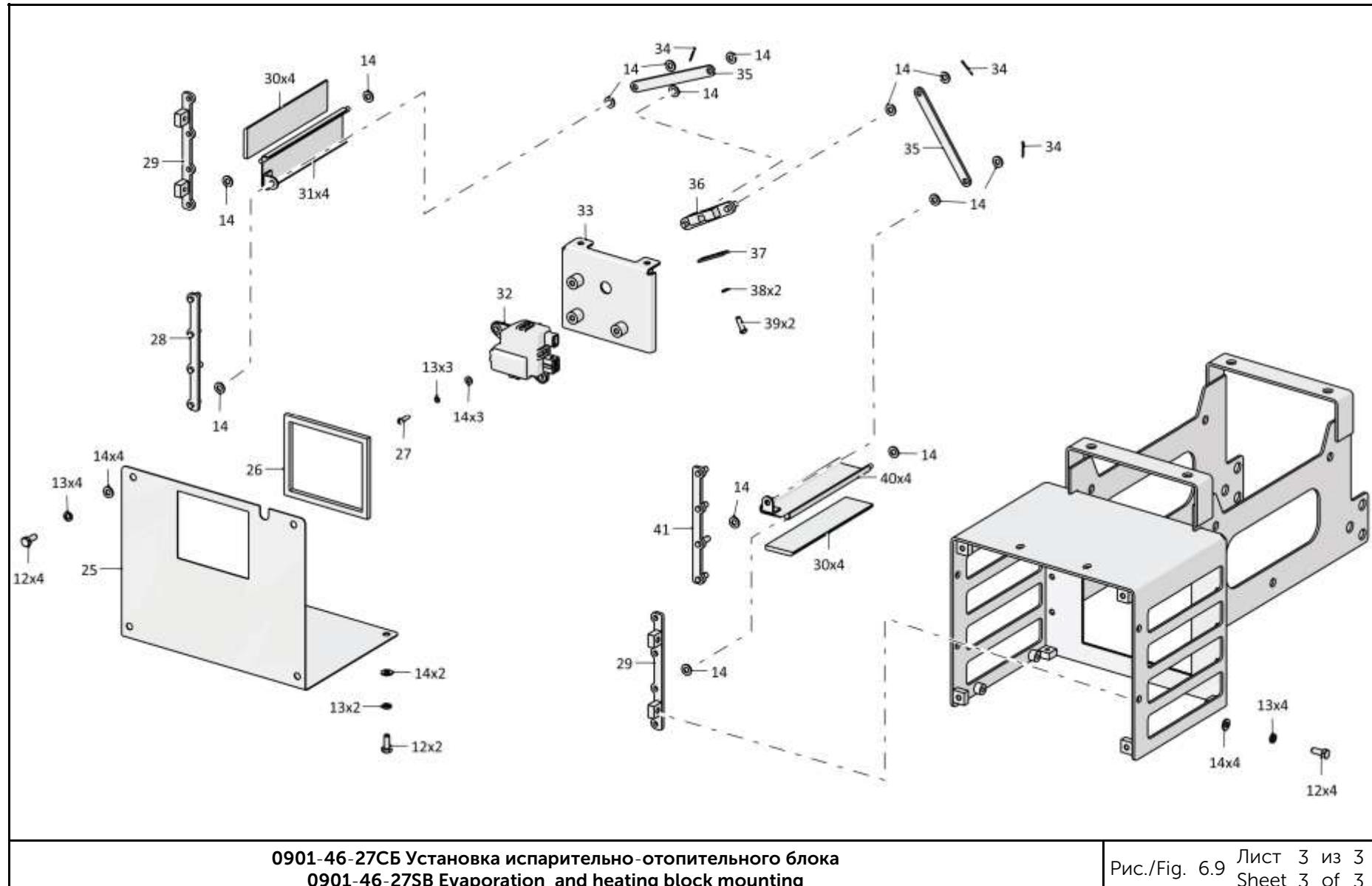
6.9
0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting
Рис./Fig. 6.9Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25	0901-46-21	Крышка	Cover	1
26	0901-46-46	Прокладка	Proklyadka	1
27		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	3
27		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	3
28	0901-46-19-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
29	0901-46-18СБ(SB)	Опора	Support	2
30	0901-46-25	Прокладка	Gasket	8
31	0901-46-16-01СБ(SB)	Створка	Flap	4
32		Моторедуктор 09-453780-00 (Из комплекта климатической системы "Август 23БС-Т-11")	Motor reducer 09-453780-00 (From the kit of the climate system "August 23BS-T-11")	1
33	0901-46-34СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
34		Шплинт 1,6x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.019 GOST 397-79	10
35	0901-46-24	Тяга	Tie-rod	2
36	0901-46-35СБ(SB)	Коромысло	Rocker actuator	1
36	0901-46-35-20СБ(SB)	Коромысло	Rocker actuator	1
37	0901-46-67	Планка	Strip	1
37	0901-46-67-20	Планка	Strip	1
38		Шайба 5T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 019 GOST 6402-70	2
38		Шайба 5T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
39		Винт В.М5-6gx16.58.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.016 GOST 17473-80	2
39		Винт В.М5-6gx16.58.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.026 GOST 17473-80	2
40	0901-46-16СБ(SB)	Створка	Flap	4
41	0901-46-19СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1

0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

6-77



0901-46-27СБ Установка испарительно-отопительного блока
0901-46-27SB Evaporation and heating block mounting

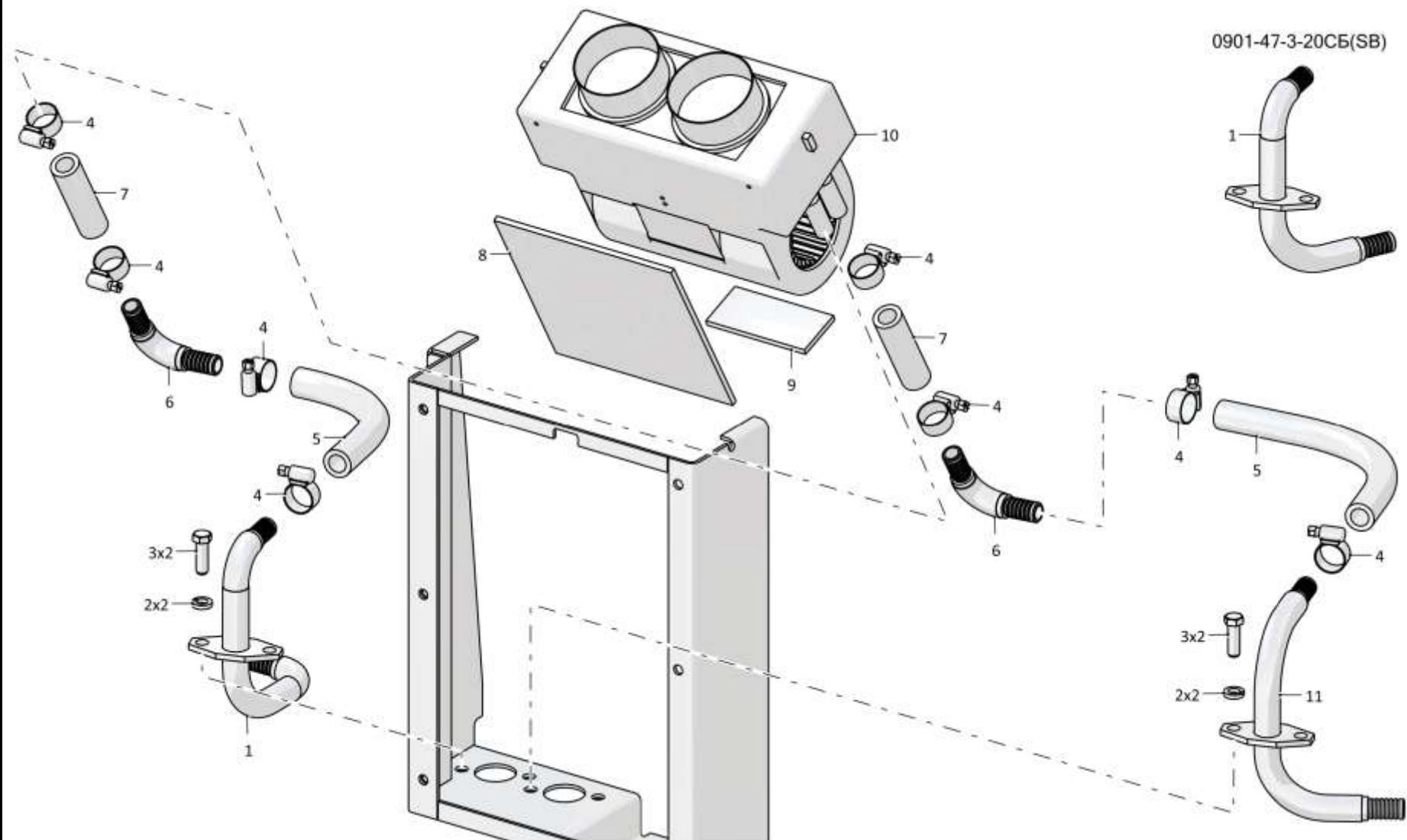
Лист 3 из 3
Рис./Fig. 6.9
Sheet 3 of 3

6-78

6.10
0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting
Рис./Fig. 6.10Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-47-3СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	x
	0901-47-3-20СБ(SB)	Установка зависимого отопителя кабины	Cab heater mounting	x
1	0901-47-84СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
1	0901-47-85СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
2		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65G 019 GOST 6402-70	4
2		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65G 0221 GOST 6402-70	4
3		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
3		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
4		Шланговый хомут DIN3017-AS20-32/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS20-32/12C7-W2	8
5	460601-14	Рукав	Hose	2
5	460601-14-20	Рукав	Hose	2
6	0901-47-81СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	2
6	0901-47-81-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	2
7	460601-02	Рукав	Hose	2
7	460601-02-20	Рукав	Hose	2
8	400500	Прокладка Пластина пористая техническая с двумя пленками I-5x670x680 прессовая ТУ 38 105867-90(0.137kg)	The gasket is a porous technical plate with two films I-5x670x680 прессовая TU 38 105867-90(0.137kg)	1
9	400501	Прокладка Пластина пористая техническая с двумя пленками I-5x670x680 прессовая ТУ 38 105867-90(0.019kg)	The gasket is a porous technical plate with two films I-5x670x680 прессовая TU 38 105867-90(0.019kg)	1
10		Дополнительный отопитель "Xeros 4200" 24В 22.2282.11.0251.0G (Поставка по контракту)	Additional heater "Xeros 4200" 24V 22.2282.11.0251.0G (delivery under the contract)	1
11	0901-47-83СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
11	0901-47-83-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1

0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting



0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting

6-79

0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины / 0901-47-3SB Cab heater mounting

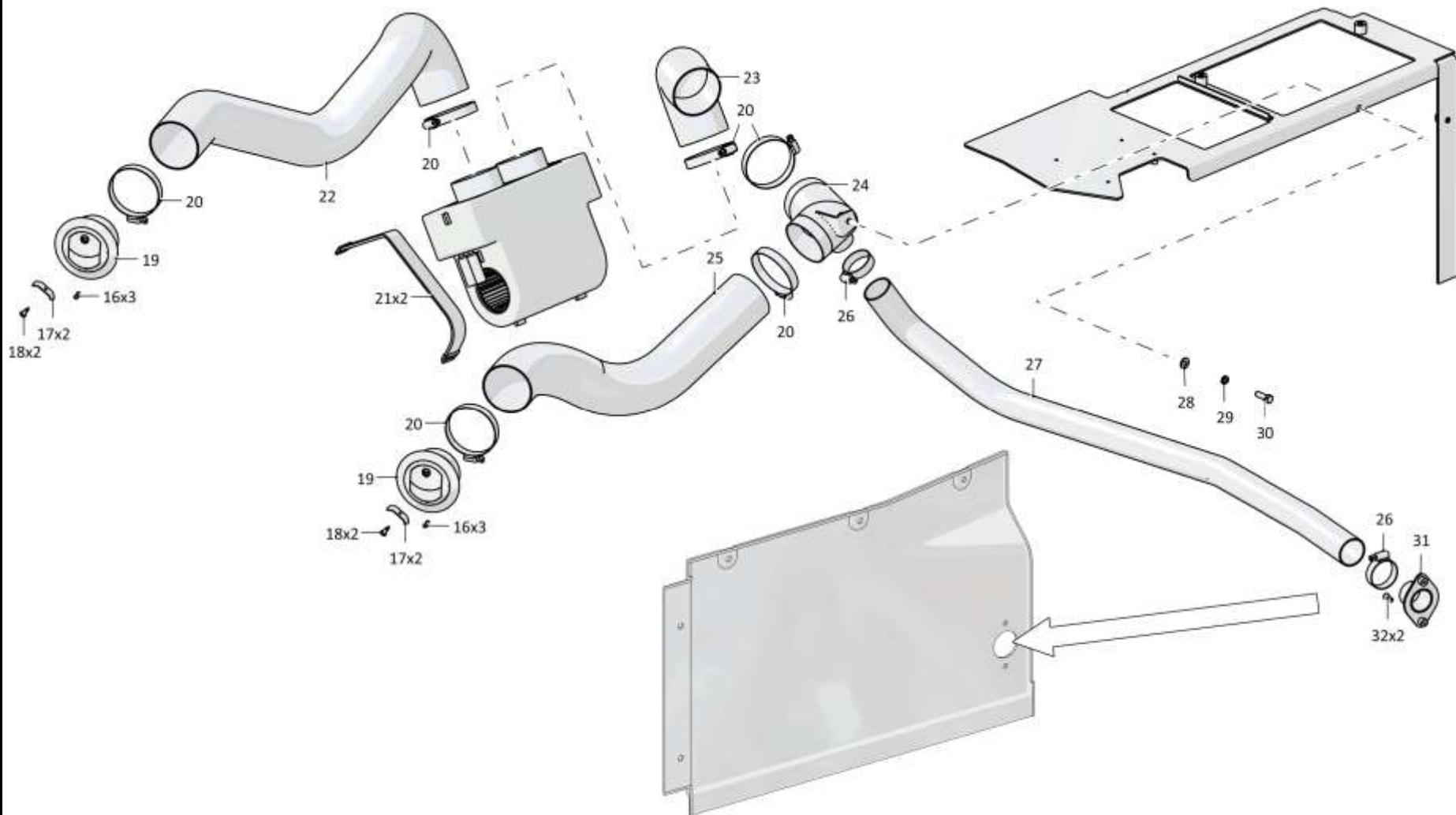
Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

6-80

6.10**0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting****Рис./Fig. 6.10**Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
16		Заклепка 3120-32-08 (Покупные KRAFTOOL 1/E GmbH Tilsiter Strabe 4a D-49624 Loningen)	Rivet 3120-32-08 (Purchase KRAFTOOL 1/E GmbH Tilsiter Strabe 4a D-49624 Loningen)	6 6
17	0901-47-25	Скоба	Cramp	4 4
18		Винт 4x12.01.019 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.019 GOST 11650-80	4
18		Винт 4x12.01.029 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.029 GOST 11650-80	4
19		Дефлектор RD 100.75 (334-220-0022)(Поставка по контракту. Допускается замена на Дефлектор 4001-47-11СБ)	Deflector RD 100.75 (334-220-0022)(delivery under the contract. Replacement to Deflector 4001-47-11СБ is allowed)	2 2
20		Шланговый хомут DIN3017-AS70-90/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS70-90/12C7-W2	6 6
21		Ремень 2105-1311090 (Поставка по контракту)	Belt 2105-1311090 (delivery under the contract)	2 2
22	0901-47-21	Воздуховод Труба гофрированная 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(810±200)мм (0.035кг)	Air duct Corrugated pipe 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(810±200)мм (0.035kg)	1 1
23	0901-47-19	Воздуховод Труба гофрированная 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(250±100)мм (0.013кг)	Air duct Corrugated pipe 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(250±100)мм (0.013kg)	1 1
24	0901-47-80СБ(SB)	Тройник	T-piece	1 1
25	0901-47-20	Воздуховод Труба гофрированная 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(750±200)мм (0.03кг)	Air duct Corrugated pipe 75 мм 22 2174 02 5000 0AL=(750±200)мм (0.03kg)	1 1
26		Шланговый хомут DIN3017-AS32-50/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS32-50/12C7-W2	2 2
27	0901-47-18	Воздуховод Гофрошланг 340.70.015L=(1150±200)мм(0.067кг. Допускается замена на Воздуховод 0901-47-22)	Air duct corrugated hose 340.70.015L=(1150±200)мм(0.067kg. Replacement to Air duct 0901-47-22 is allowed)	1 1
28		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	1
28		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	1
29		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1
29		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	1
30		Болт M8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	1
30		Болт M8-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.029 GOST 7796-70	1
31	0901-47-82СБ(SB)	Фланец	Flange	1 1
32		Винт B.M6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	2
32		Винт B.M6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	2

0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting



0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины
0901-47-3SB Cab heater mounting

6-81

0901-47-3СБ Установка зависимого отопителя кабины / 0901-47-3SB Cab heater mounting

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Рис./Fig. 6.10

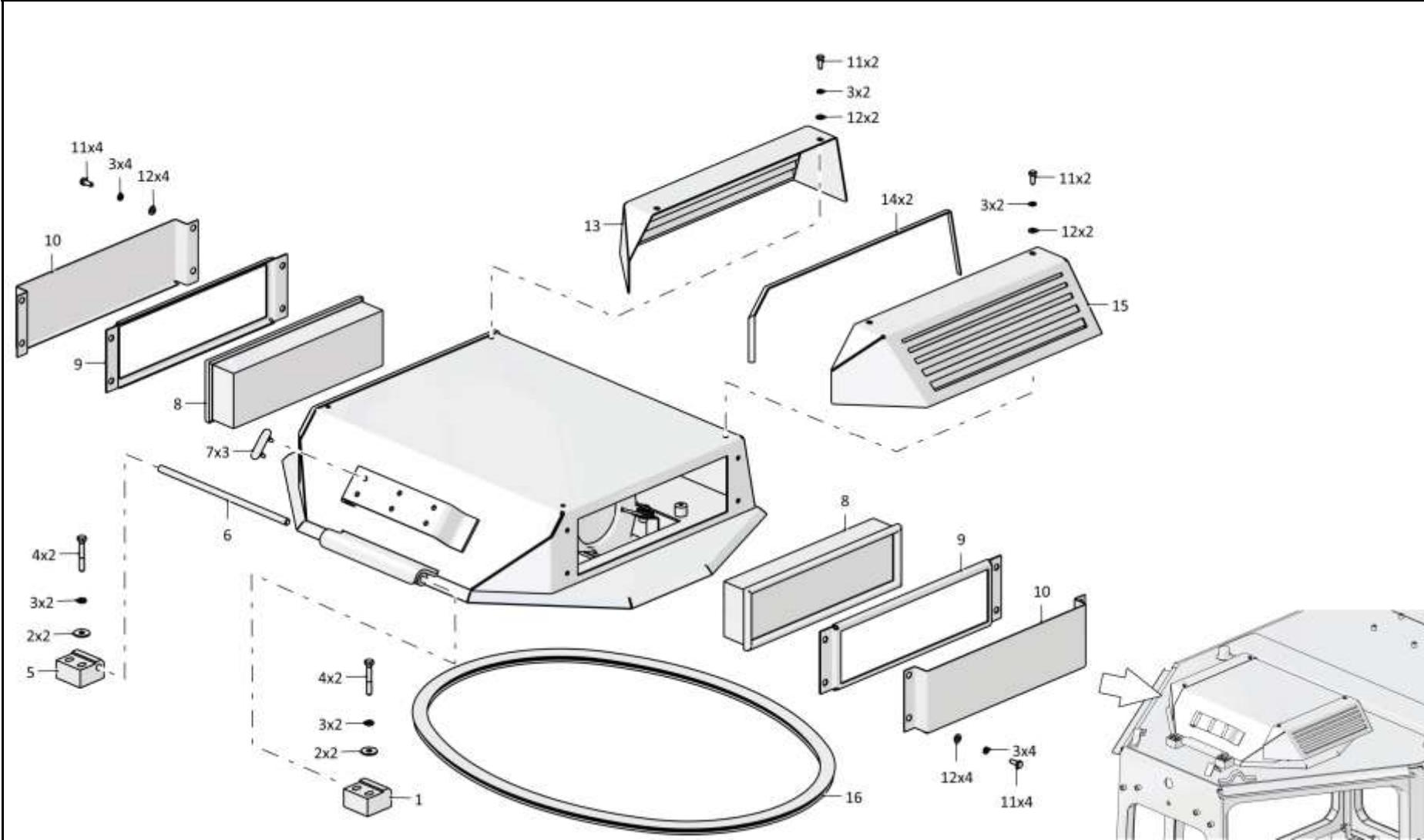
6.11

0901-57-1СБ Установка вентиляционная
0901-57-1SB Ventilation system

Рис./Fig. 6.11

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-57-1СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	x
	0901-57-1-20СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	x
1	0901-57-22	Опора	Support	1
1	0901-57-22-20	Опора	Support	1
2		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	4
2		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	4
3		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	18
3		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	18
4		Болт М8-6gx50.68.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx50.68.019 GOST 7795-70	4
4		Болт М8-6gx50.68.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx50.68.029 GOST 7795-70	4
5	0901-57-22-01	Опора	Support	1
5	0901-57-22-01-20	Опора	Support	1
6	0901-57-8	Ось	Axle	1
7	400085	Опора	Support	3
8		Элемент фильтрующий воздушного фильтра 12.1109.08 0 ТУ 4591.014.00232058-98 (Покупной)	Air filter filtering element 12.1109.08 0 TU 4591.014.00232058-98 (purchase)	2
9	312001-57-3	Рамка	Frame	2
9	312001-57-3-20	Рамка	Frame	2
10	0901-57-30	Экран	Shield	2
11		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	14
11		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	14
12		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	14
12		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	14
13	0901-57-12-01СБ(SB)	Крышка	Cover	1
14	0901-57-29	Прокладка	Gasket	2
15	0901-57-12СБ(SB)	Крышка	Cover	1
16		Уплотнитель 725.86.01.623 ТУ 2549-152- 00149239-09 (Покупной ЗАО "Волжск резино- техника" г. Волжский)	Seal 725.86.01.623 TU 2549-152-00149239-09 (purchase CJSC "Volzhsk rezinotekhnika" Volzhsky)	1



0901-57-1СБ Установка вентиляционная / 0901-57-1SB Ventilation system

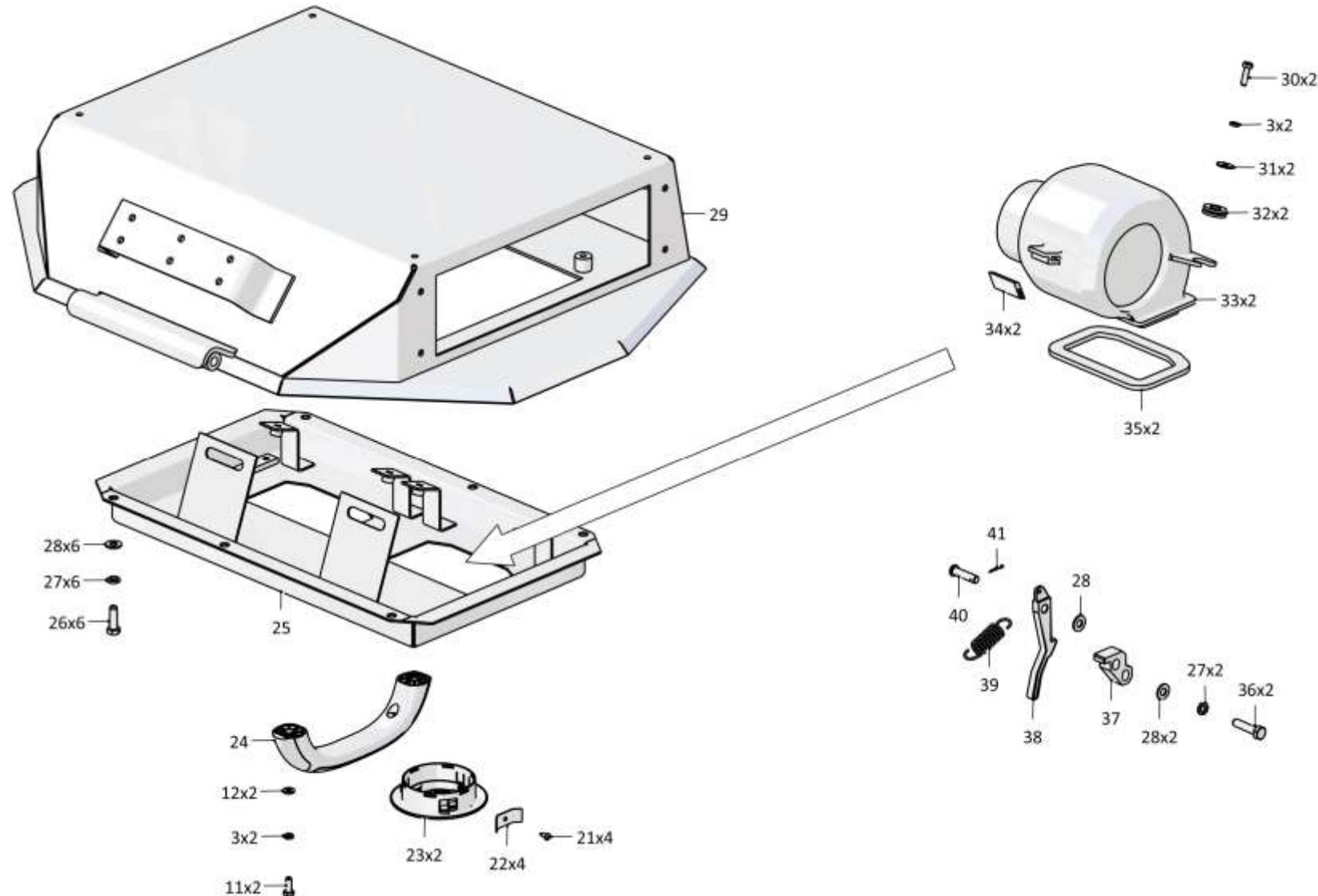
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.11 Sheet 1 of 2

6-84

6.11**0901-57-1СБ Установка вентиляционная
0901-57-1SB Ventilation system****Рис./Fig. 6.11**Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

0901-57-1СБ Установка вентиляционная / 0901-57-1SB Ventilation system

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Винт 4x12.01.019 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.019 GOST 11650-80	4
21		Винт 4x12.01.029 ГОСТ 11650-80	Screw 4x12.01.029 GOST 11650-80	4
22	0901-47-25	Скоба	Cramp	4
23		Дефлектор 06-340 080 00	Deflector 06-340 080 00	2
24		Поручень 3302-8202200 (Покупной)	Handrail 3302-8202200 (purchase)	1
25	0901-57-11СБ(SB)	Поддон	Pan	1
26		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	6
26		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	6
27		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	12
27		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
28		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	9
28		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	9
29	0901-57-10СБ(SB)	Корпус	Housing	1
30		Болт M6-6gx20.68.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.019 GOST 7798-70	4
30		Болт M6-6gx20.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.68.029 GOST 7798-70	4
31		Шайба A6x1,4.01.019 ГОСТ 6958-78	Washer A6x1,4.01.019 GOST 6958-78	4
31		Шайба A6x1,4.01.029 ГОСТ 6958-78	Washer A6x1,4.01.029 GOST 6958-78	4
32	700-40-6695	Кольцо	Ring	4
33		Вентилятор отопителя 42.3780 ТУ 37.459.281-2004 (Покупной)	Heater fan 42.3780 TU 37.459.281-2004 (purchase)	2
34	700-40-6955-04	Уплотнение	Seal	4
35	2501-57-82	Прокладка (0.0024кг)	Gasket (0.0024 kg)	2
36		Болт M8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	2
36		Болт M8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	2
37	0901-57-24	Упор	Stop	1
38	0901-57-23	Зацеп	Zaцеп	1
39	385284-01	Пружина	Spring	1
39	385284-01-20	Пружина	Spring	1
40	470135	Ось 6-8в12х32.20.Ц9.хр. ГОСТ 9650-80	Axle 6-8в12х32.20.Ц9.хр. GOST 9650-80	1
41		Шплинт 2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.019 GOST 397-79	1
41		Шплинт 2x14.0221 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.0221 GOST 397-79	1



0901-57-1СБ Установка вентиляционная / 0901-57-1SB Ventilation system

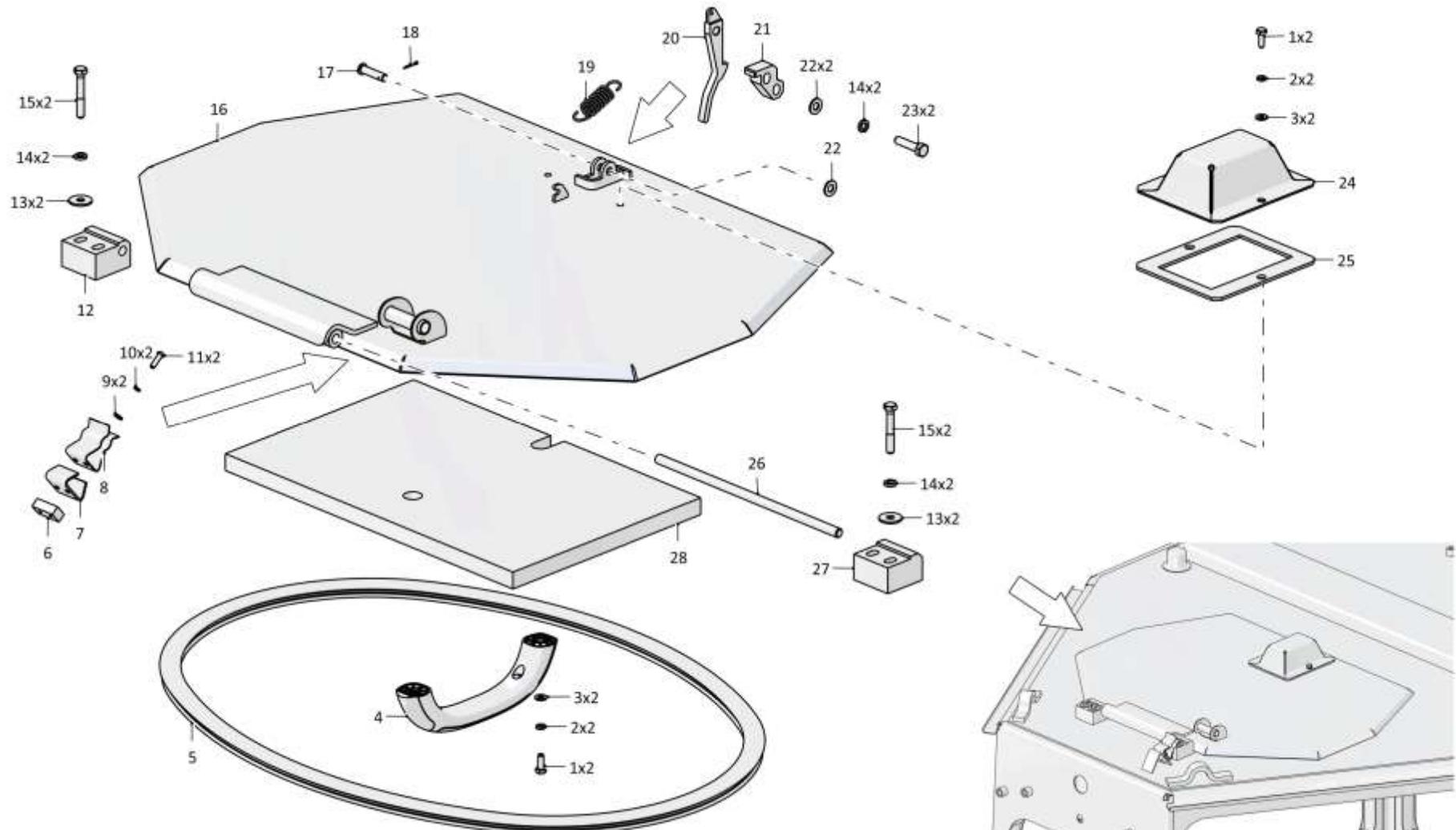
Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.11 Sheet 2 of 2

6-86

6.12
0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system
Рис./Fig. 6.12Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-57-1-01СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	x
	0901-57-1-01-20СБ(SB)	Установка вентиляционная	Ventilation system	x
1		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	4
1		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	4
2		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
2		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
3		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4
3		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	4
4		Поручень 3302-8202200 (Покупной)	Handrail 3302-8202200 (purchase)	1 1
5		Уплотнитель 725.86.01.623 ТУ 2549-152-00149239-09 (Покупной ЗАО "Волжск резинотехника" г. Волжский)	Seal 725.86.01.623 TU 2549-152-00149239-09 (Purchased CJSC "Volzhsk rezinotekhnika" Volzhsky)	1 1
6	0901-57-16	Планка	Strip	1 1
7	2501-89-188	Упор	Stop	1 1
8	2501-89-31	Скоба	Cramp	1 1
9		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	2
9		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78	2
10		Шайба 5 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 019 GOST 6402-70	2
10		Шайба 5 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 5 65Г 0221 GOST 6402-70	2
11		Винт В.М5-6gx16.58.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.016 GOST 17473-80	2
11		Винт В.М5-6gx16.58.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M5-6gx16.58.026 GOST 17473-80	2
12	0901-57-22-01	Опора	Support	1
12	0901-57-22-01-20	Опора	Support	1
13		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	4
13		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	4

0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system



0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system

6-87

0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная / 0901-57-1-01SB Ventilation system

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

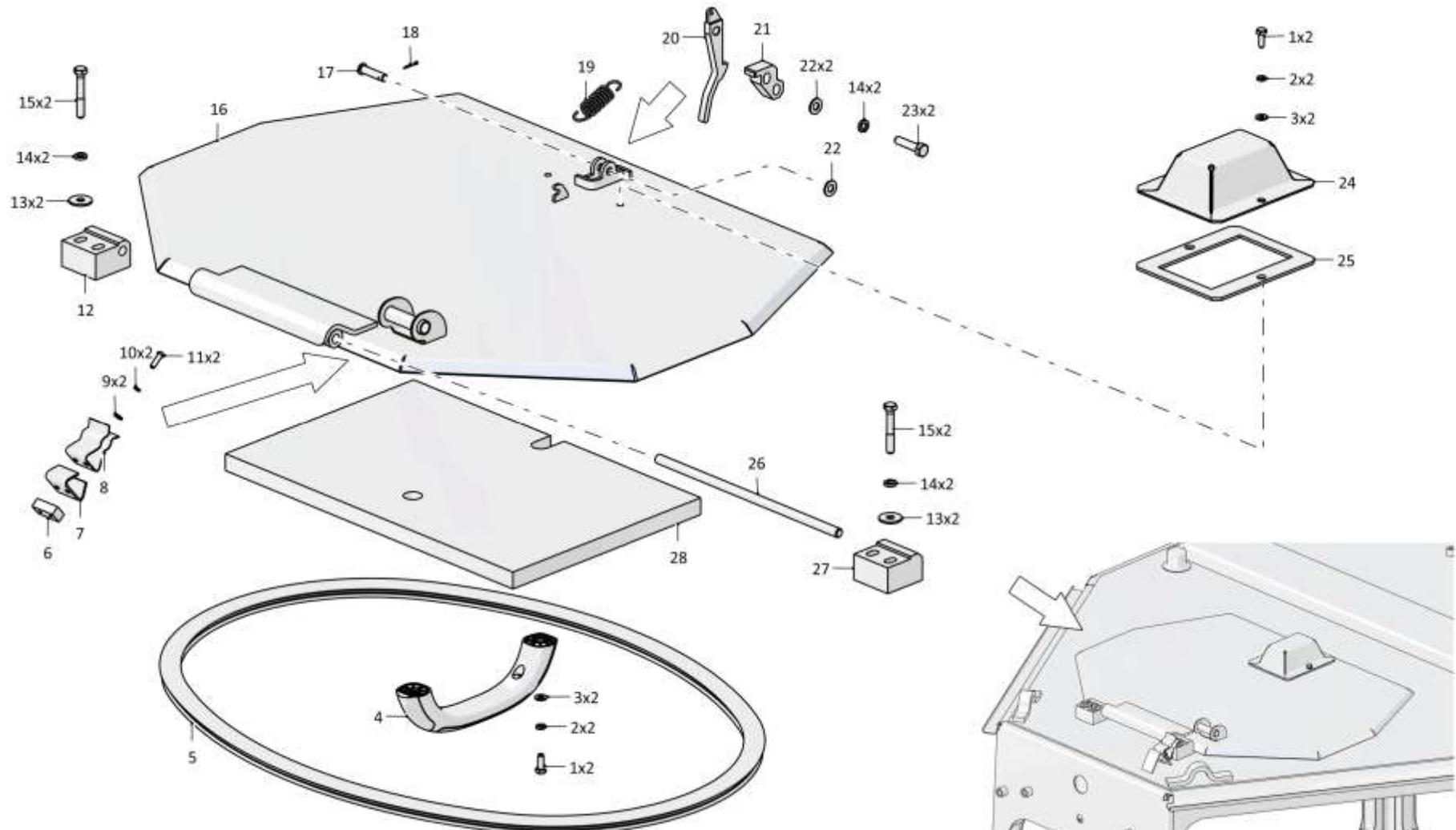
Рис./Fig. 6.12

6-88

6.12
0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system
Рис./Fig. 6.12Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
14		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
14		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
15		Болт М8-6gx50.68.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx50.68.019 GOST 7795-70	4
15		Болт М8-6gx50.68.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx50.68.029 GOST 7795-70	4
16	0901-57-13СБ(SB)	Люк	Hatch	1
17	470135	Ось 6-8в12x32.20.Ц9.xр. ГОСТ 9650-80	Axle 6-8в12x32.20.Ц9.xр. GOST 9650-80	1
18		Шплинт 2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.019 GOST 397-79	1
18		Шплинт 2x14.0221 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.0221 GOST 397-79	1
19	385284-01	Пружина	Spring	1
19	385284-01-20	Пружина	Spring	1
20	0901-57-23	Зацеп	Stop	1
21	0901-57-24	Упор	Stop	1
22		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	3
22		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	3
23		Болт М8-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	2
23		Болт М8-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	2
24	0901-57-27	Крышка	Cover	1
25	0901-57-28	Прокладка	Gasket	1
25	0901-57-28-20	Прокладка	Gasket	1
26	0901-57-8	Ось	Axle	1
27	0901-57-22	Опора	Support	1
27	0901-57-22-20	Опора	Support	1
28	0901-57-19	Панель	Panel	1

0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system



0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная
0901-57-1-01SB Ventilation system

6-89

0901-57-1-01СБ Установка вентиляционная / 0901-57-1-01SB Ventilation system

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Рис./Fig. 6.12

6-90

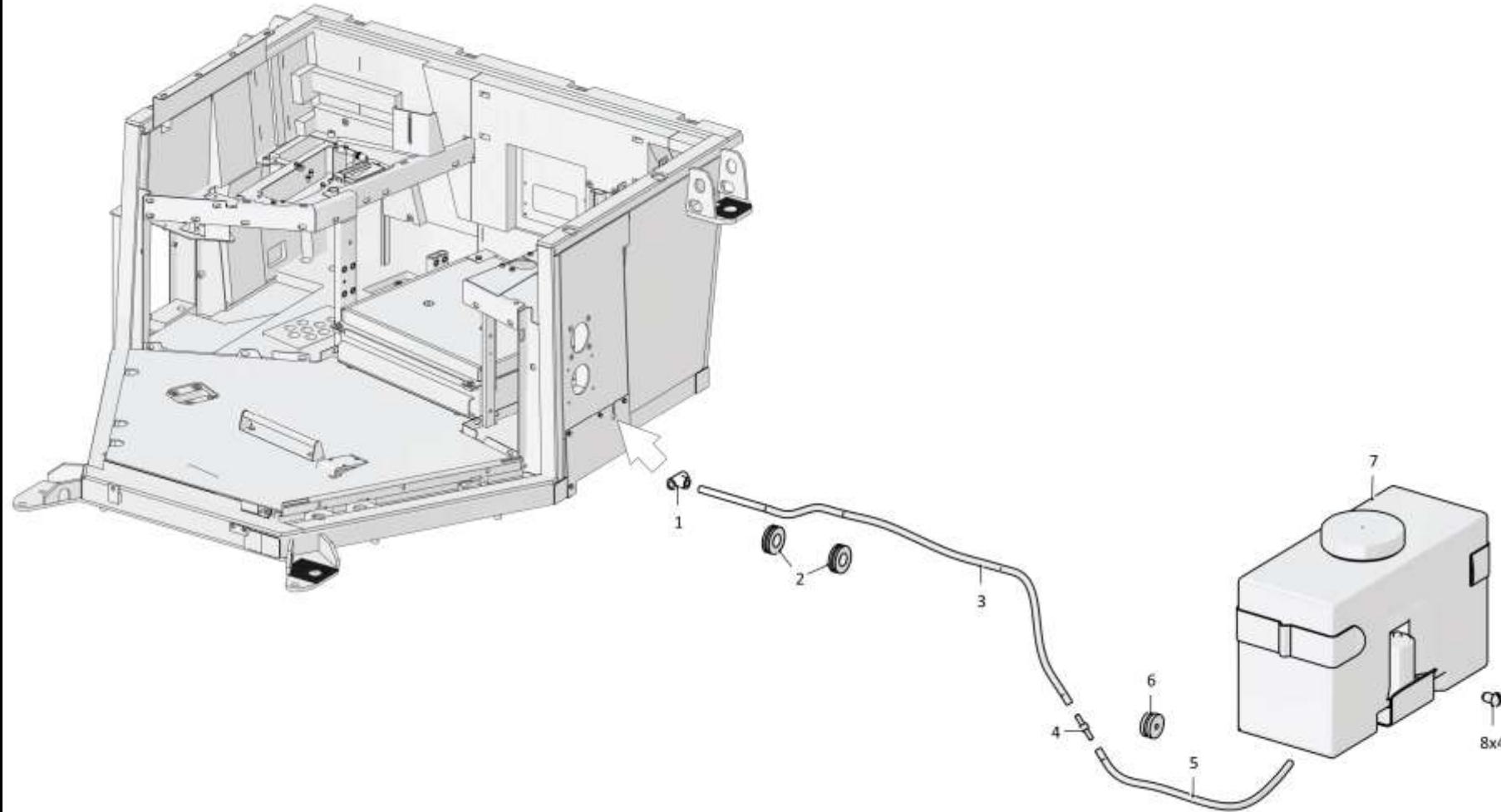
6.13

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

Рис./Fig. 6.13Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-38-1СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	x
	0901-38-1-20СБ(SB)	Установка стеклоомывателей кабины	Windscreen washers of the cabin mounting	x
1		Коннектор Т-образный (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	T-shaped connector (from the Glass washer KIT SO-3 set)	1 1
2	700-40-6695	Кольцо	Ring	6 6
3		Трубопровод резиновый ф 6мм, L=5000мм (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Rubber pipeline Ø6 mm, L=5000 mm (from the Glass washer KIT SO-3 set)	1 1
4		Коннектор прямой (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Straight line connector (from the Glass washer KIT SO-3 set)	1 1
5		Трубопровод силиконовый ф 6мм, L=500мм (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Silicone pipeline Ø6 mm, L=500 mm (from the Glass washer KIT SO-3 set)	1 1
6	700-40-6653	Втулка	Bushing	1 1
7		Бачок с насосом DNZ-1105 (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Tank with the pump (from the Glass washer KIT SO-3 set)	1 1
8		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	4
8		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.029 GOST 17473-80	4

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting



0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

6-91

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

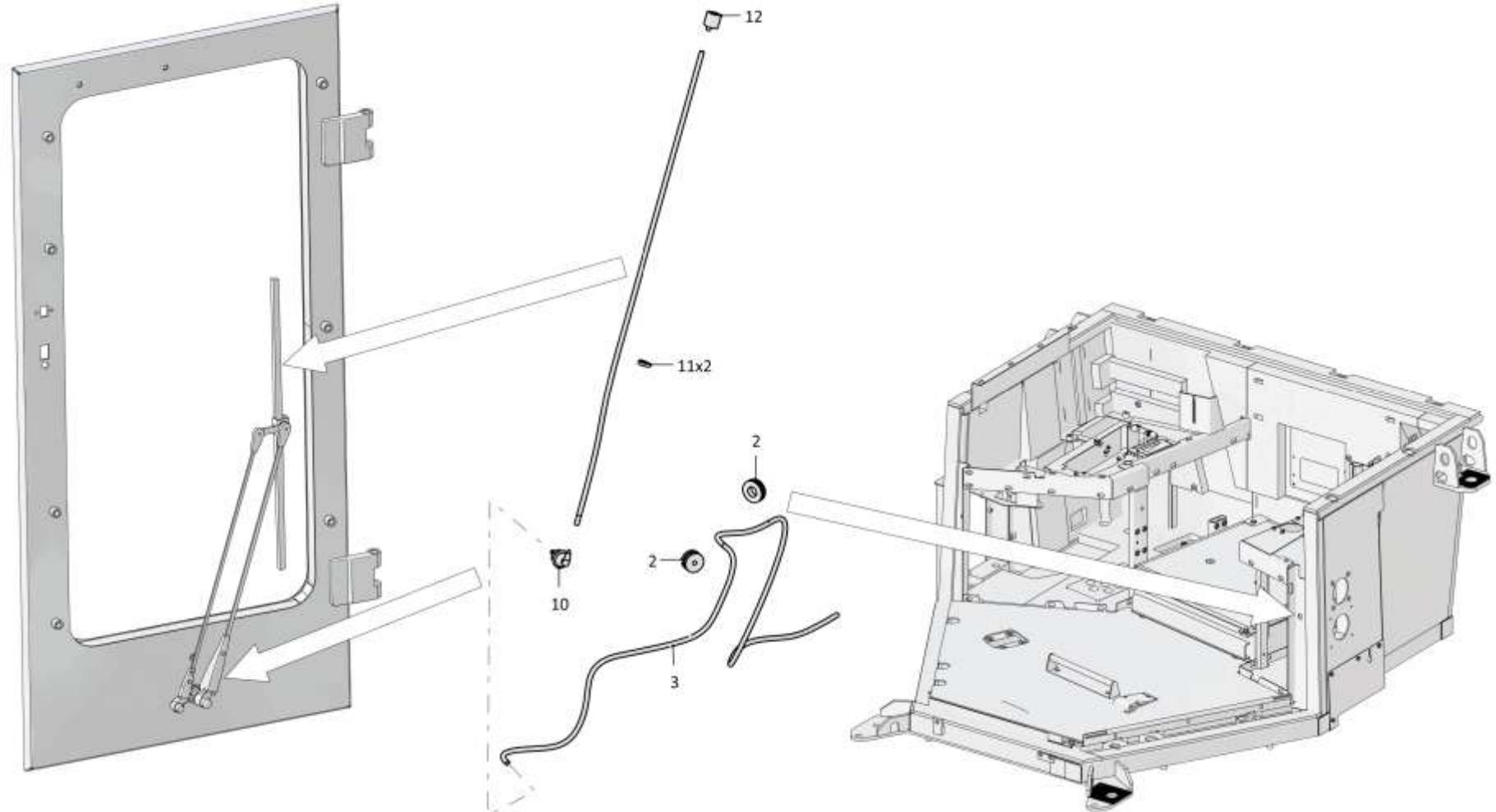
Лист 1 из 3
Рис./Fig. 6.13 Sheet 1 of 3

6-92

6.13
0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting
Рис./Fig. 6.13Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Коннектор угловой (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Angular connector (from the Glass washer KIT SO-3 set)	2 2
11		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	4 4
12		Жиклер (с креплением на пантографе)(из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Jet (with fastening on the pantograph (from the Glass washer KIT SO-3 set))	2 2
		Комплект стеклоомывателя СО-3	Glass washer KIT SO-3	1 1

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting



0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

6-93

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 6.13 Sheet 2 of 3

6-94

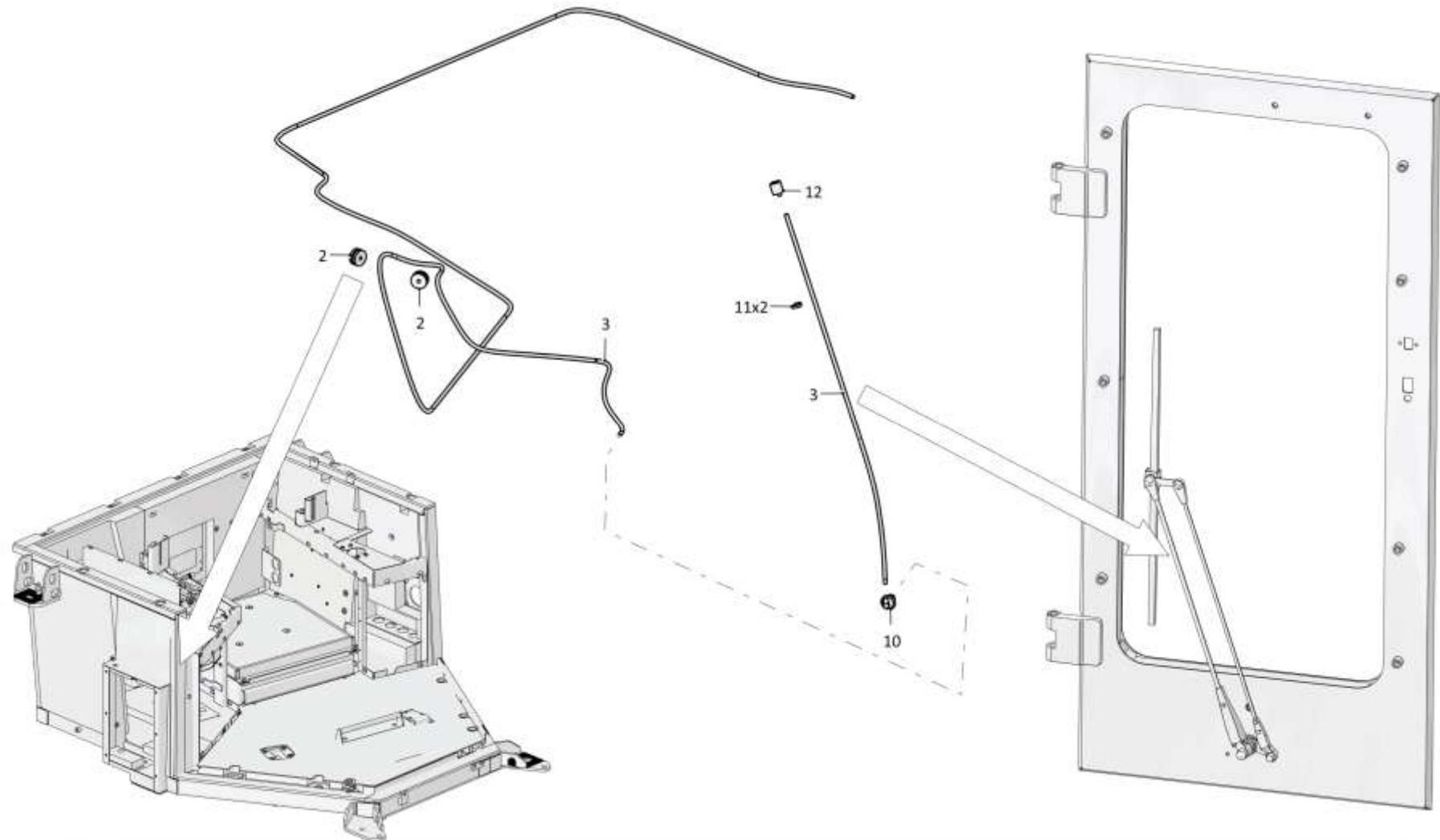
6.13

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

Рис./Fig. 6.13Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Коннектор угловой (из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Angular connector (from the Glass washer KIT SO-3 set)	2 2
11		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	4 4
12		Жиклер (с креплением на пантографе)(из комплекта стеклоомывателя СО-3)	Jet (with fastening on the pantograph (from the Glass washer KIT SO-3 set))	2 2
		Комплект стеклоомывателя СО-3	Glass washer KIT SO-3	1 1

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting



0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

6-95

0901-38-1СБ Установка стеклоомывателей кабины
0901-38-1SB Windscreen washers of the cabin mounting

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 6.13 Sheet 3 of 3

6-96

6.14
0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor
Рис./Fig. 6.14Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

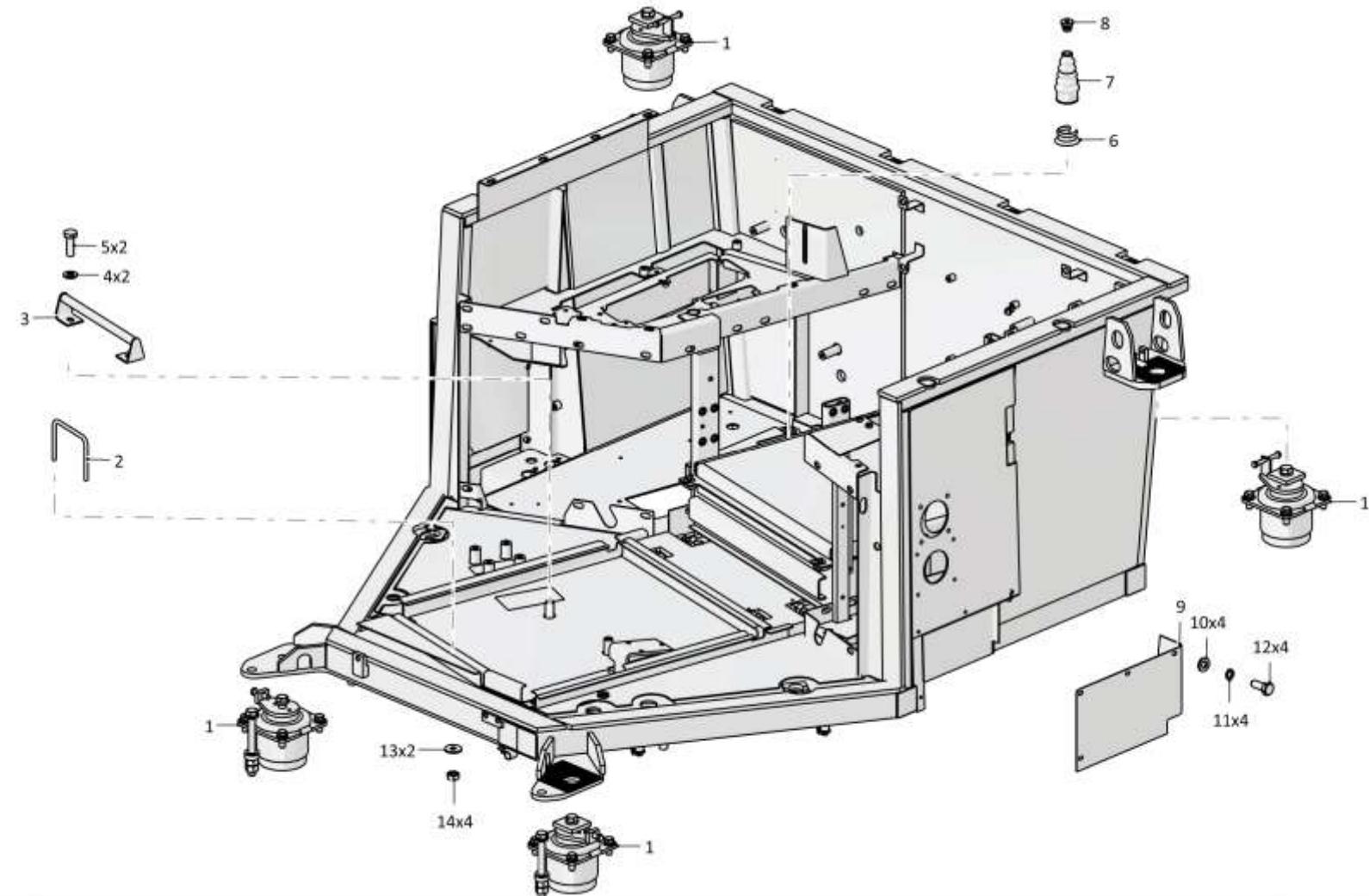
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-24-1-11СБ(SB)	Пол ^{*1}	Floor ^{*1}	x
	0901-24-1-11-20СБ(SB)	Пол ^{*1}	Floor ^{*1}	x
	0901-24-1-12СБ(SB)	Пол ^{*2}	Floor ^{*2}	x
	0901-24-1-12СБ(SB)	Пол ^{*2}	Floor ^{*2}	x
1	0901-24-222СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mounting	1
1	0901-24-222-20СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mounting	1
2	3501-24-203	Ручка	Handle	1
2	3501-24-203-20	Ручка	Handle	1
3	4001-24-110СБ(SB)	Опора	Support	1
3	4001-24-110-20СБ(SB)	Опора	Support	1
4		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	10
4		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	10
5		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	2
5		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	2
6	404-13-2	Зажим	Holdfrast	1
7	700-40-6662	Чехол	Cover	1

Примечание: *1 - входит в 0901-24-1-11СБ
 *2 - входит в 0901-24-1-12СБ

Note: *1 - included into 0901-24-1-11SB
 *2 - included into 0901-24-1-12SB

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-97



0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 1 of 6

6-98

6.14

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Рис./Fig. 6.14Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

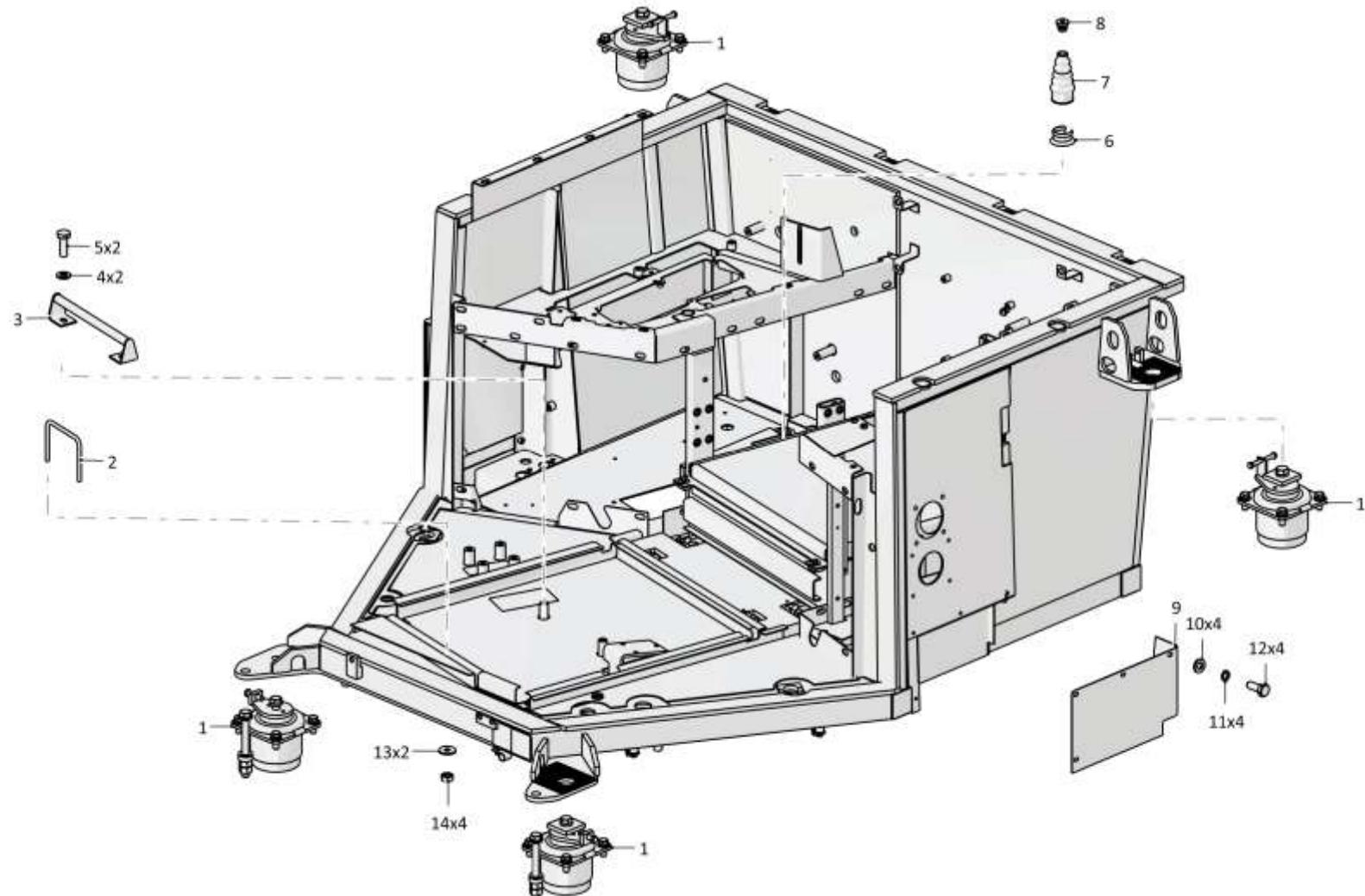
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8	46-10-127	Заглушка	End plug	1 1
9	3501-24-325	Кожух	Casing	1
9	3501-24-325-20	Кожух	Casing	1
10	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	8
10	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	12
11		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	8
11		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
12		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	8
12		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	12
13		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	8
13		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	8
14		Гайка М8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	4
14		Гайка М8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	4

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-99

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 2 of 6

6-100

6.14
0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor
Рис./Fig. 6.14Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

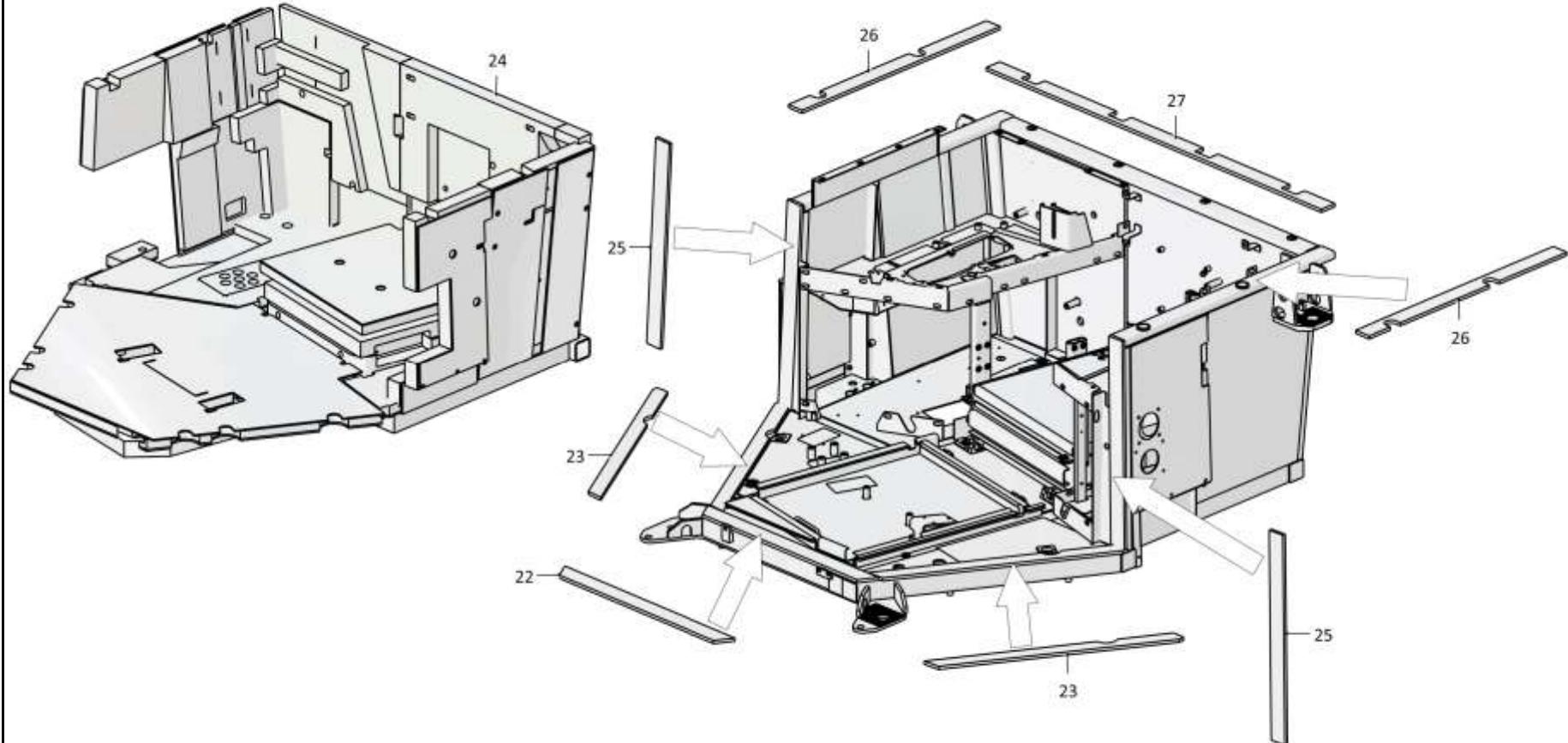
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
22	3501-24-127	Уплотнение	Seal	1
22	3501-24-127-20	Уплотнение	Seal	1
23	3501-24-130	Уплотнение	Seal	2
23	3501-24-130-20	Уплотнение	Seal	2
24	0901-24-220СБ(SB)	Установка комплекта теплошумоизоляции кабины ^{*1}	Cabin heatnoise isolation set mounting ^{*1}	1
24	0901-24-220-20СБ(SB)	Установка комплекта теплошумоизоляции кабины ^{*1}	Cabin heatnoise isolation set mounting ^{*1}	1
24	0901-24-220-01СБ(SB)	Установка комплекта теплошумоизоляции кабины ^{*2}	Cabin heatnoise isolation set mounting ^{*2}	1
24	0901-24-220-01-20СБ(SB)	Установка комплекта теплошумоизоляции кабины ^{*2}	Cabin heatnoise isolation set mounting ^{*2}	1
25	3501-24-126	Уплотнение	Seal	2
25	3501-24-126-20	Уплотнение	Seal	2
26	3501-24-128	Уплотнение	Seal	2
26	3501-24-128-20	Уплотнение	Seal	2
27	3501-24-129	Уплотнение	Seal	1
27	3501-24-129-20	Уплотнение	Seal	1

Примечание: *1 - входит в 0901-24-1-11СБ
*2 - входит в 0901-24-1-12СБ

Note: *1 - included into 0901-24-1-11SB
*2 - included into 0901-24-1-12SB

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-101



0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 3 of 6

6-102

6.14
0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor
Рис./Fig. 6.14Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

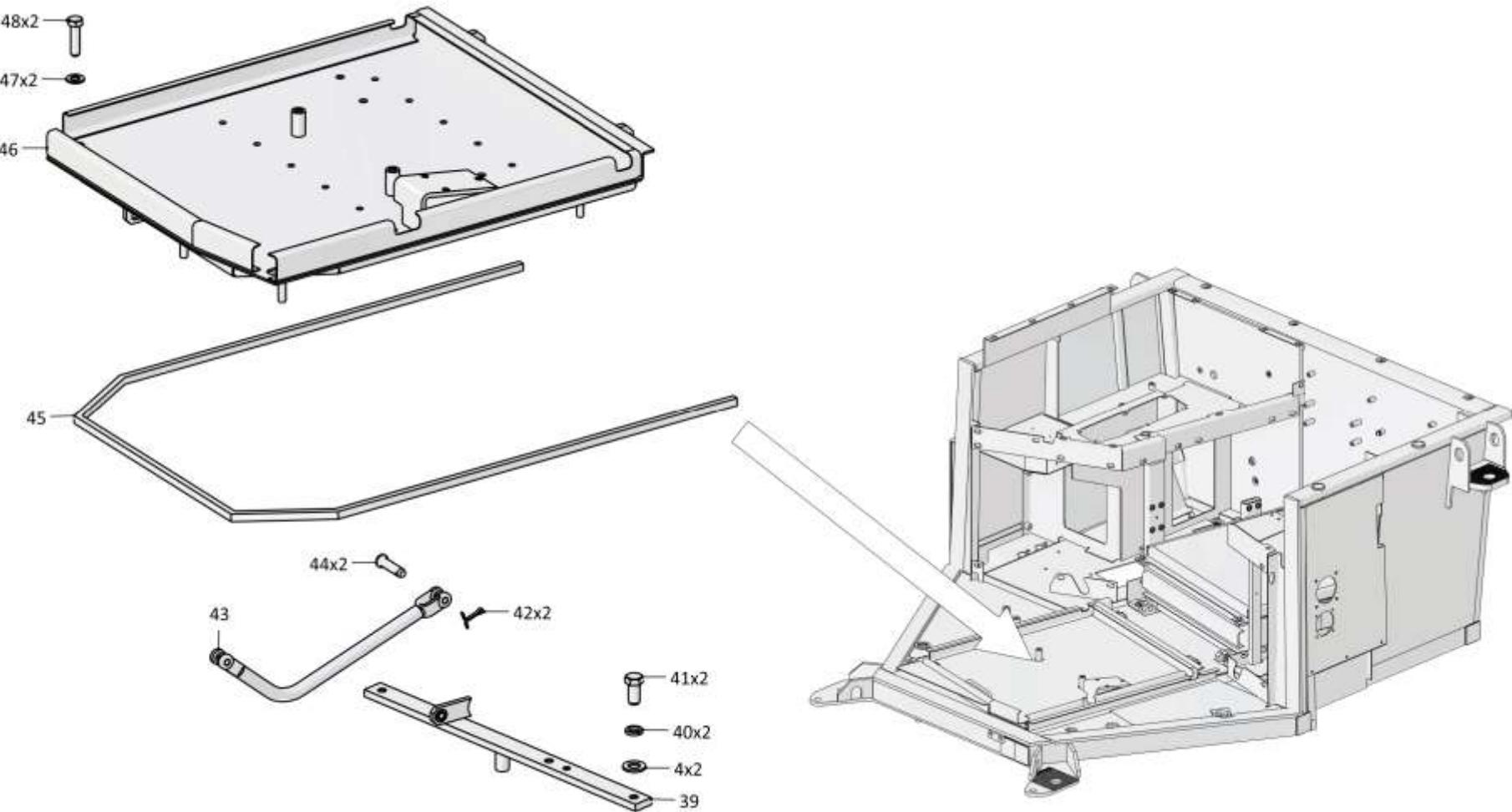
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
39	0901-24-107СБ(SB)	Балка	Beam	1
39	0901-24-107-20СБ(SB)	Балка	Beam	1
40		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
40		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
41		Болт М10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
41		Болт М10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2
42		Шплинт 3,2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x14.019 GOST 397-79	6
43	TT2501-13-155-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
43	TT2501-13-155-01-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
44	404-13-269	Ось	Axle	2
44	404-13-269-20	Ось	Axle	2
45	400415	Уплотнение	Seal	2
46	313512-24-111-05СБ(SB)	Крышка	Cover	1
47		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78 ^{*1}	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78 ^{*1}	13
47		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78 ^{*1}	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78 ^{*1}	17
47		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78 ^{*2}	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78 ^{*2}	19
47		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78 ^{*2}	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78 ^{*2}	23
48		Болт М8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
48		Болт М8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2

Примечание: *1 - входит в 0901-24-1-11СБ
 *2 - входит в 0901-24-1-12СБ

Note: *1 - included into 0901-24-1-11SB
 *2 - included into 0901-24-1-12SB

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-103



0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 4 of 6

6-104

6.14
0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor
Рис./Fig. 6.14Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

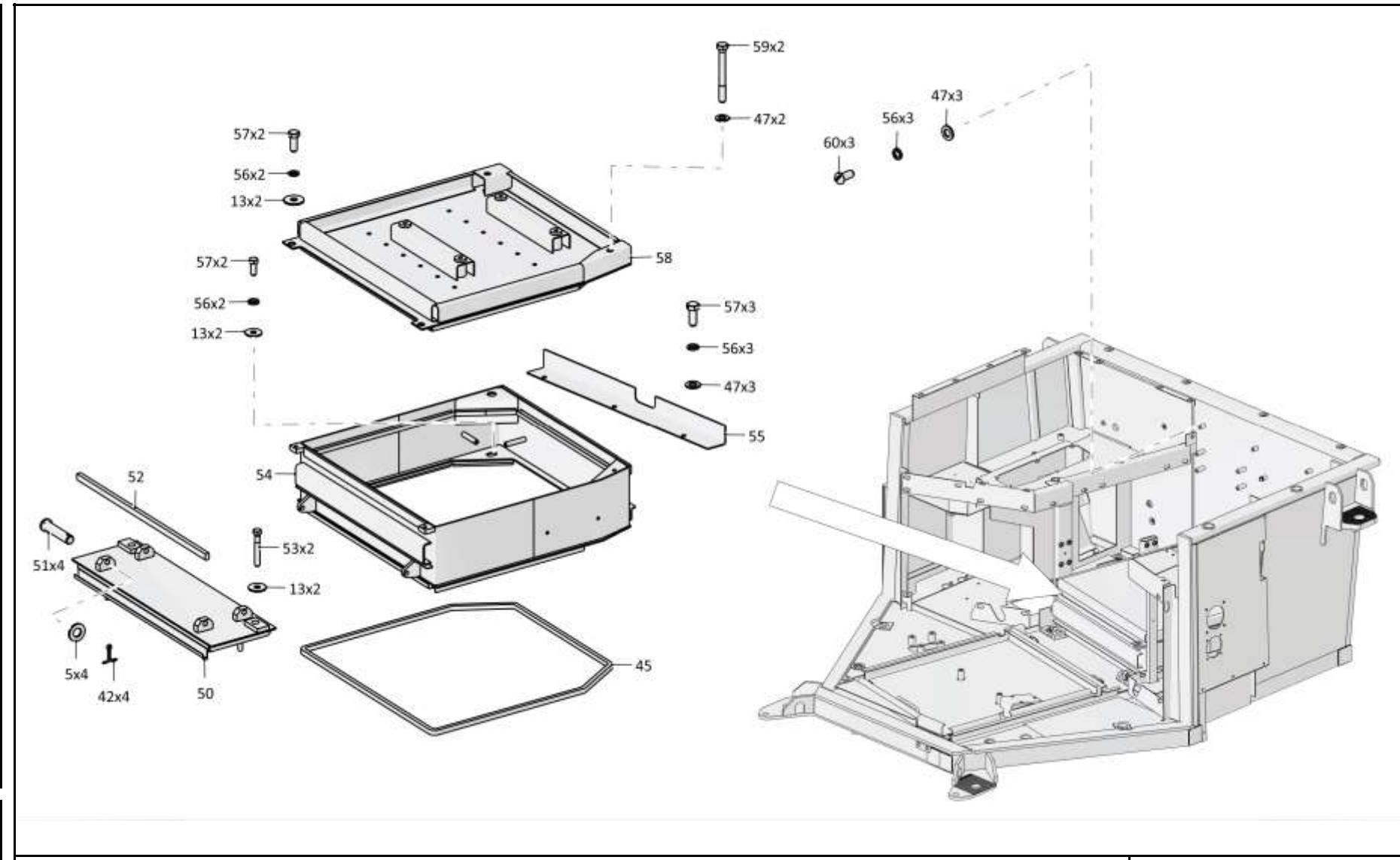
Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
50	3501-24-165-03СБ(SB)	Балка	Beam	1 1
51	470230	Ось 6-10в12x45.2.43...53 Ц9.хр. ГОСТ 9650-80	Axle 6-10в12x45.2.43...53 Ц9.хр. GOST 9650-80	4
51	470230-20	Ось 6-10в12x45.2.43...53 Ц21.хр.прп."Щит" ГОСТ 9650-80	Axle 6-10в12x45.2.43...53 Ц21.хр.прп."Щит" GOST 9650-80	4
52	0901-24-86	Уплотнение (l=4860мм)	Seal (l=4860мм)	1 1
53		Болт М8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.019 GOST 7795-70	2
53		Болт М8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx55.40.88.20Г2Р.029 GOST 7795-70	2
54	0901-24-110-01СБ(SB)	Короб	Box	1 1
55	3501-24-394	Кожух	Casing	1 1
56		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*1}	13
56		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*1}	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*1}	17
56		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70 ^{*2}	19
56		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70 ^{*2}	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70 ^{*2}	23
57		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70 ^{*1}	7
57		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70 ^{*1}	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70 ^{*1}	11
57		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70 ^{*2}	13
57		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70 ^{*2}	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70 ^{*2}	17
58	0901-24-111-01СБ(SB)	Крышка	Cover	1 1
59		Болт М8-6gx70.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.019 GOST 7795-70	2
59		Болт М8-6gx70.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx70.58.029 GOST 7795-70	2
60		Винт В.М8-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M8-6gx18.58.019 GOST 17473-80	3
60		Винт В.М8-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M8-6gx18.58.029 GOST 17473-80	3

Примечание: *1 - входит в 0901-24-1-11СБ
 *2 - входит в 0901-24-1-12СБ

Note: *1 - included into 0901-24-1-11SB
 *2 - included into 0901-24-1-12SB

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-105



0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 5 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 5 of 6

6-106

6.14
0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол
0901-24-1-11SB/-12SB Floor
Рис./Fig. 6.14Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
67	3501-24-140-01СБ(SB)	Крышка ^{*2}	Cover ^{*2}	1
67	3501-24-140-01-20СБ(SB)	Крышка ^{*2}	Cover ^{*2}	1
68	0901-24-130	Пластина	Plate	1
68	0901-24-130-20	Пластина	Plate	1
69		Шайба 4 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 019 GOST 6402-70	4
69		Шайба 4 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 0221 GOST 6402-70	4
70		Винт В.М4-6gx12.58.С.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx12.58.C.016 GOST 17473-80	4
70		Винт В.М4-6gx12.58.С.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx12.58.C.026 GOST 17473-80	4
71	0901-24-101-11СБ(SB)	Каркас ^{*1}	Framework ^{*1}	1
71	0901-24-101-11-20СБ(SB)	Каркас ^{*1}	Framework ^{*1}	1
71	0901-24-101-12СБ(SB)	Каркас ^{*2}	Framework ^{*2}	1
71	0901-24-101-12-20СБ(SB)	Каркас ^{*2}	Framework ^{*2}	1
72	0901-24-129-02СБ(SB)	Плата	Board	1
72	0901-24-129-02-20СБ(SB)	Плата	Board	1
73	0901-24-135	Крышка	Cover	1
74	0901-24-134	Прокладка	Gasket	1
75	0901-24-133	Крышка	Cover	1
76	0901-24-132	Прокладка	Gasket	1

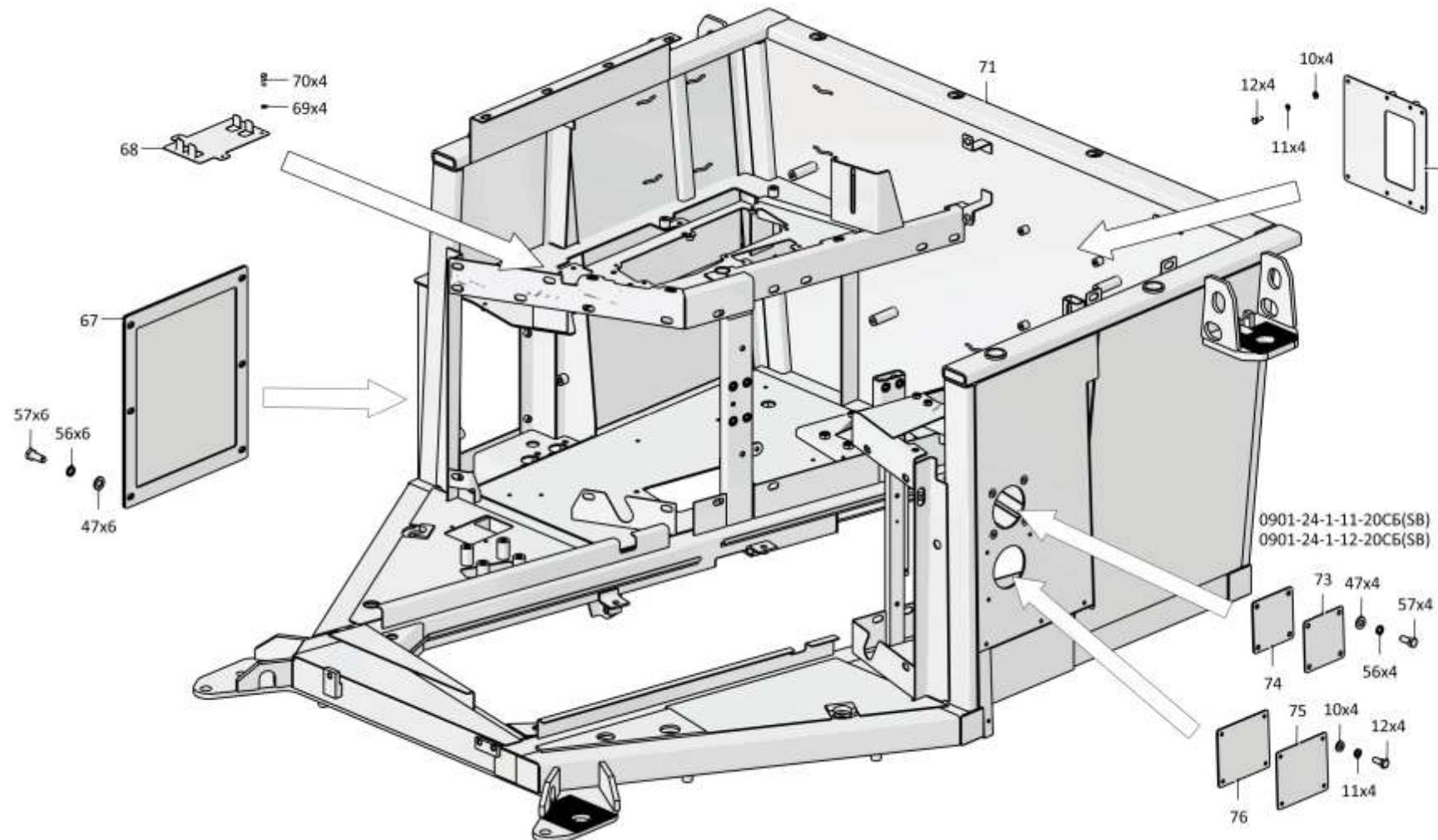
Примечание: *1 - входит в 0901-24-1-11СБ
 *2 - входит в 0901-24-1-12СБ

Note: *1 - included into 0901-24-1-11SB
 *2 - included into 0901-24-1-12SB

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

6-107



0901-24-1-11СБ/-12СБ Пол / 0901-24-1-11SB/-12SB Floor

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 6.14 Sheet 6 of 6

6-108

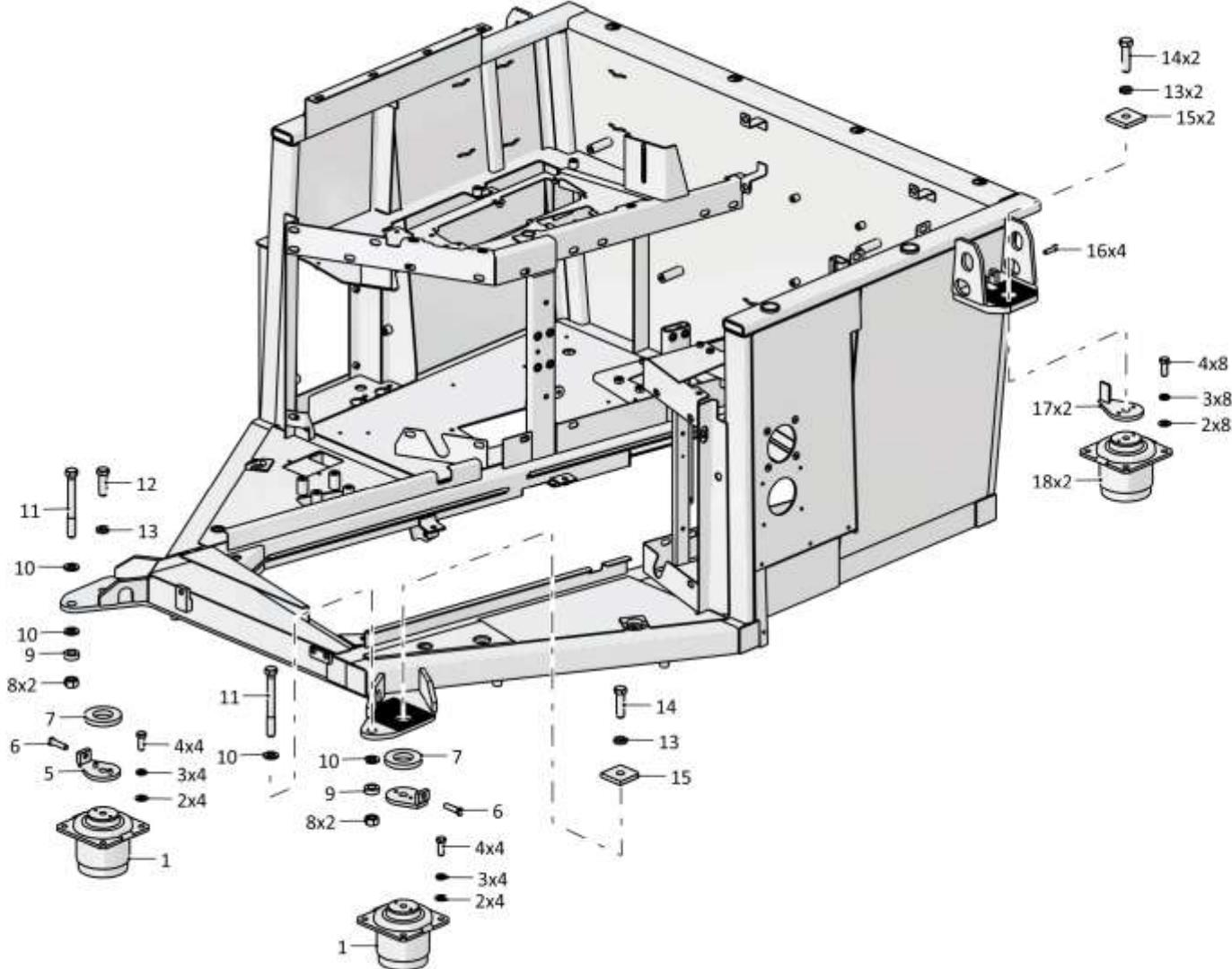
6.15

0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting

Рис./Fig. 6.15Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-24-222СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mounting	x
	0901-24-222-20СБ(SB)	Установка опор кабины	Supports of the cab mounting	x
1		Гидравлическая опора VL 036 18 717/111 55NR511 Art 60900644 (Поставляется по договору (опора передняя))	Hydraulic support VL 036 18 717/111 55NR511 Art 60900644 (delivery under the contract (front support))	2 2
2		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	16
2		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	16
3		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	16
3		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	16
4		Болт M12x1,25-6gx30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.019 GOST 7796-70	16
4		Болт M12x1,25-6gx30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx30.88.029 GOST 7796-70	16
5	0901-24-125-03СБ(SB)	Проставка	Spacer	2 2
6		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
6		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
7	0602-24-86П	Проставка	Spacer	2 2
8	300268	Гайка M16-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	4
8	300268-20	Гайка M16-6H.12.40X.019 прп."Щит" ГОСТ	Nut M16-6H.12.40X.019 прп."Щит" GOST 5915-70	4
9	0901-24-81	Прокладка	Gasket	2 2

0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting



0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting

6-109

0901-24-222СБ Установка опор кабины / 0901-24-222SB Supports of the cab mounting

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.15 Sheet 1 of 2

6-110

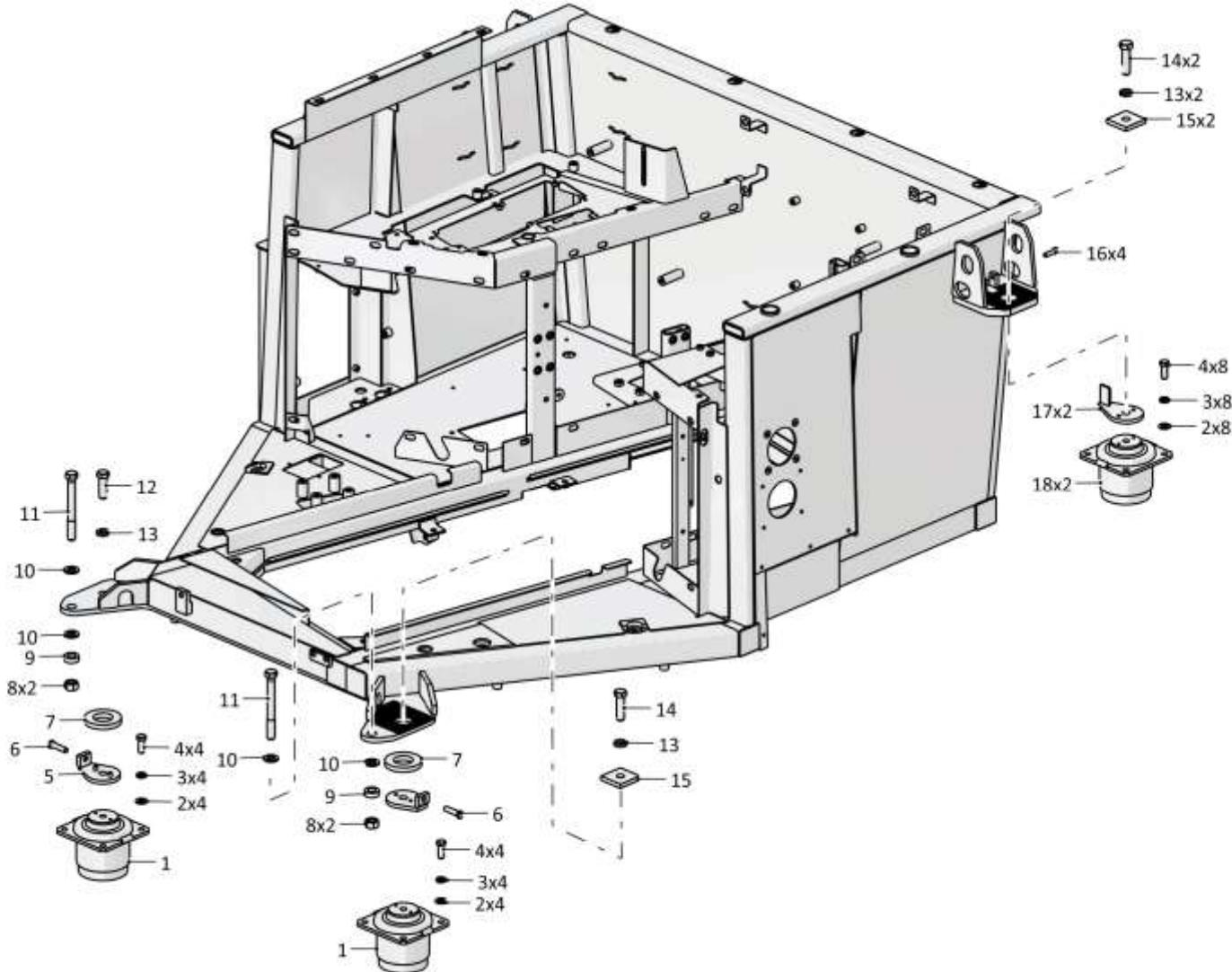
6.15

0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting

Рис./Fig. 6.15Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба A.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	4
10		Шайба A.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	4
11	280578	Болт M16-6gx140.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16-6gx140.109.40X.019 GOST 7795-70	2
11	280578-20	Болт M16-6gx140.109.40X.019 прп. "Щит"	Bolt M16-6gx140.109.40X.019 прп. "Щит" GOST	2
12		Болт M16-6gx55.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx55.88.019 GOST 7796-70	1
12		Болт M16-6gx55.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16-6gx55.88.029 GOST 7796-70	1
13		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
13		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
14		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.019 GOST 7798-70	3
14		Болт M16-6gx60.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M16-6gx60.109.20Г2Р.029 GOST 7798-70	3
15	2501-24-150-01	Пластина	Plate	3
15	2501-24-150-01-20	Пластина	Plate	3
16		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	4
16		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	4
17	4001-24-126-01СБ(SB)	Проставка	Spacer	2
18		Гидравлическая опора VL 036 18 717/111 60NR511 Art 60900645 (Поставляется по до- говору (опора задняя))	Hydraulic support VL 036 18 717/111 60NR511 Art 60900645 (delivery under the contract (rear sup- port))	2
				2

0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting



0901-24-222СБ Установка опор кабины
0901-24-222SB Supports of the cab mounting

6-111

0901-24-222СБ Установка опор кабины / 0901-24-222SB Supports of the cab mounting

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.15 Sheet 2 of 2

6-112

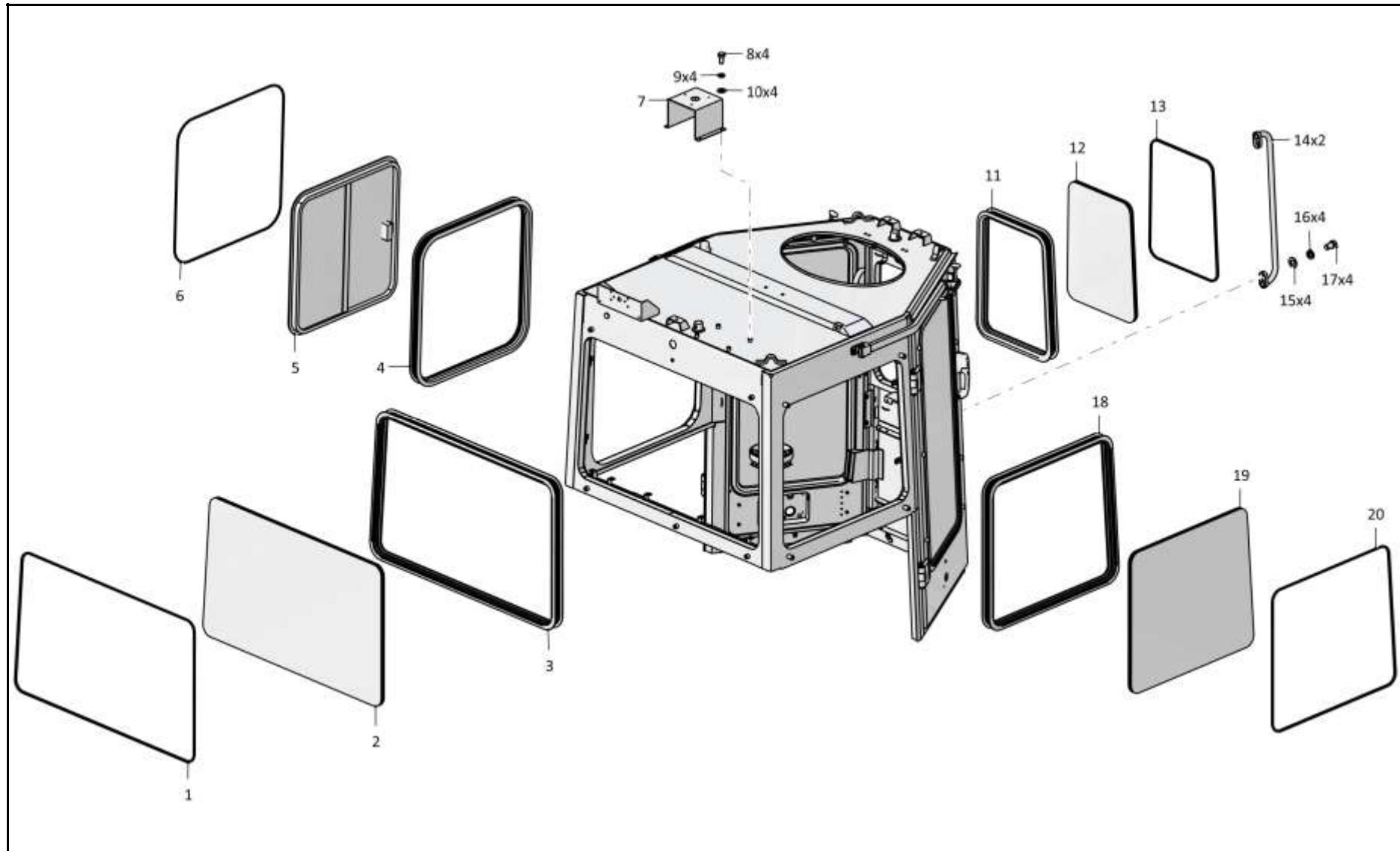
6.16**2501-59-2СБ Кабина****2501-59-2SB Cab****Рис./Fig. 6.16**Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	2501-59-2СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	2501-59-2-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	46-59-419-03	Кант №23	Edge №23	1 1
2		Стеклопакет 2501-59-120СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-120SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
3	2501-59-73-03	Окантовка	Edging	1 1
4	2501-59-234	Окантовка	Edging	1 1
5		Форточка левая PFL-1 (по договору, допускается замена на Горизонтально-раздвижное окно V117069 (по контракту))	Left air gate PFL-1 (under the contract, replacement to Horizontally sliding window V117069 (under the contract) is allowed)	1 1
6	46-59-419-06	Кант №23	Edge №23	1 1
7	2501-59-280	Кронштейн	Bracket	1 1
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
9		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	19
9		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 029 GOST 6402-70	19

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-113



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 1 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 1 of 8

6-114

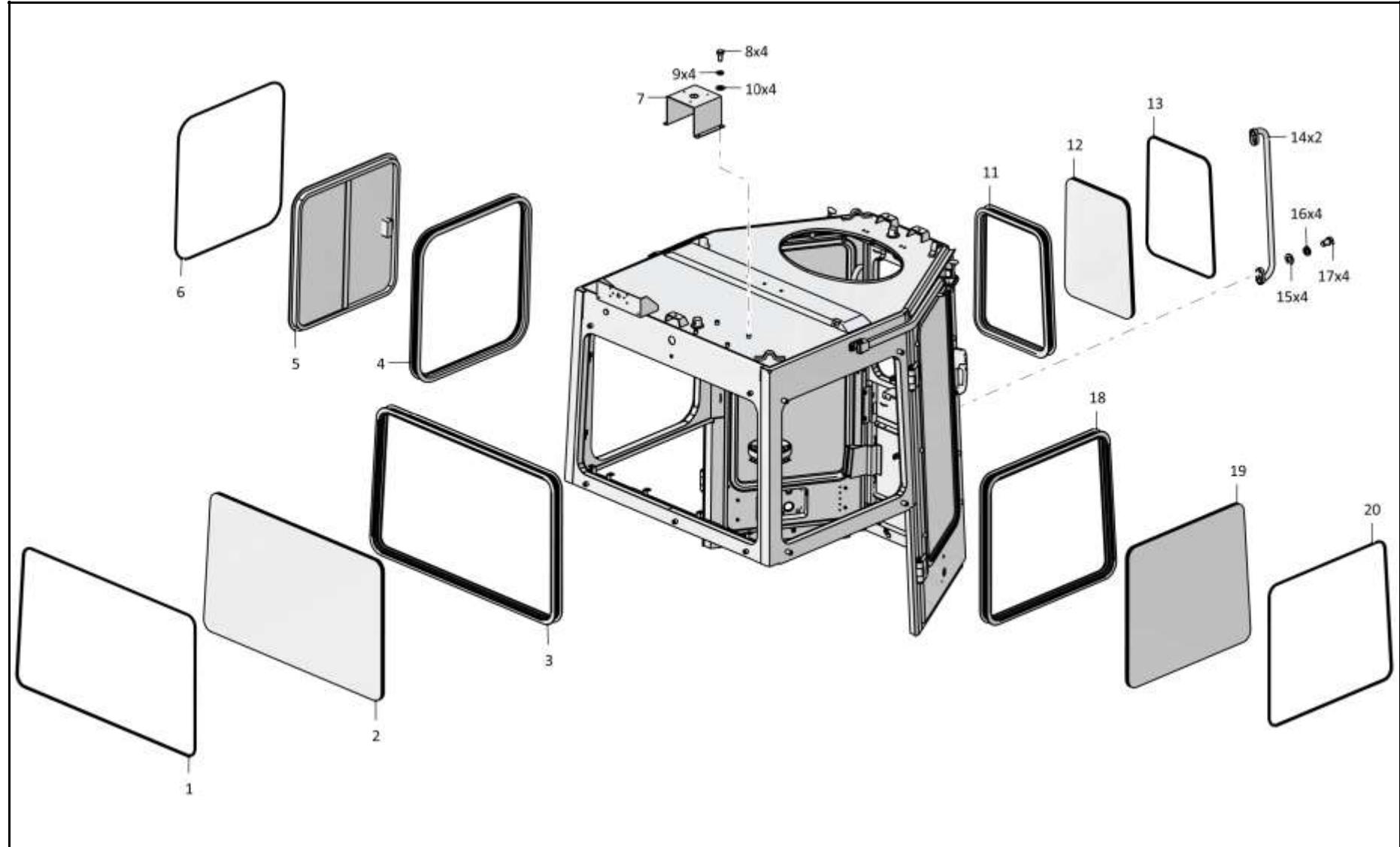
6.16
2501-59-2СБ Кабина
2501-59-2SB Cab
Рис./Fig. 6.16Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	7
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	7
11	2501-59-73	Окантовка	Edging	1 1
12		Стеклопакет 2501-59-117СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-117SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
13	46-59-419	Кант №23	Edge №23	1 1
14	401-59-168СБ(SB)	Поручень	Handrail	2 2
15		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4
15		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 029 GOST 6402-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	4
18	2501-59-73-02	Окантовка	Edging	1 1
19		Стеклопакет 2501-59-119СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-119SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
20	46-59-419-02	Кант №23	Edge №23	1 1

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-115



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 2 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 2 of 8

6-116

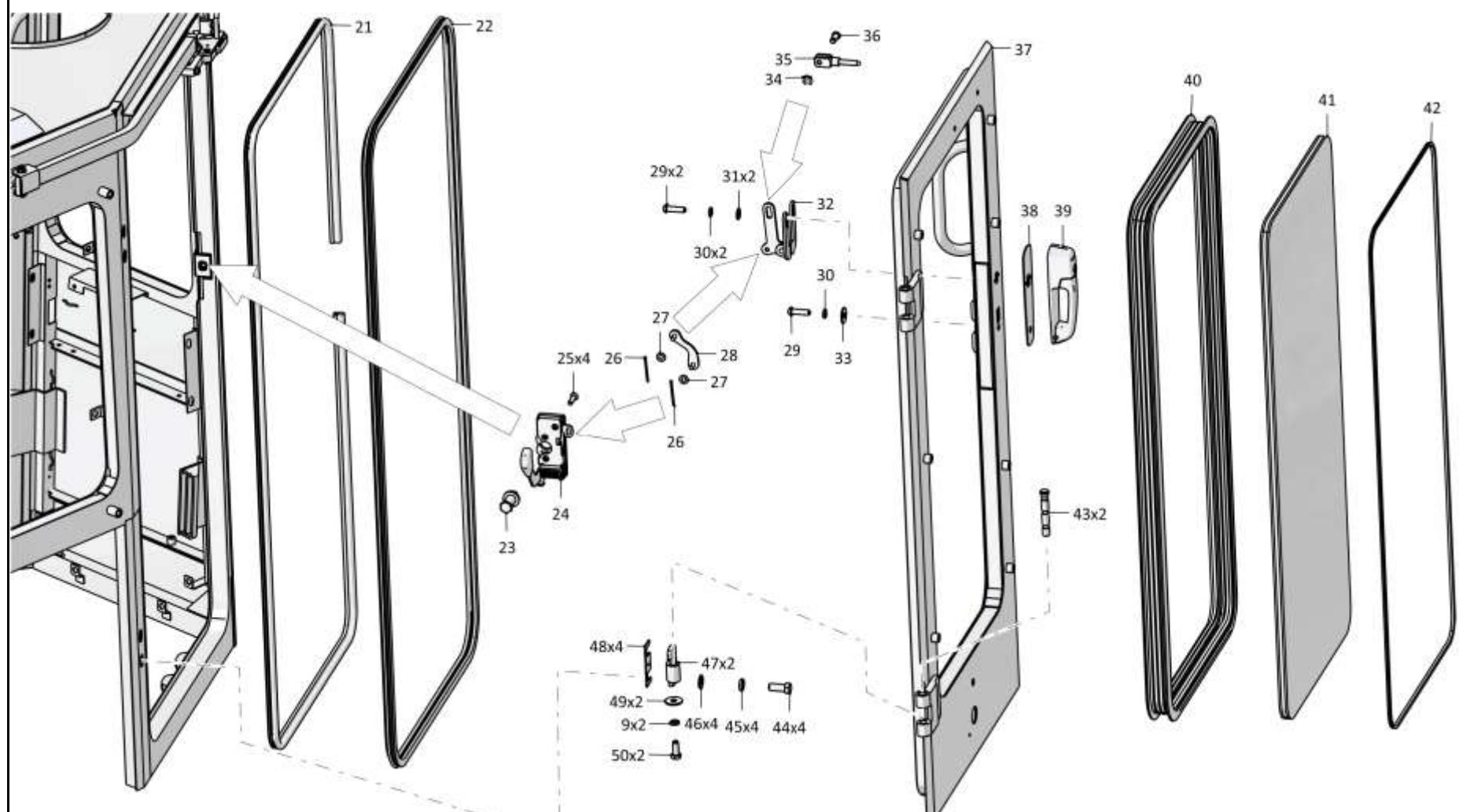
6.16**2501-59-2СБ Кабина****2501-59-2SB Cab****Рис./Fig. 6.16**Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Уплотнитель 450/6107805 ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107805 TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
22		Уплотнитель 450/6107802Р ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107802R TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
23		Болт крепежный 11737-16 (покупка)	Fastening bolt 11737-16 (purchase)	2
24		Запор правый 32747-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Right lock 32747-01 (purchase, complete with keys)	1
25		Винт В.М6-6gx25.48.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.019 GOST 17475-80	8
25		Винт В.М6-6gx25.48.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.029 GOST 17475-80	8
26		Шплинт 1,6x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.019 GOST 397-79	4
26		Шплинт 1,6x14.029 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.029 GOST 397-79	4
27		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
27		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78	4
28	2501-59-213-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
29		Винт В.М6-6gx22.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.019 GOST 17473-80	10
29		Винт В.М6-6gx22.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.029 GOST 17473-80	10
30		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	6
30		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
31	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	8
31	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	8
32		Рычаг угловой 20829-01 (покупка)	Angular lever 20829-01 (purchase)	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	2
34		Шайба TRIMARK 20293 (покупка)	Washer TRIMARK 20293 (purchase)	2

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-117



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 3 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 3 of 8

6-118

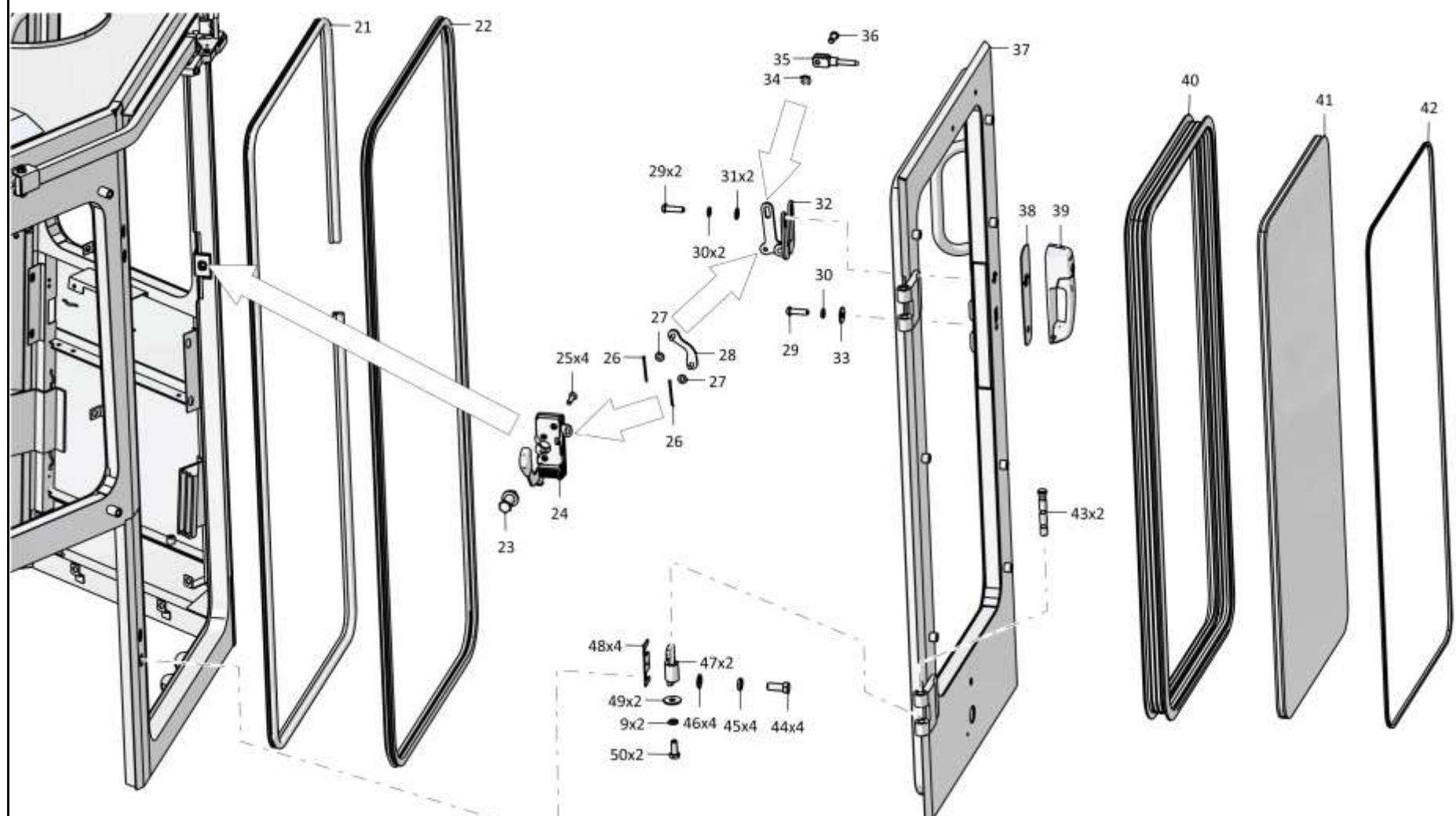
6.16**2501-59-2СБ Кабина****2501-59-2SB Cab****Рис./Fig. 6.16**Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
35		Тяга TRIMARK 20299 (покупка)	Tie-rod TRIMARK 20299 (purchase)	2 2
36		Зажим 20294-01 (покупка)	Holdfrast 20294-01 (purchase)	2 2
37	2501-59-205СБ(SB)	Дверь	Door	1 1
38	3526-59-111	Прокладка	Gasket	2 2
39		Ручка с разъемом под ключ 23310-01 (покупка)	The handle with the turnkey socket 23310-01 (purchase)	2 2
40	2501-59-73-01	Окантовка	Edging	2 2
41		Стеклопакет 2501-59-118СБ СПКТ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-118SB SPKT TU 21-0287200-005-91 (purchase)	2 2
42	46-59-419-01	Кант №23	Edge №23	2 2
43	2501-59-105	Стержень	Stem	4
43	2501-59-105-20	Стержень	Stem	4
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
46		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	8
46		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	8
47	2501-59-306	Створка	Flap	4 4
48	401-59-422	Планка	Strip	8
48	401-59-422-20	Планка	Strip	8
49		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	8
49		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	8
50		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	15
50		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	15

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-119



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 4 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 4 of 8

6-120

6.16

2501-59-2СБ Кабина
2501-59-2SB Cab

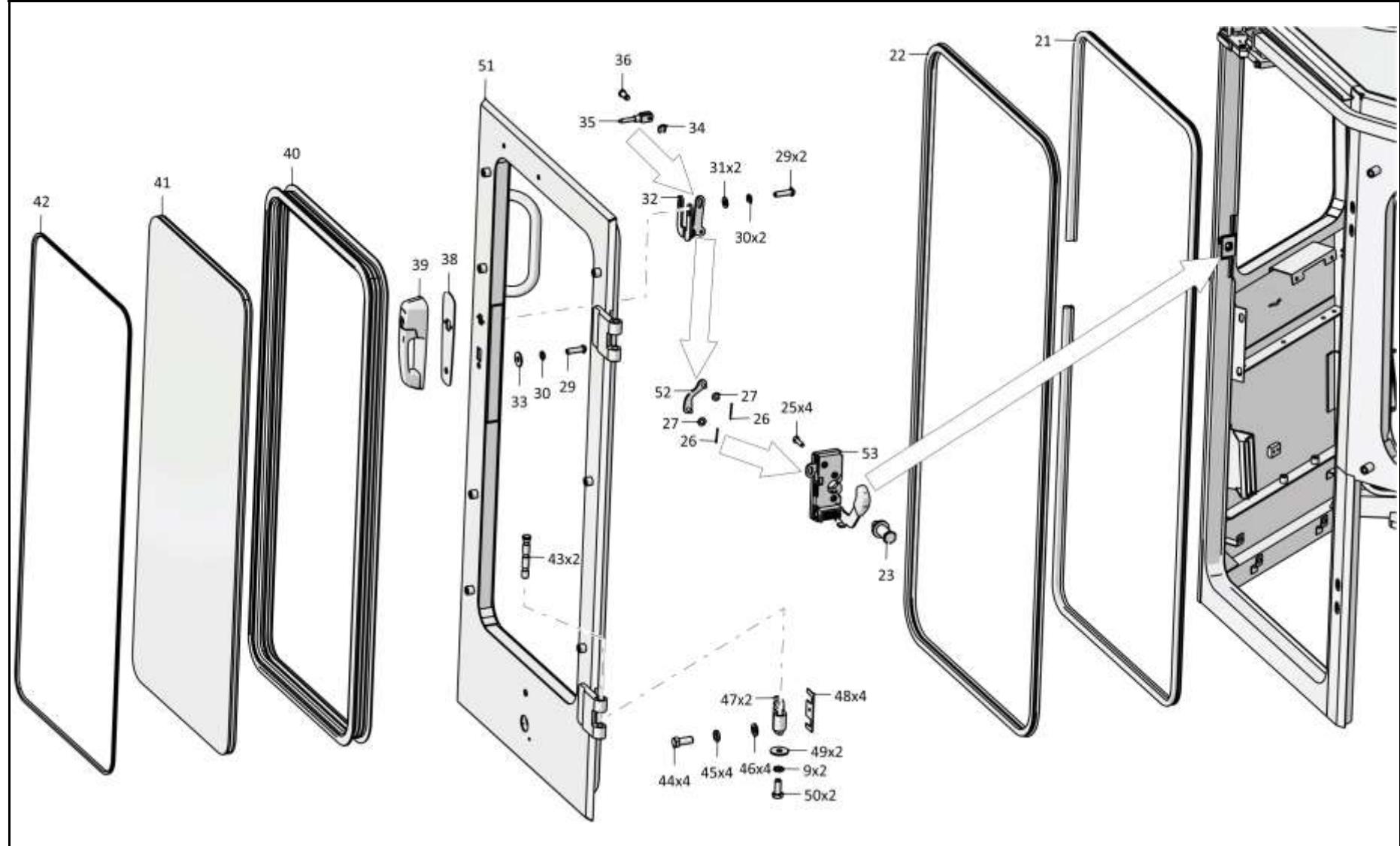
Рис./Fig. 6.16Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
51	2501-59-204СБ(SB)	Дверь	Door	1	1
52	2501-59-213СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1	1
53		Запор левый 32856-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Left lock 32856-01 (purchase, complete with keys)	1	1

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-121



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 5 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 5 of 8

6-122

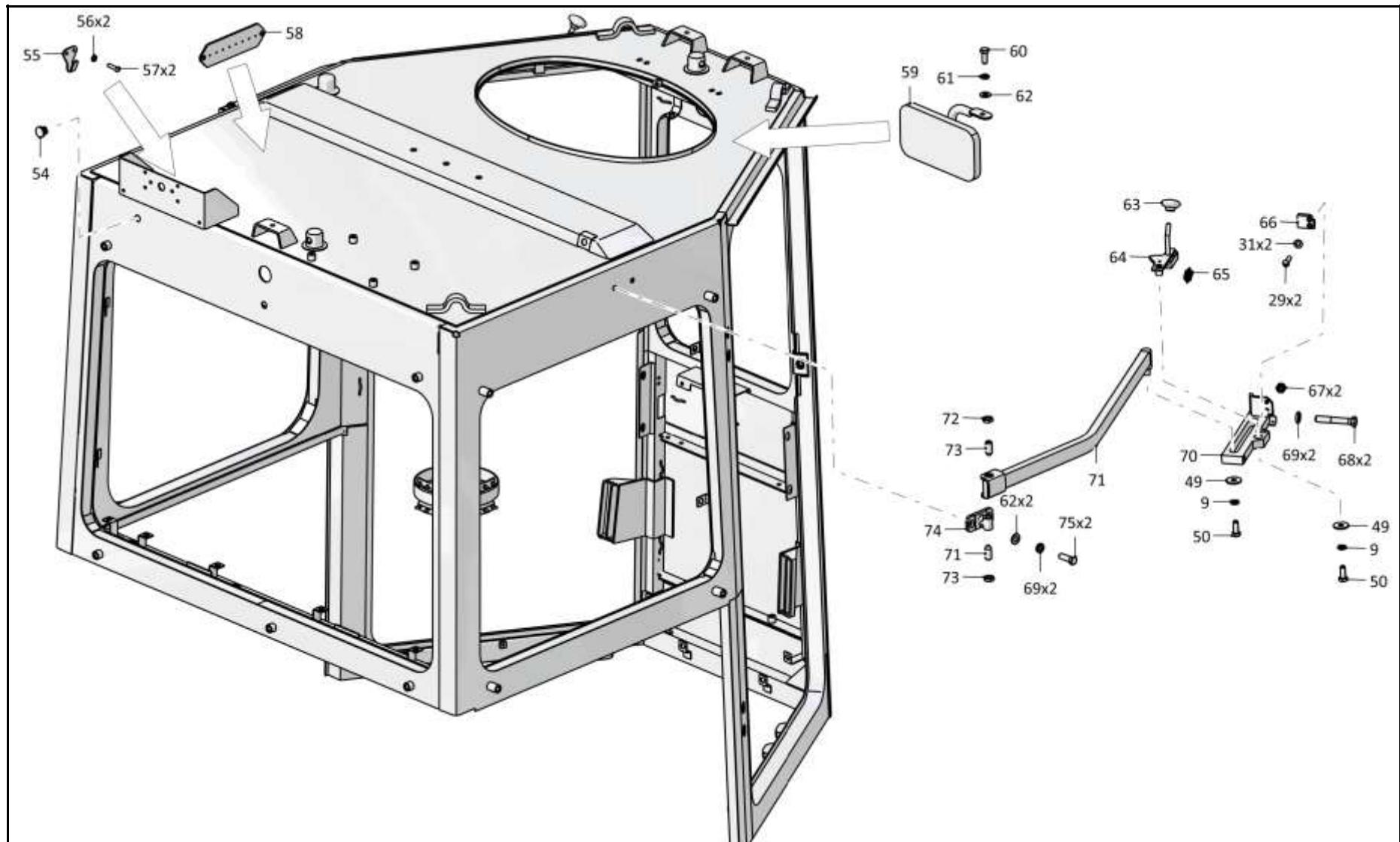
6.16**2501-59-2СБ Кабина****2501-59-2SB Cab****Рис./Fig. 6.16**Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
54	7879-4204-01	Пробка	Plug	1
55	2501-59-268	Крючок	Hook	1
56		Шайба 4 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 019 GOST 6402-70	2
56		Шайба 4 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 029 GOST 6402-70	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.019 GOST 17473-80	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.029 GOST 17473-80	2
58	2501-59-141	Плата	Board	1
58	2501-59-141-20	Плата	Board	1
59		Зеркало салонное ИТ2.235.039 (покупка)	Saloon mirror IT2.235.039 (purchase)	1
60		Болт М10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	1
60		Болт М10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	1
61		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	1
61		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70	1
62		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	5
62		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	5
63	TT2501-23-2	Ручка	Handle	2
64	2501-59-160СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
64	2501-59-160-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-123



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 6 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 6 of 8

6-124

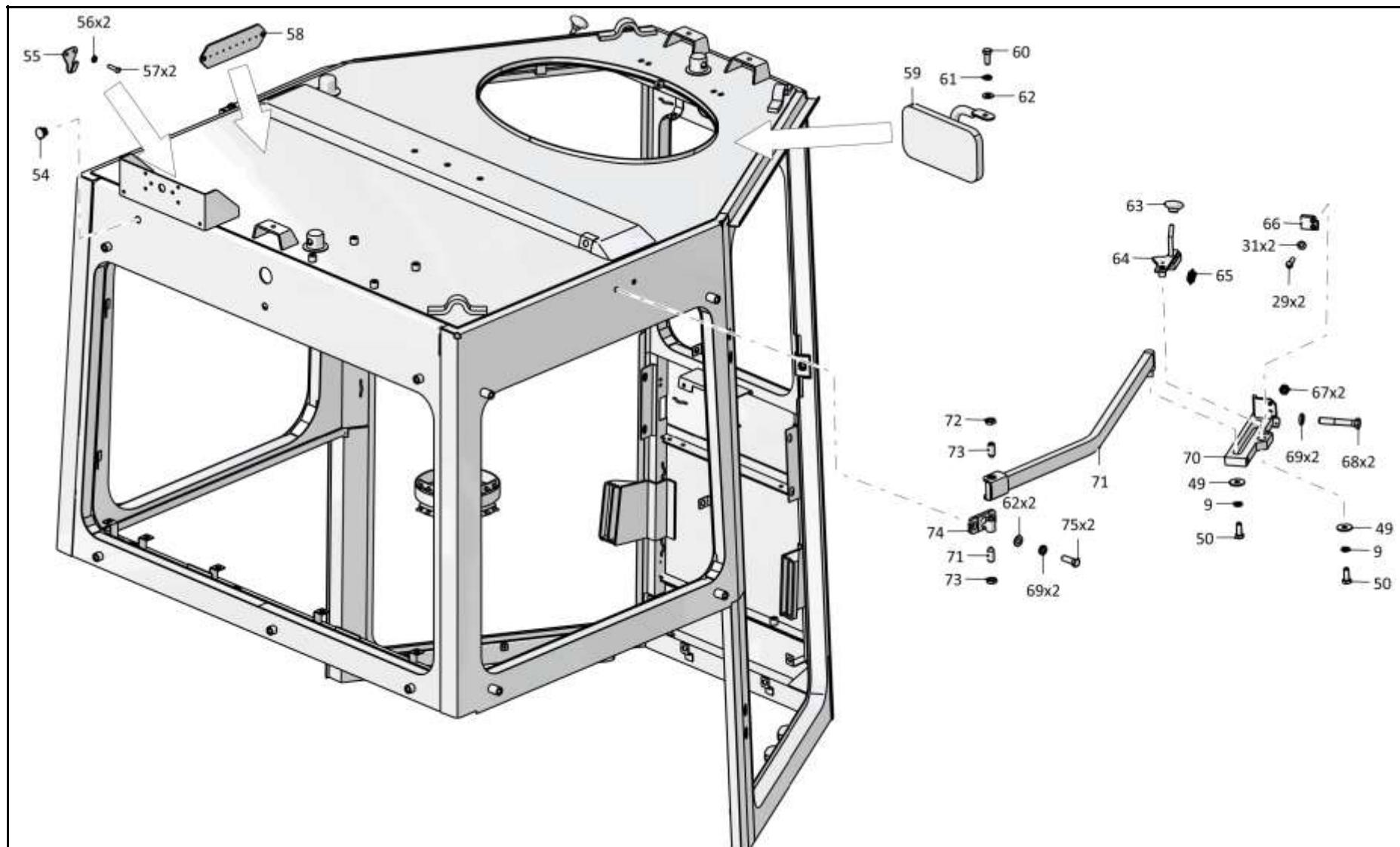
6.16
2501-59-2СБ Кабина
2501-59-2SB Cab
Рис./Fig. 6.16Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	385284-01	Пружина	Spring	2
65	385284-20	Пружина	Spring	2
66	2501-59-186	Пластина	Plate	2
67		Гайка M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	4
67		Гайка M6-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	4
68		Болт M10-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.019 GOST 7795-70	4
68		Болт M10-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.029 GOST 7795-70	4
69		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
69		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 029 GOST 6402-70	8
70	2501-59-158СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
70	2501-59-158-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
71	2501-59-157-01СБ(SB)	Балка	Beam	1
72	300220	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 15522-70	4
72	300220-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	4
73	2501-59-185	Винт	Screw	4
73	2501-59-185-20	Винт	Screw	4
74	2501-59-296	Опора	Support	2
74	2501-59-296-20	Опора	Support	2
75		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
75		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-125



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 7 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 7 of 8

6-126

6.16

2501-59-2СБ Кабина
2501-59-2SB Cab

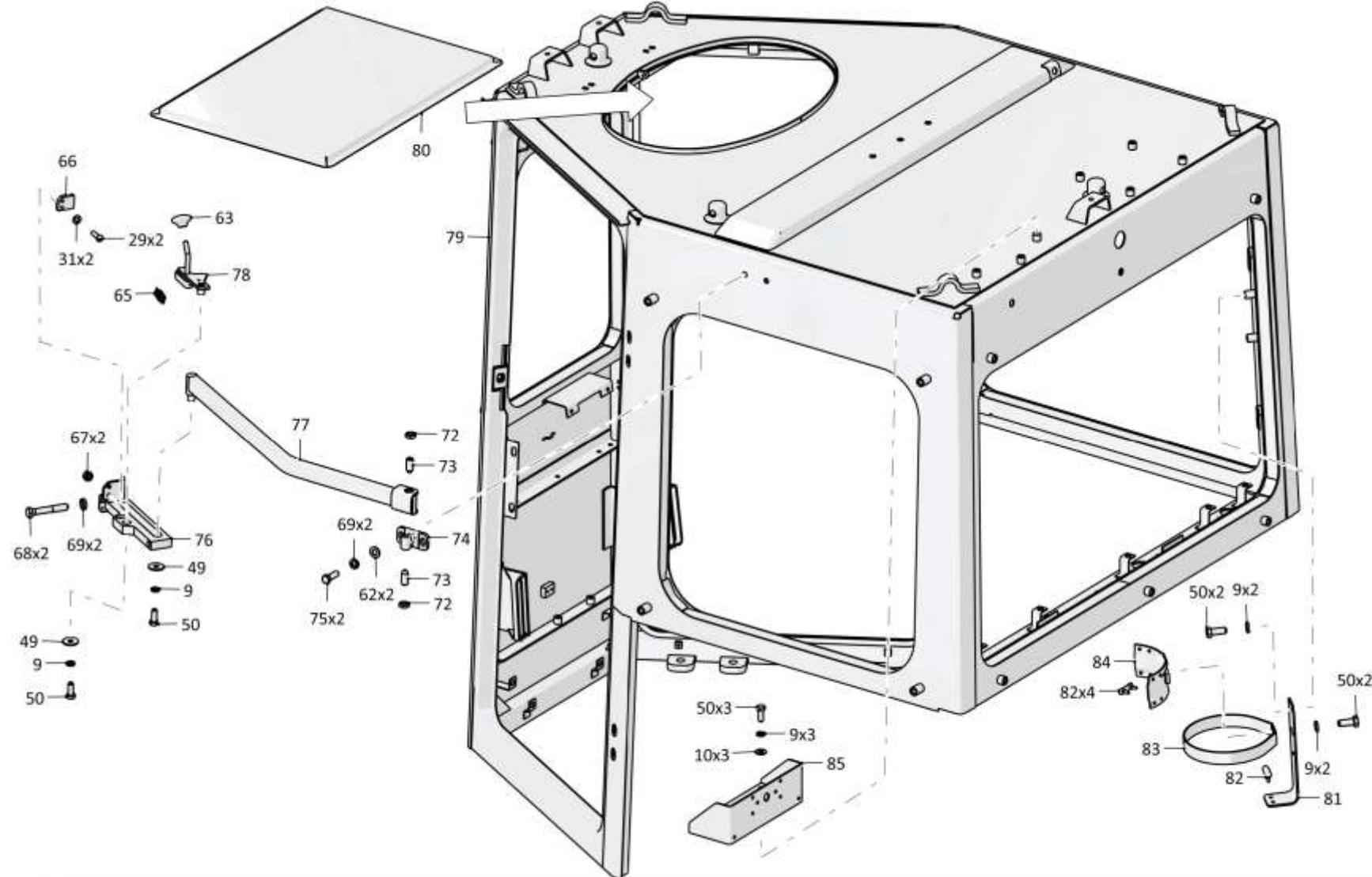
Рис./Fig. 6.16Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
76	2501-59-158-01СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
76	2501-59-158-01-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
77	2501-59-157СБ(SB)	Балка	Beam	1
78	2501-59-160-01СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
78	2501-59-160-01-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
79	2501-59-201СБ(SB)	Каркас	Framework	1
80	2501-59-478	Крышка (Устанавливается при демонтаже вентиляционной установки для транспортировки.)	Cover (Installed when removing the ventilation unit for transportation.)	1
81	2501-59-150	Кронштейн	Bracket	1
81	2501-59-150-20	Кронштейн	Bracket	1
82	400085	Опора	Support	5
83		Хомут крепления термоса 54-00-630	Clamp for thermos fastening 54-00-630	1
84	401-59-260СБ(SB)	Гнездо	Pocket	1
85	2501-59-186СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
		Клей Dinitrol 500 Швеция (по контракту)	Glue Dinitrol 500 Sweden (under the contract)	0,3 кг (kg)
		Герметик Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	Sealant Абрис-Ш8 TU 5772-003-43008408-99	2,5 м
				2,5 м

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

6-127



2501-59-2СБ Кабина / 2501-59-2SB Cab

Лист 8 из 8
Рис./Fig. 6.16 Sheet 8 of 8

6-128

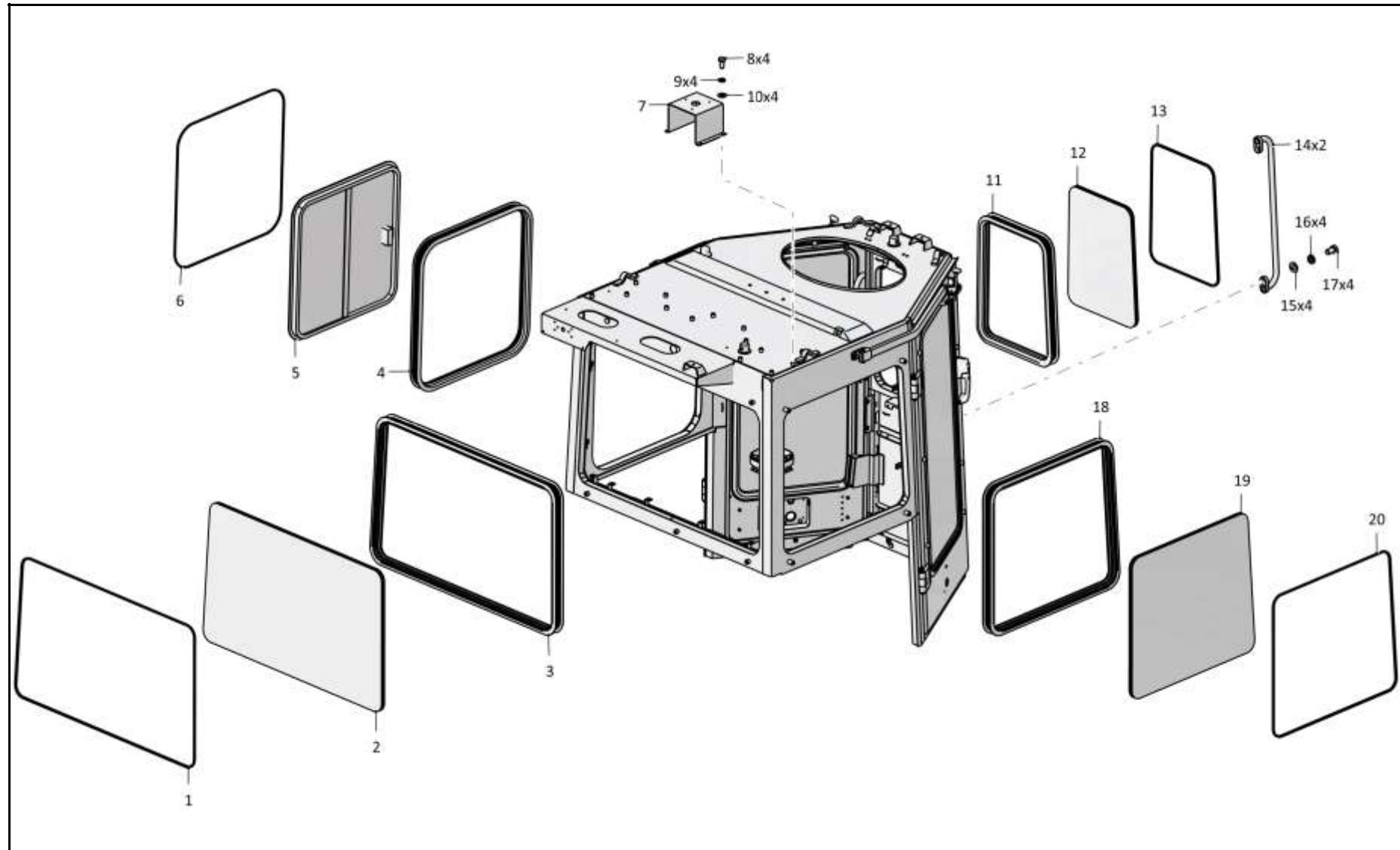
6.17**2501-59-2-01СБ Кабина****2501-59-2-01SB Cab****Рис./Fig. 6.17**Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	2501-59-2-01СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	2501-59-2-01-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	46-59-419-03	Кант №23	Edge №23	1 1
2		Стеклопакет 2501-59-120СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-120SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
3	2501-59-73-03	Окантовка	Edging	1 1
4	2501-59-234	Окантовка	Edging	1 1
5		Форточка левая PFL-1 (по договору, допускается замена на Горизонтально-раздвижное окно V117069 (по контракту))	Left air gate PFL-1 (under the contract, replacement to Horizontally sliding window V117069 (under the contract) is allowed)	1 1
6	46-59-419-06	Кант №23	Edge №23	1 1
7	2501-59-280	Кронштейн	Bracket	1 1
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	18
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 029 GOST 6402-70	18

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-129



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 1 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 1 of 8

6-130

6.17

2501-59-2-01СБ Кабина
2501-59-2-01SB Cab

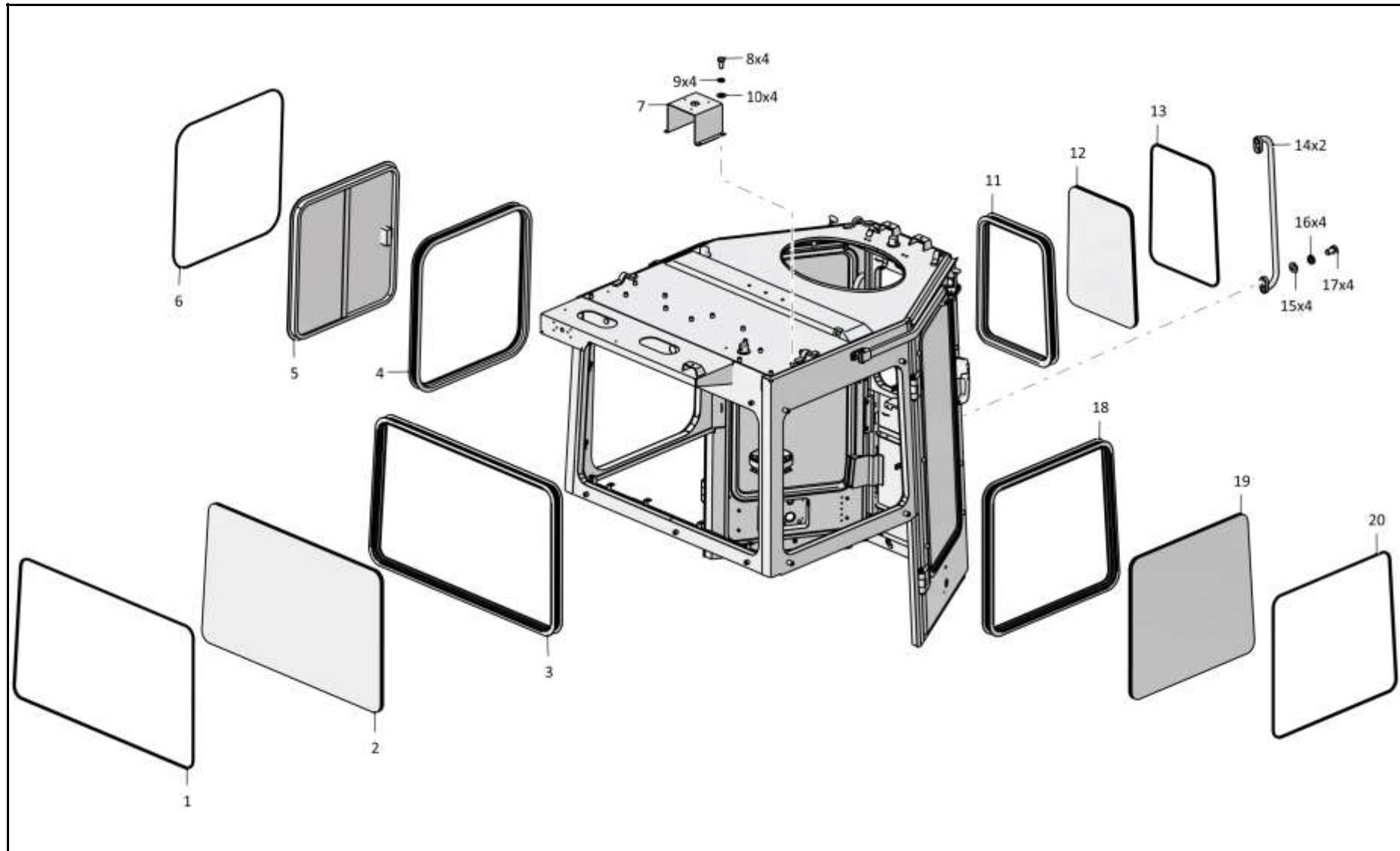
Рис./Fig. 6.17Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	6
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	6
11	2501-59-73	Окантовка	Edging	1 1
12		Стеклопакет 2501-59-117СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-117SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
13	46-59-419	Кант №23	Edge №23	1 1
14	401-59-168СБ(SB)	Поручень	Handrail	2 2
15		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4
15		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 029 GOST 6402-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	4
18	2501-59-73-02	Окантовка	Edging	1 1
19		Стеклопакет 2501-59-119СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-119SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
20	46-59-419-02	Кант №23	Edge №23	1 1

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-131



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 2 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 2 of 8

6-132

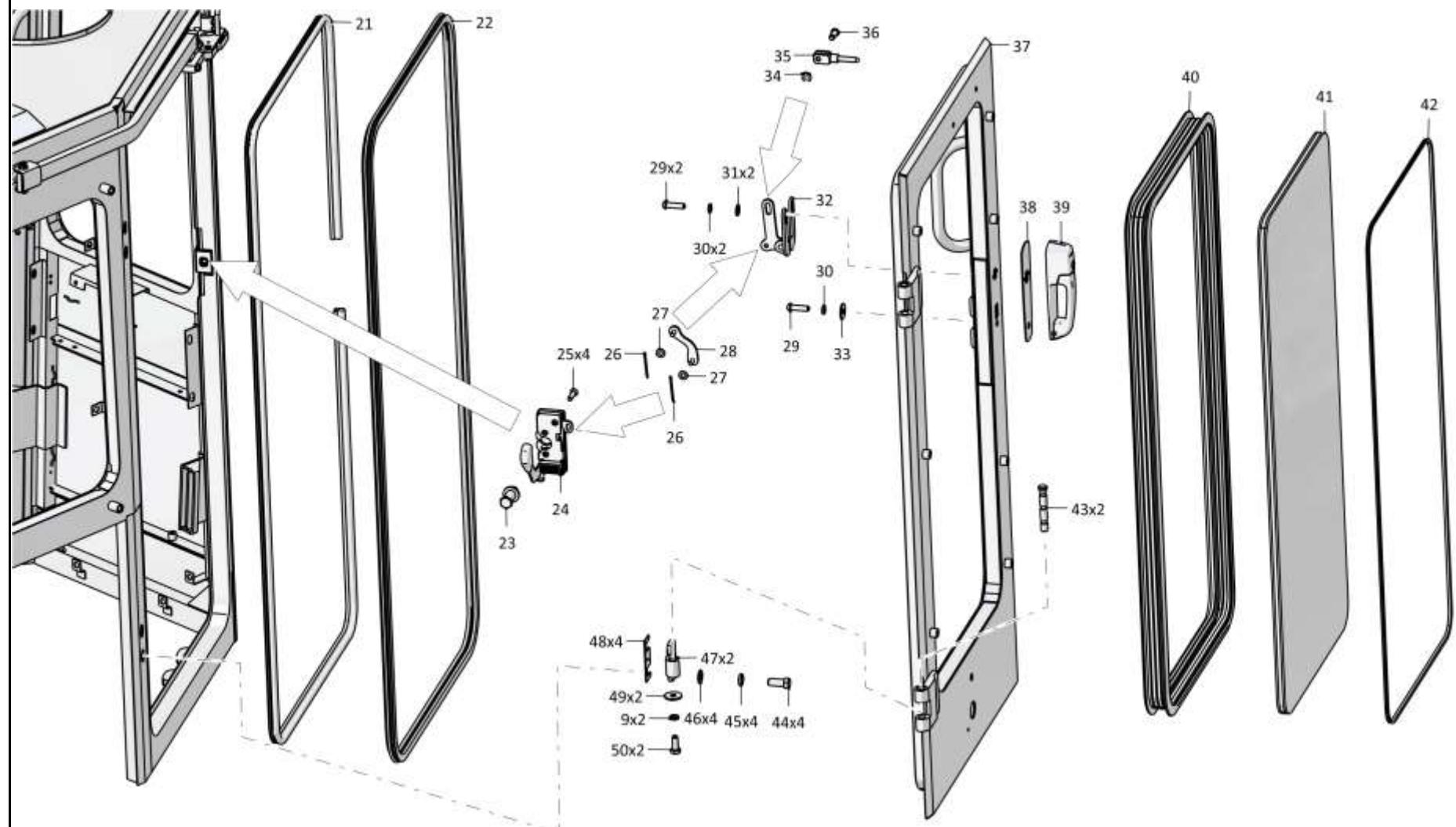
6.17**2501-59-2-01СБ Кабина****2501-59-2-01SB Cab****Рис./Fig. 6.17**Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Уплотнитель 450/6107805 ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107805 TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
22		Уплотнитель 450/6107802Р ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107802R TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
23		Болт крепежный 11737-16 (покупка)	Fastening bolt 11737-16 (purchase)	2
24		Запор правый 32747-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Right lock 32747-01 (purchase, complete with keys)	1
25		Винт В.М6-6gx25.48.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.019 GOST 17475-80	8
25		Винт В.М6-6gx25.48.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.029 GOST 17475-80	8
26		Шплинт 1,6x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.019 GOST 397-79	4
26		Шплинт 1,6x14.029 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.029 GOST 397-79	4
27		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
27		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78	4
28	2501-59-213-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
29		Винт В.М6-6gx22.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.019 GOST 17473-80	10
29		Винт В.М6-6gx22.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.029 GOST 17473-80	10
30		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	6
30		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
31	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	8
31	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	8
32		Рычаг угловой 20829-01 (покупка)	Angular lever 20829-01 (purchase)	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	2
34		Шайба TRIMARK 20293 (покупка)	Washer TRIMARK 20293 (purchase)	2

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-133



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 3 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 3 of 8

6-134

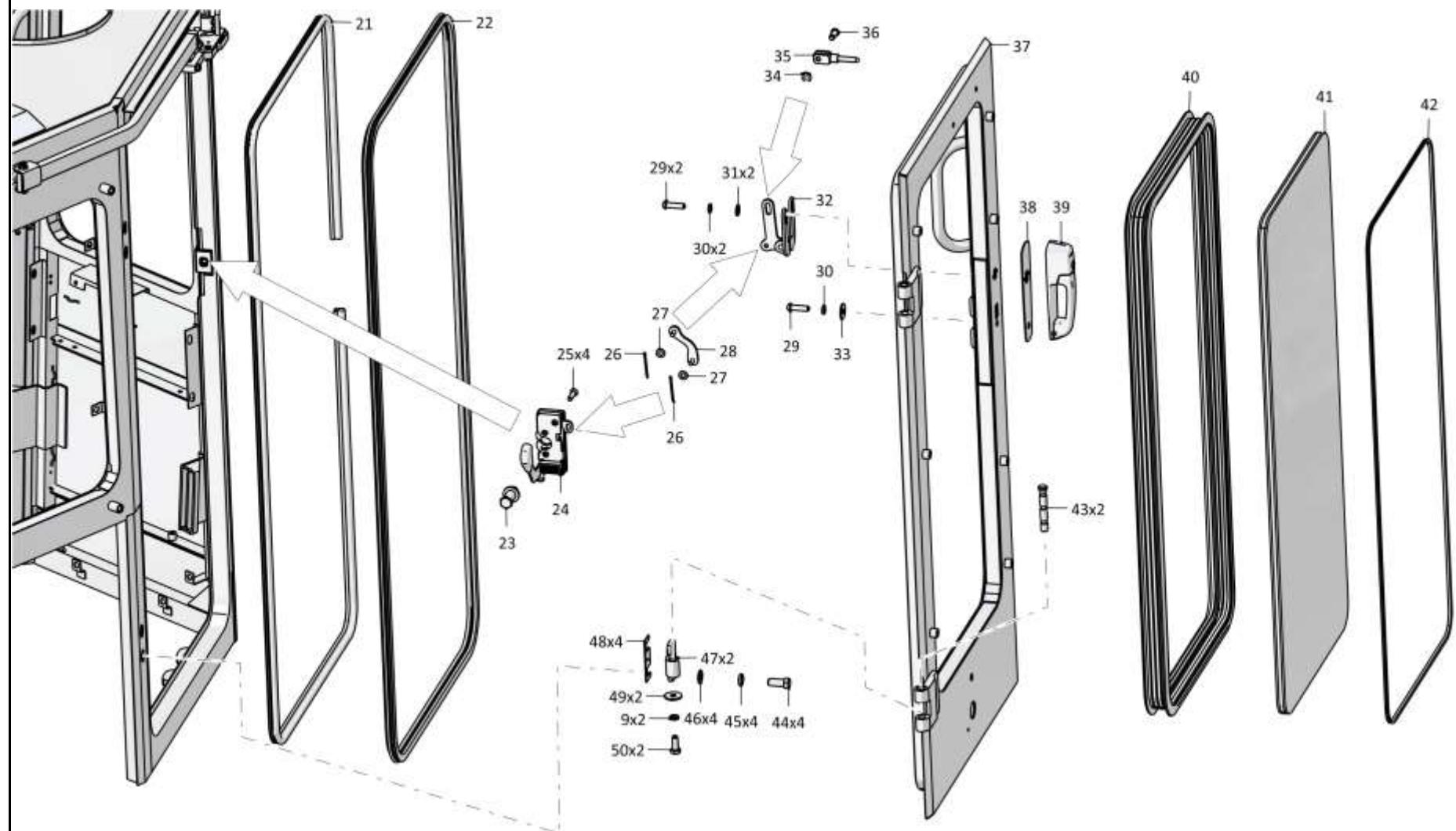
6.17**2501-59-2-01СБ Кабина****2501-59-2-01SB Cab****Рис./Fig. 6.17**Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
35		Тяга TRIMARK 20299 (покупка)	Tie-rod TRIMARK 20299 (purchase)	2 2
36		Зажим 20294-01 (покупка)	Holdfrast 20294-01 (purchase)	2 2
37	2501-59-205СБ(SB)	Дверь	Door	1 1
38	3526-59-111	Прокладка	Gasket	2 2
39		Ручка с разъемом под ключ 23310-01 (покупка)	The handle with the turnkey socket 23310-01 (purchase)	2 2
40	2501-59-73-01	Окантовка	Edging	2 2
41		Стеклопакет 2501-59-118СБ СПКТ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-118SB SPKT TU 21-0287200-005-91 (purchase)	2 2
42	46-59-419-01	Кант №23	Edge №23	2 2
43	2501-59-105	Стержень	Stem	4
43	2501-59-105-20	Стержень	Stem	4
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
46		Шайба A.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	8
46		Шайба A.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	8
47	2501-59-306	Створка	Flap	4 4
48	401-59-422	Планка	Strip	8
48	401-59-422-20	Планка	Strip	8
49		Шайба A 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	8
49		Шайба A 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	8
50		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	14
50		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	14

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-135



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 4 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 4 of 8

6-136

6.17

2501-59-2-01СБ Кабина
2501-59-2-01SB Cab

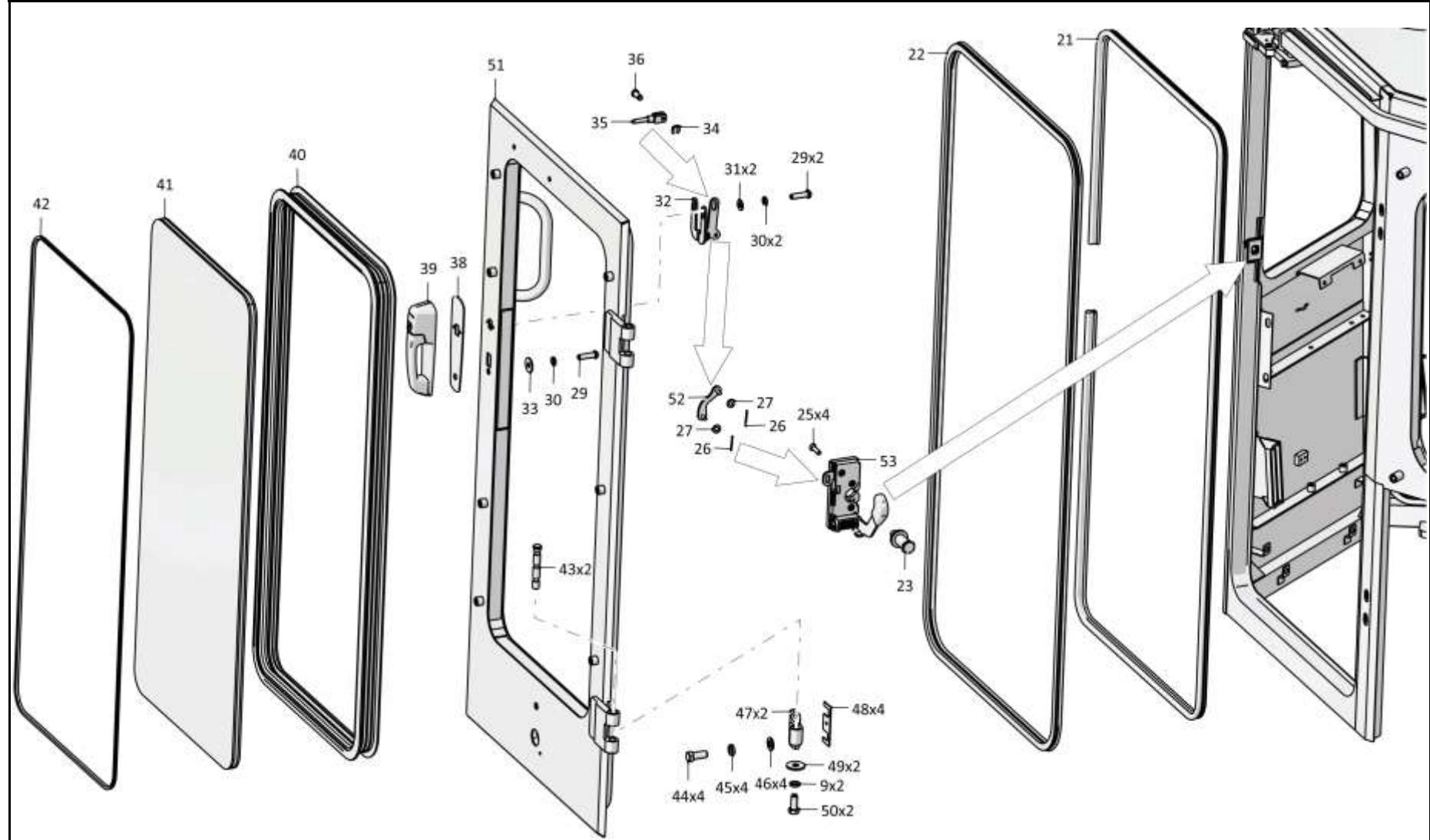
Рис./Fig. 6.17Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
51	2501-59-204СБ(SB)	Дверь	Door	1	1
52	2501-59-213СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1	1
53		Запор левый 32856-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Left lock 32856-01 (purchase, complete with keys)	1	1

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-137



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 5 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 5 of 8

6-138

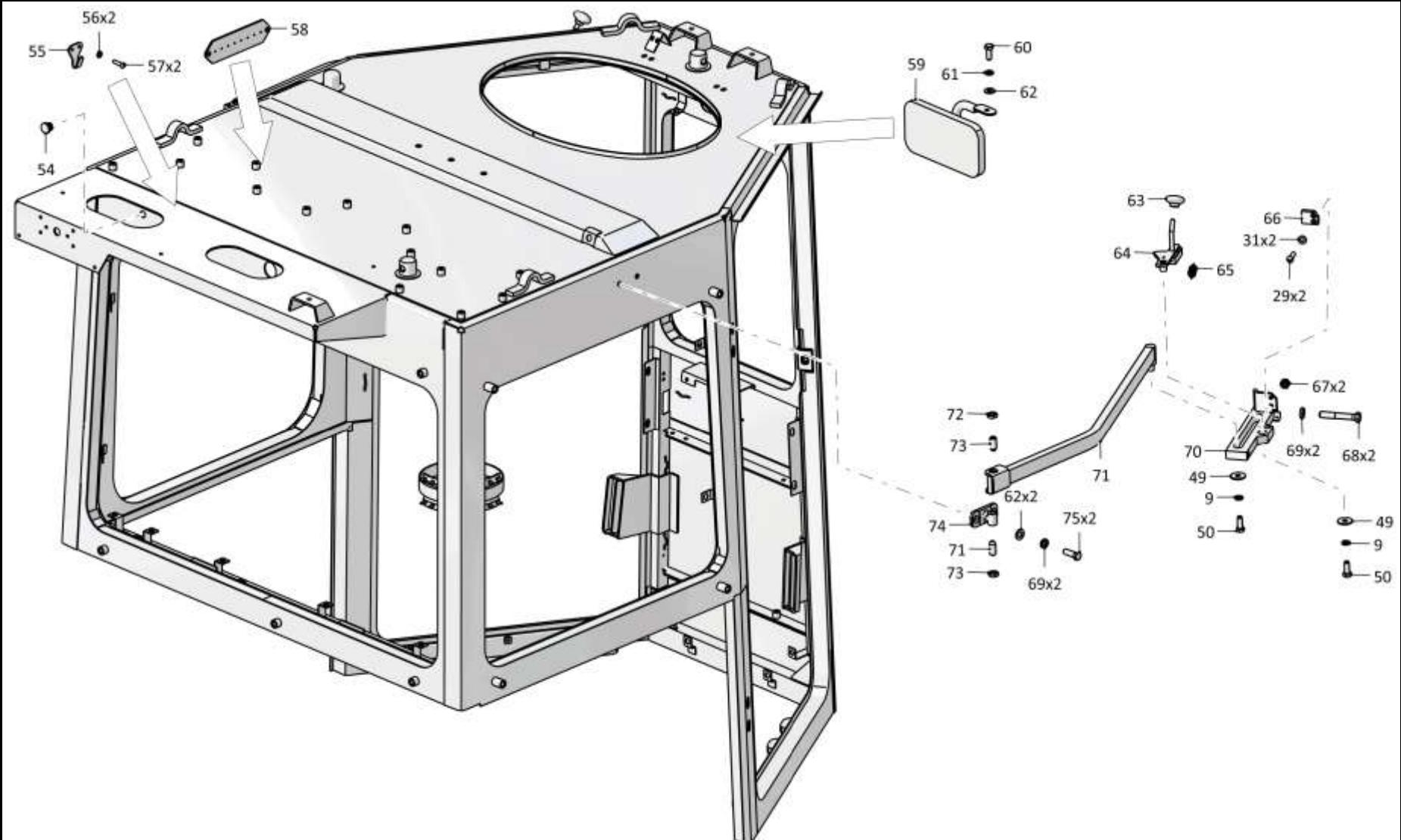
6.17**2501-59-2-01СБ Кабина****2501-59-2-01SB Cab****Рис./Fig. 6.17**Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
54	7879-4204-01	Пробка	Plug	1
55	2501-59-268	Крючок	Hook	1
56		Шайба 4 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 019 GOST 6402-70	2
56		Шайба 4 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 029 GOST 6402-70	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.019 GOST 17473-80	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.029 GOST 17473-80	2
58	2501-59-141	Плата	Board	1
58	2501-59-141-20	Плата	Board	1
59		Зеркало салонное ИТ2.235.039 (покупка)	Saloon mirror IT2.235.039 (purchase)	1
60		Болт М10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	1
60		Болт М10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	1
61		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	1
61		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70	1
62		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	5
62		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	5
63	TT2501-23-2	Ручка	Handle	2
64	2501-59-160СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
64	2501-59-160-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-139



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 6 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 6 of 8

6-140

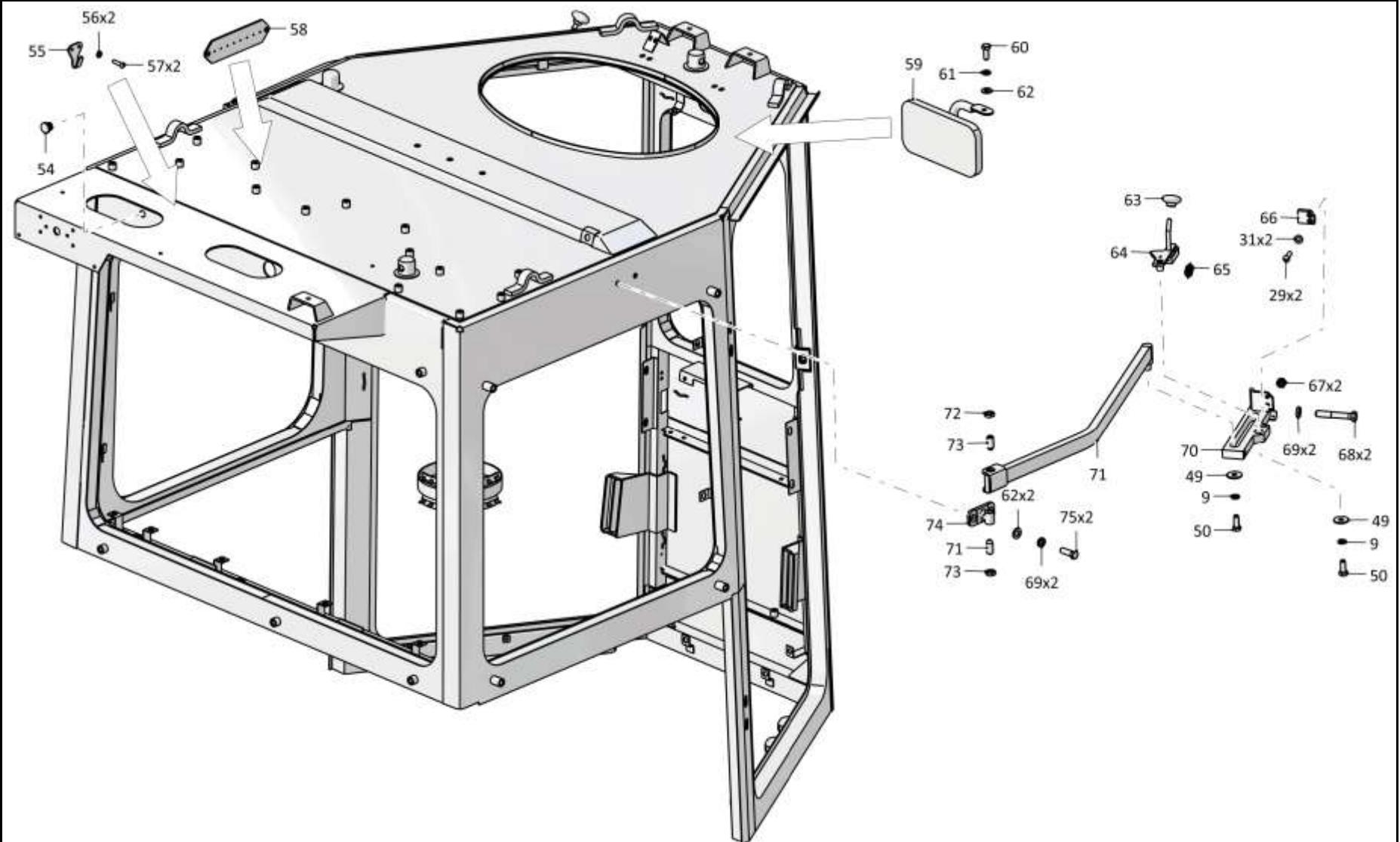
2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6.17
2501-59-2-01СБ Кабина
2501-59-2-01SB Cab
Рис./Fig. 6.17Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	385284-01	Пружина	Spring	2
65	385284-20	Пружина	Spring	2
66	2501-59-186	Пластина	Plate	2
67		Гайка M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	4
67		Гайка M6-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	4
68		Болт M10-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.019 GOST 7795-70	4
68		Болт M10-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.029 GOST 7795-70	4
69		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
69		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 029 GOST 6402-70	8
70	2501-59-158СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
70	2501-59-158-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
71	2501-59-157-01СБ(SB)	Балка	Beam	1
72	300220	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 15522-70	4
72	300220-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	4
73	2501-59-185	Винт	Screw	4
73	2501-59-185-20	Винт	Screw	4
74	2501-59-296	Опора	Support	2
74	2501-59-296-20	Опора	Support	2
75		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
75		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-141



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 7 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 7 of 8

6-142

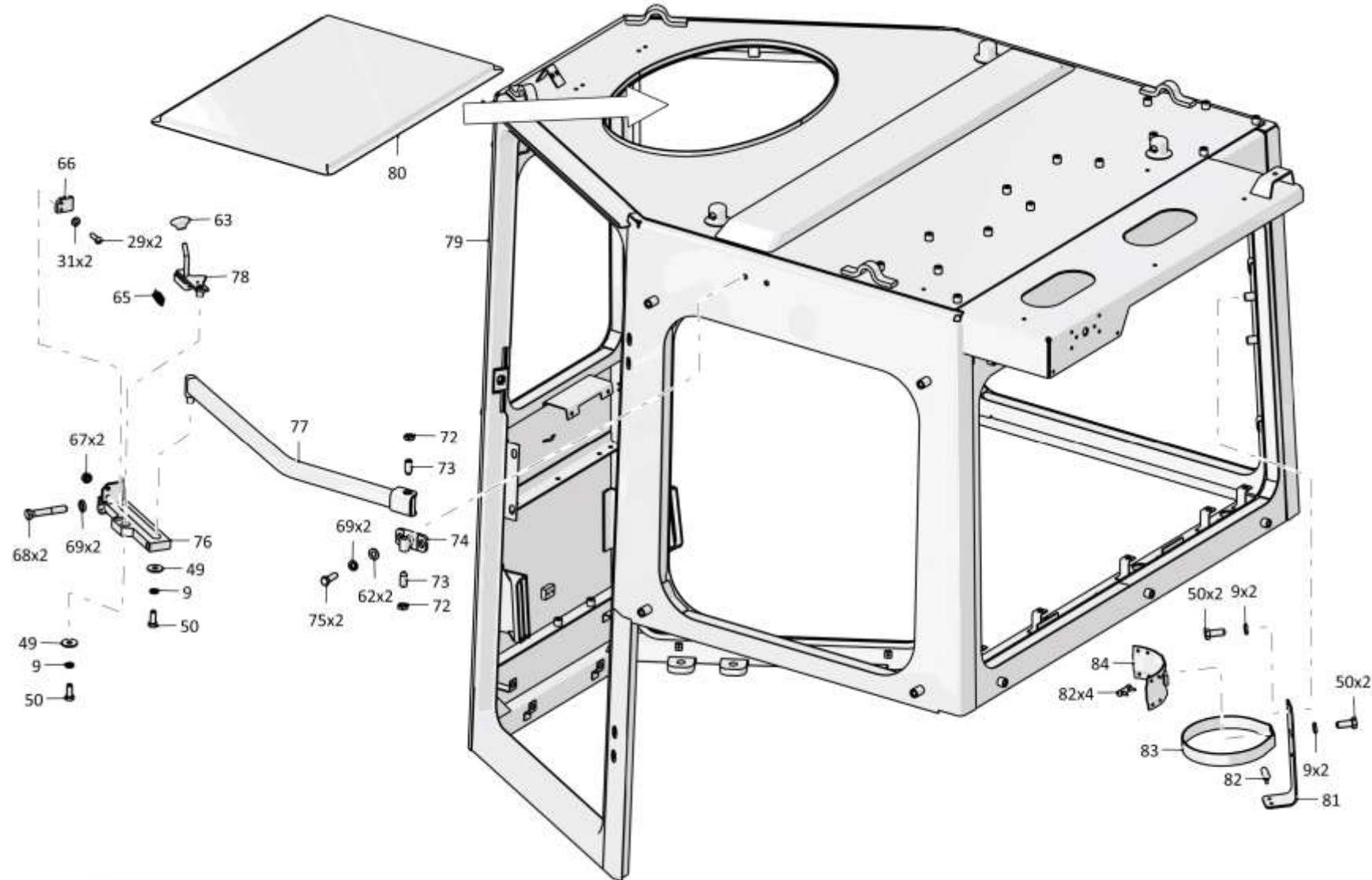
6.17**2501-59-2-01СБ Кабина****2501-59-2-01SB Cab****Рис./Fig. 6.17**Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
76	2501-59-158-01СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
76	2501-59-158-01-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
77	2501-59-157СБ(SB)	Балка	Beam	1
78	2501-59-160-01СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
78	2501-59-160-01-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
79	2501-59-201-01СБ(SB)	Каркас	Framework	1
80	2501-59-478	Крышка (Устанавливается при демонтаже вентиляционной установки для транспортировки.)	Cover (Installed when removing the ventilation unit for transportation.)	1
81	2501-59-150	Кронштейн	Bracket	1
81	2501-59-150-20	Кронштейн	Bracket	1
82	400085	Опора	Support	5
83		Хомут крепления термоса 54-00-630	Clamp for thermos fastening 54-00-630	1
84	401-59-260СБ(SB)	Гнездо	Pocket	1
		Клей Dinitrol 500 Швеция (по контракту)	Glue Dinitrol 500 Sweden (under the contract)	0,3 кг (kg)
		Герметик Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	Sealant Абрис-Ш8 ТУ 5772-003-43008408-99	2,5 м
				2,5 м

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

6-143



2501-59-2-01СБ Кабина / 2501-59-2-01SB Cab

Лист 8 из 8
Рис./Fig. 6.17 Sheet 8 of 8

6-144

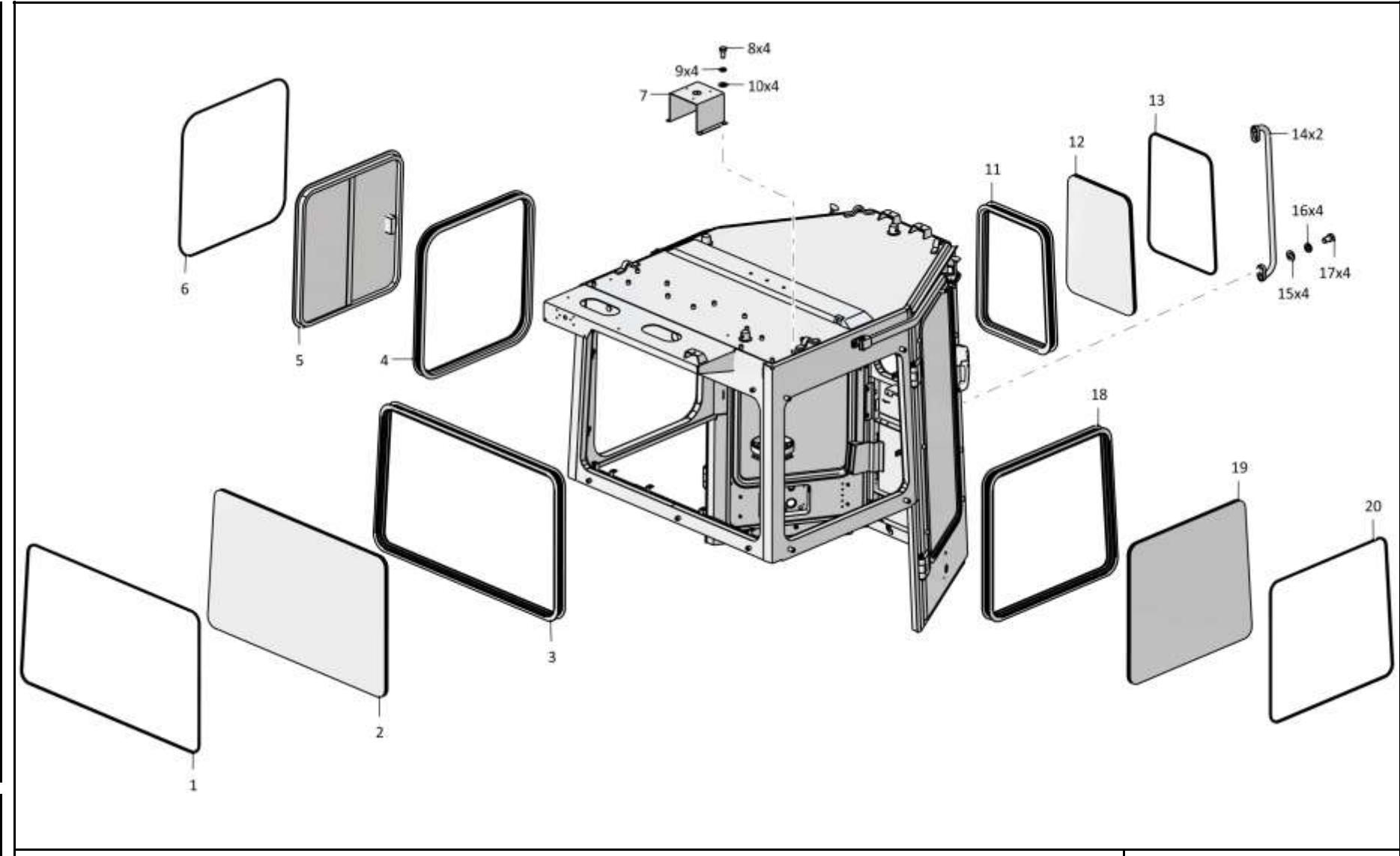
6.18**2501-59-2-02СБ Кабина****2501-59-2-02SB Cab****Рис./Fig. 6.18**Лист 1 из 8
Sheet 1 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	2501-59-2-02СБ(SB)	Кабина	Cab	x
	2501-59-2-02-20СБ(SB)	Кабина	Cab	x
1	46-59-419-03	Кант №23	Edge №23	1 1
2		Стеклопакет 2501-59-120СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-120SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
3	2501-59-73-03	Окантовка	Edging	1 1
4	2501-59-234	Окантовка	Edging	1 1
5		Форточка левая PFL-1 (по договору, допускается замена на Горизонтально-раздвижное окно V117069 (по контракту))	Left air gate PFL-1 (under the contract, replacement to Horizontally sliding window V117069 (under the contract) is allowed)	1 1
6	46-59-419-06	Кант №23	Edge №23	1 1
7	2501-59-280	Кронштейн	Bracket	1 1
8		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	4
8		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	4
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	18
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 029 GOST 6402-70	18

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-145



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 1 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 1 of 8

6-146

6.18

2501-59-2-02СБ Кабина
2501-59-2-02SB Cab

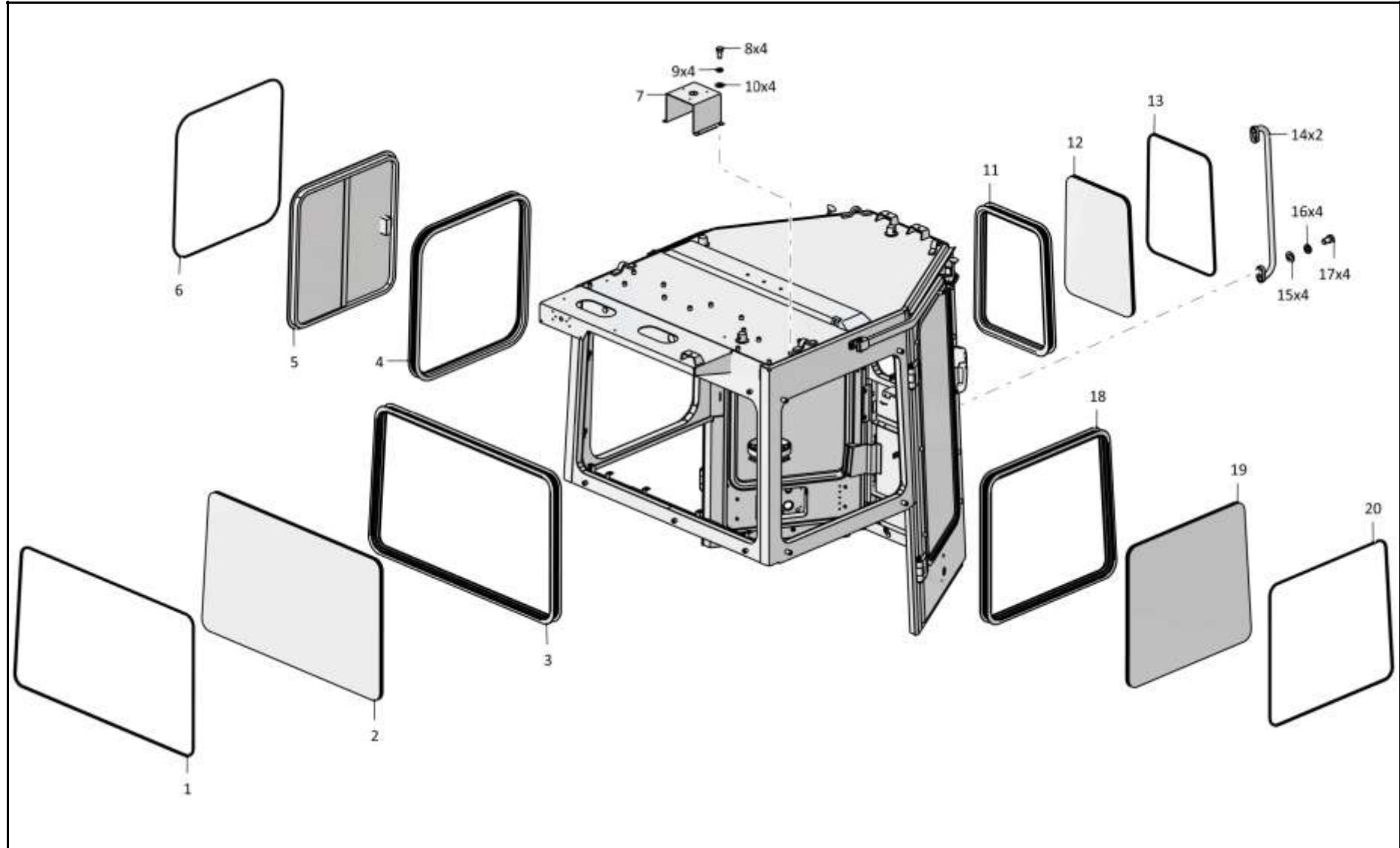
Рис./Fig. 6.18Лист 2 из 8
Sheet 2 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	6
10		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	6
11	2501-59-73	Окантовка	Edging	1 1
12		Стеклопакет 2501-59-117СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-117SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
13	46-59-419	Кант №23	Edge №23	1 1
14	401-59-168СБ(SB)	Поручень	Handrail	2 2
15		Шайба А.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4
15		Шайба А.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
16		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 029 GOST 6402-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.019 GOST 7796-70	4
17		Болт М12x1,25-6gx20.58.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx20.58.029 GOST 7796-70	4
18	2501-59-73-02	Окантовка	Edging	1 1
19		Стеклопакет 2501-59-119СБ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-119SB TU 21-0287200-005-91 (purchase)	1 1
20	46-59-419-02	Кант №23	Edge №23	1 1

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-147



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 2 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 2 of 8

6-148

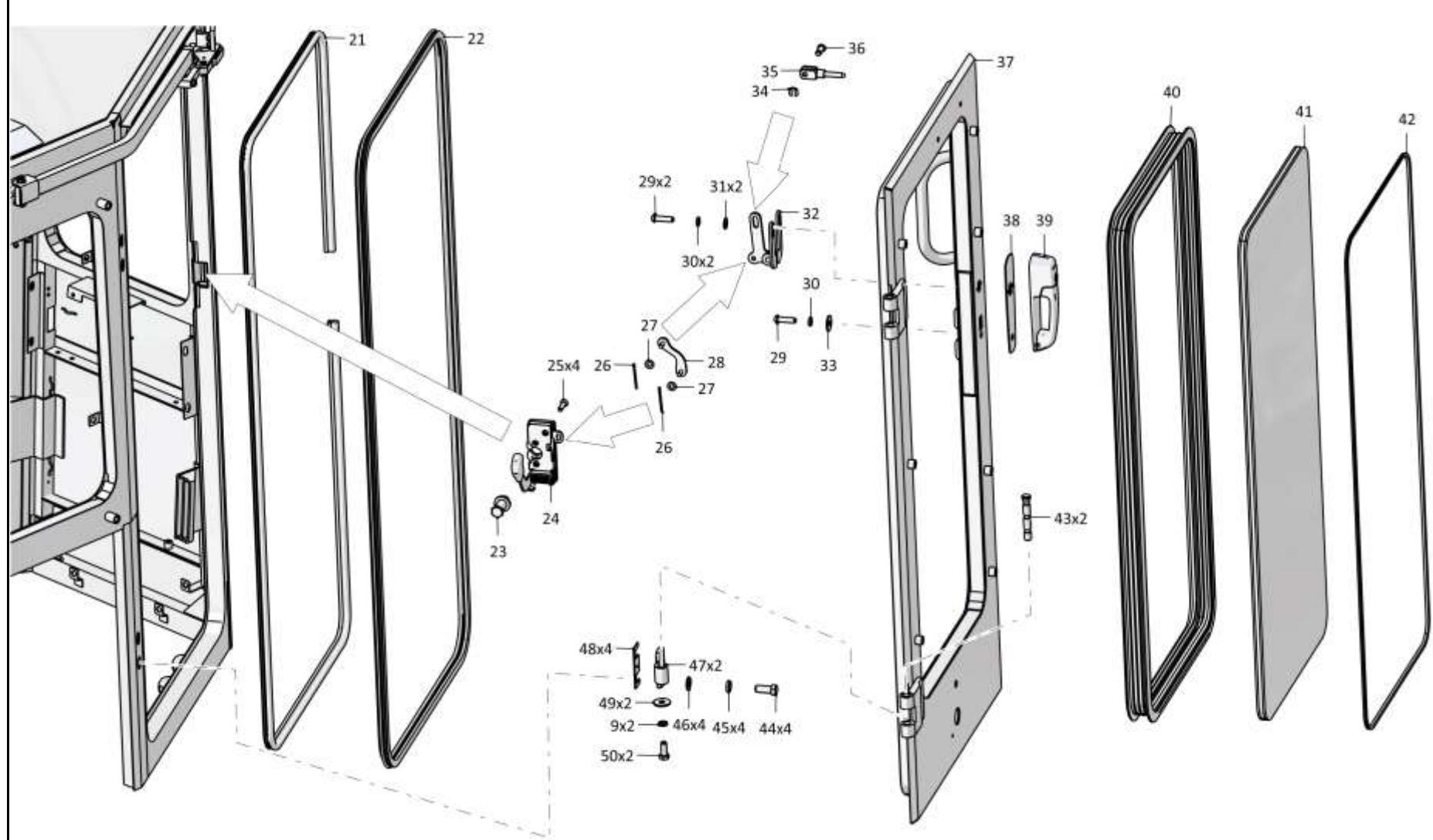
6.18**2501-59-2-02СБ Кабина****2501-59-2-02SB Cab****Рис./Fig. 6.18**Лист 3 из 8
Sheet 3 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Уплотнитель 450/6107805 ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107805 TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
22		Уплотнитель 450/6107802Р ТУ 38.105.1884-89 (покупка)	Seal 450/6107802R TU 38.105.1884-89 (purchase)	10 м
23		Болт крепежный 11737-16 (покупка)	Fastening bolt 11737-16 (purchase)	2
24		Запор правый 32747-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Right lock 32747-01 (purchase, complete with keys)	1
25		Винт В.М6-6gx25.48.019 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.019 GOST 17475-80	8
25		Винт В.М6-6gx25.48.029 ГОСТ 17475-80	Screw B.M6-6gx25.48.029 GOST 17475-80	8
26		Шплинт 1,6x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.019 GOST 397-79	4
26		Шплинт 1,6x14.029 ГОСТ 397-79	Cotter pin 1,6x14.029 GOST 397-79	4
27		Шайба А.5.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.019 GOST 11371-78	4
27		Шайба А.5.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.5.01.10.0221 GOST 11371-78	4
28	2501-59-213-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
29		Винт В.М6-6gx22.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.019 GOST 17473-80	10
29		Винт В.М6-6gx22.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx22.58.029 GOST 17473-80	10
30		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	6
30		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
31	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	8
31	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	8
32		Рычаг угловой 20829-01 (покупка)	Angular lever 20829-01 (purchase)	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	2
33		Шайба А 6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 6958-78	2
34		Шайба TRIMARK 20293 (покупка)	Washer TRIMARK 20293 (purchase)	2

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-149



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 3 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 3 of 8

6-150

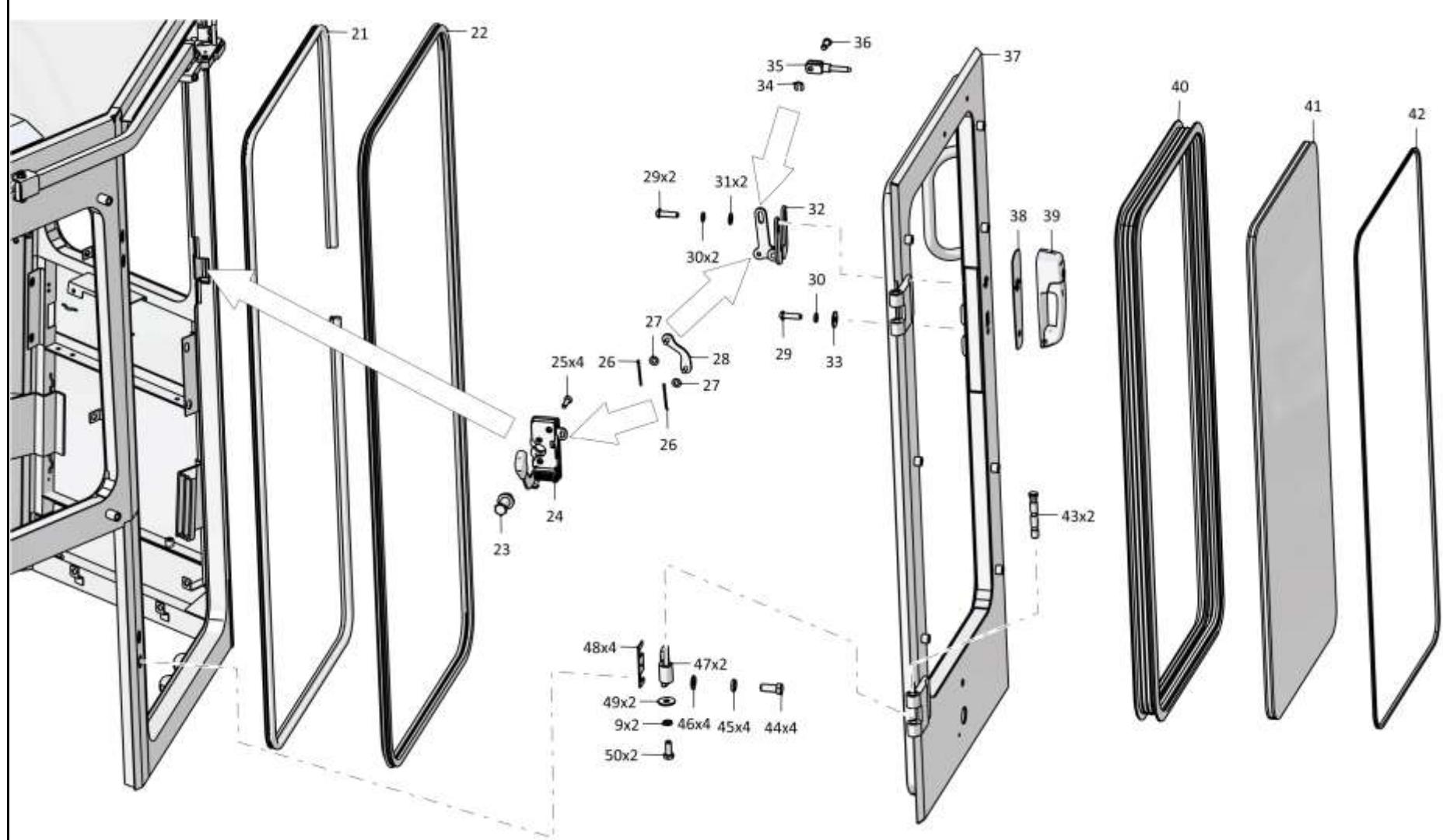
6.18**2501-59-2-02СБ Кабина****2501-59-2-02SB Cab****Рис./Fig. 6.18**Лист 4 из 8
Sheet 4 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
35		Тяга TRIMARK 20299 (покупка)	Tie-rod TRIMARK 20299 (purchase)	2 2
36		Зажим 20294-01 (покупка)	Holdfrast 20294-01 (purchase)	2 2
37	2501-59-205СБ(SB)	Дверь	Door	1 1
38	3526-59-111	Прокладка	Gasket	2 2
39		Ручка с разъемом под ключ 23310-01 (покупка)	The handle with the turnkey socket 23310-01 (purchase)	2 2
40	2501-59-73-01	Окантовка	Edging	2 2
41		Стеклопакет 2501-59-118СБ СПКТ ТУ 21-0287200-005-91 (покупка)	Multiple glass unit 2501-59-118SB SPKT TU 21-0287200-005-91 (purchase)	2 2
42	46-59-419-01	Кант №23	Edge №23	2 2
43	2501-59-105	Стержень	Stem	4
43	2501-59-105-20	Стержень	Stem	4
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	8
44		Болт M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx38.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
45		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	8
46		Шайба A.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	8
46		Шайба A.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	8
47	2501-59-306	Створка	Flap	4 4
48	401-59-422	Планка	Strip	8
48	401-59-422-20	Планка	Strip	8
49		Шайба A 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	8
49		Шайба A 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	8
50		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	14
50		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	14

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-151



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 4 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 4 of 8

6-152

6.18

2501-59-2-02СБ Кабина
2501-59-2-02SB Cab

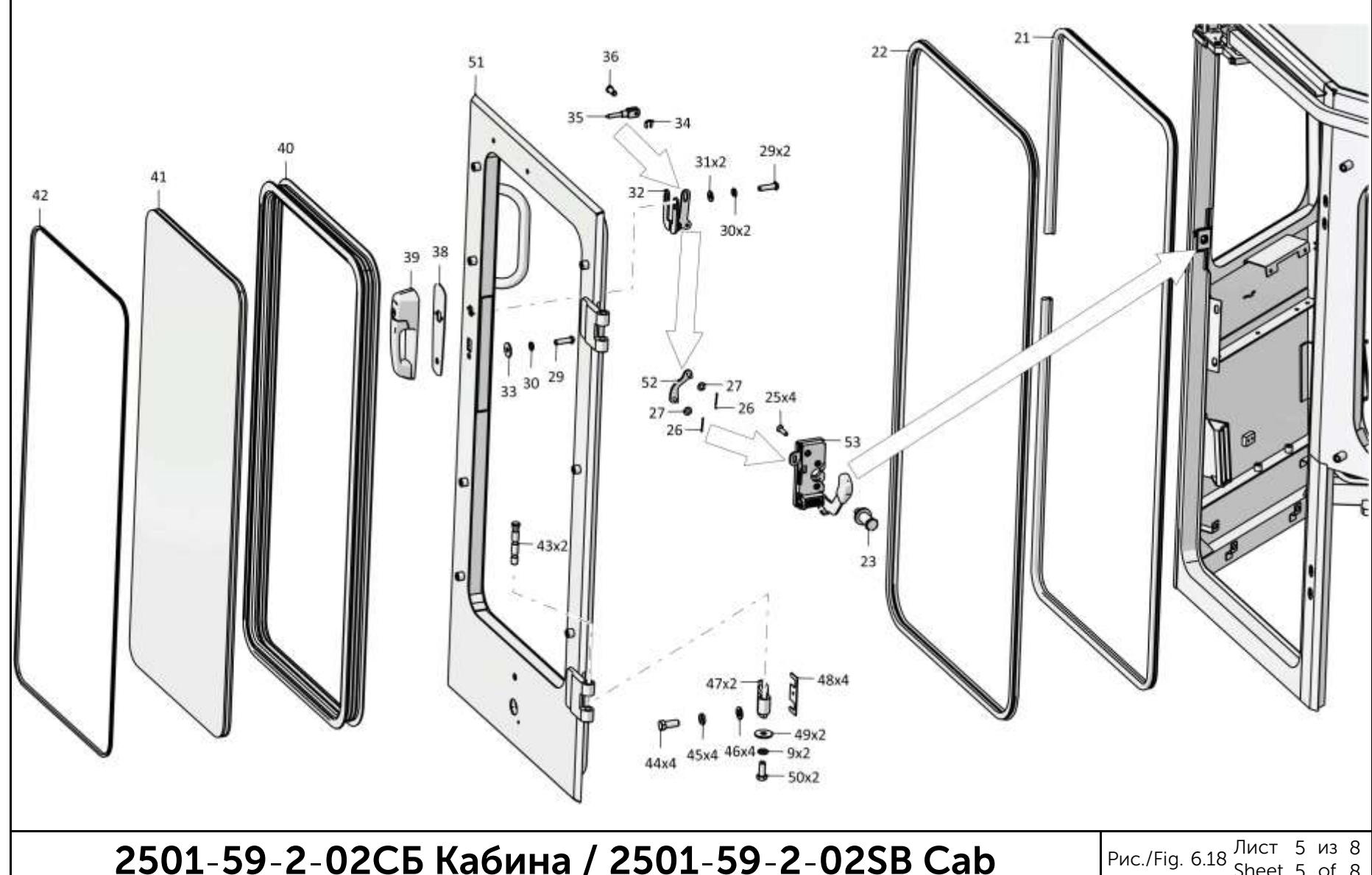
Рис./Fig. 6.18Лист 5 из 8
Sheet 5 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
51	2501-59-204СБ(SB)	Дверь	Door	1	1
52	2501-59-213СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1	1
53		Запор левый 32856-01 (покупка, в комплекте с ключами)	Left lock 32856-01 (purchase, complete with keys)	1	1

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-153



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 5 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 5 of 8

6-154

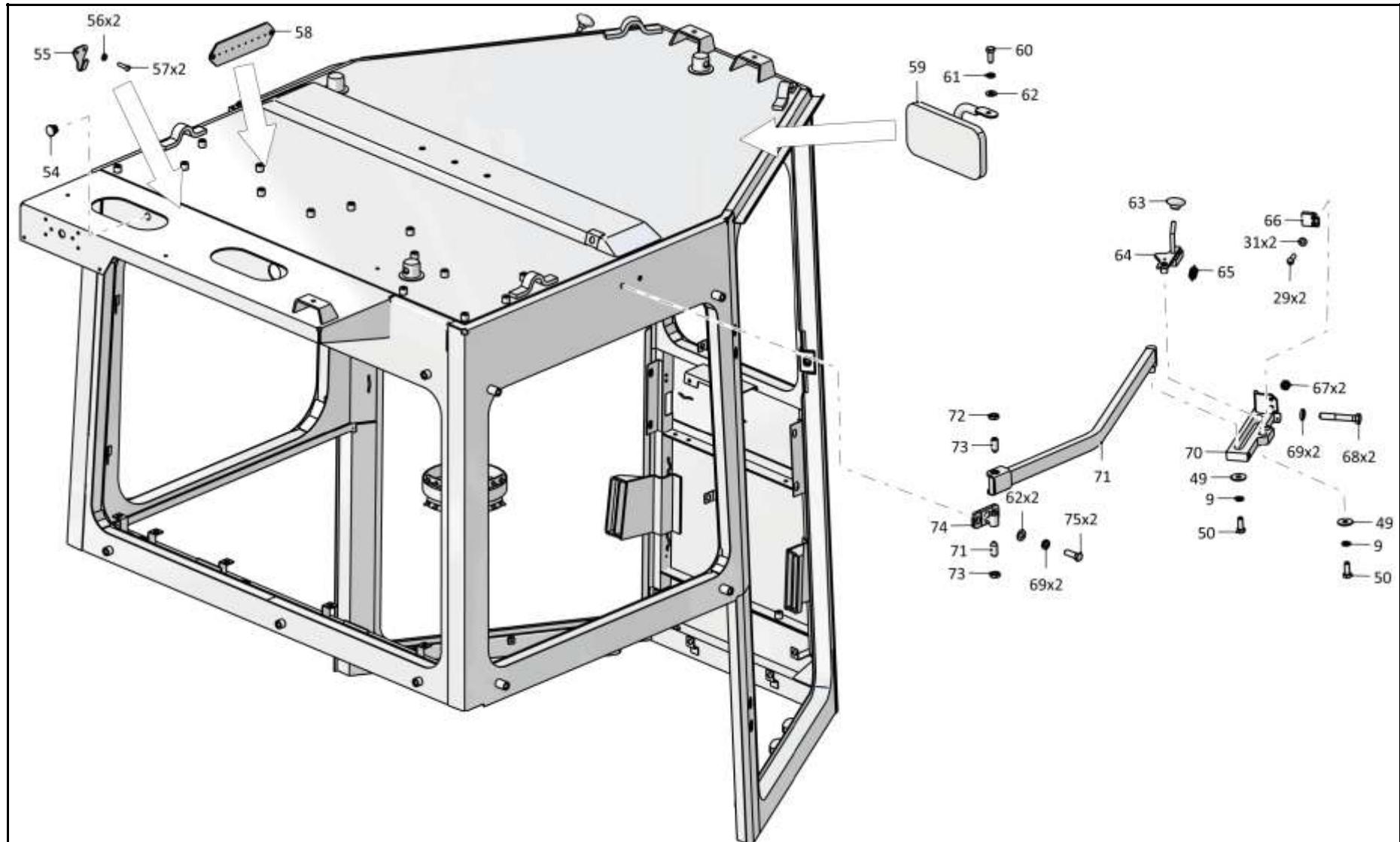
6.18**2501-59-2-02СБ Кабина****2501-59-2-02SB Cab****Рис./Fig. 6.18**Лист 6 из 8
Sheet 6 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
54	7879-4204-01	Пробка	Plug	1
55	2501-59-268	Крючок	Hook	1
56		Шайба 4 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 019 GOST 6402-70	2
56		Шайба 4 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 029 GOST 6402-70	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.019 GOST 17473-80	2
57		Винт В.М4-6gx16.58.С.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M4-6gx16.58.C.029 GOST 17473-80	2
58	2501-59-141	Плата	Board	1
58	2501-59-141-20	Плата	Board	1
59		Зеркало салонное ИТ2.235.039 (покупка)	Saloon mirror IT2.235.039 (purchase)	1
60		Болт М10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	1
60		Болт М10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	1
61		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	1
61		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70	1
62		Шайба А.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	5
62		Шайба А.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	5
63	TT2501-23-2	Ручка	Handle	2
64	2501-59-160СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
64	2501-59-160-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-155



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 6 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 6 of 8

6-156

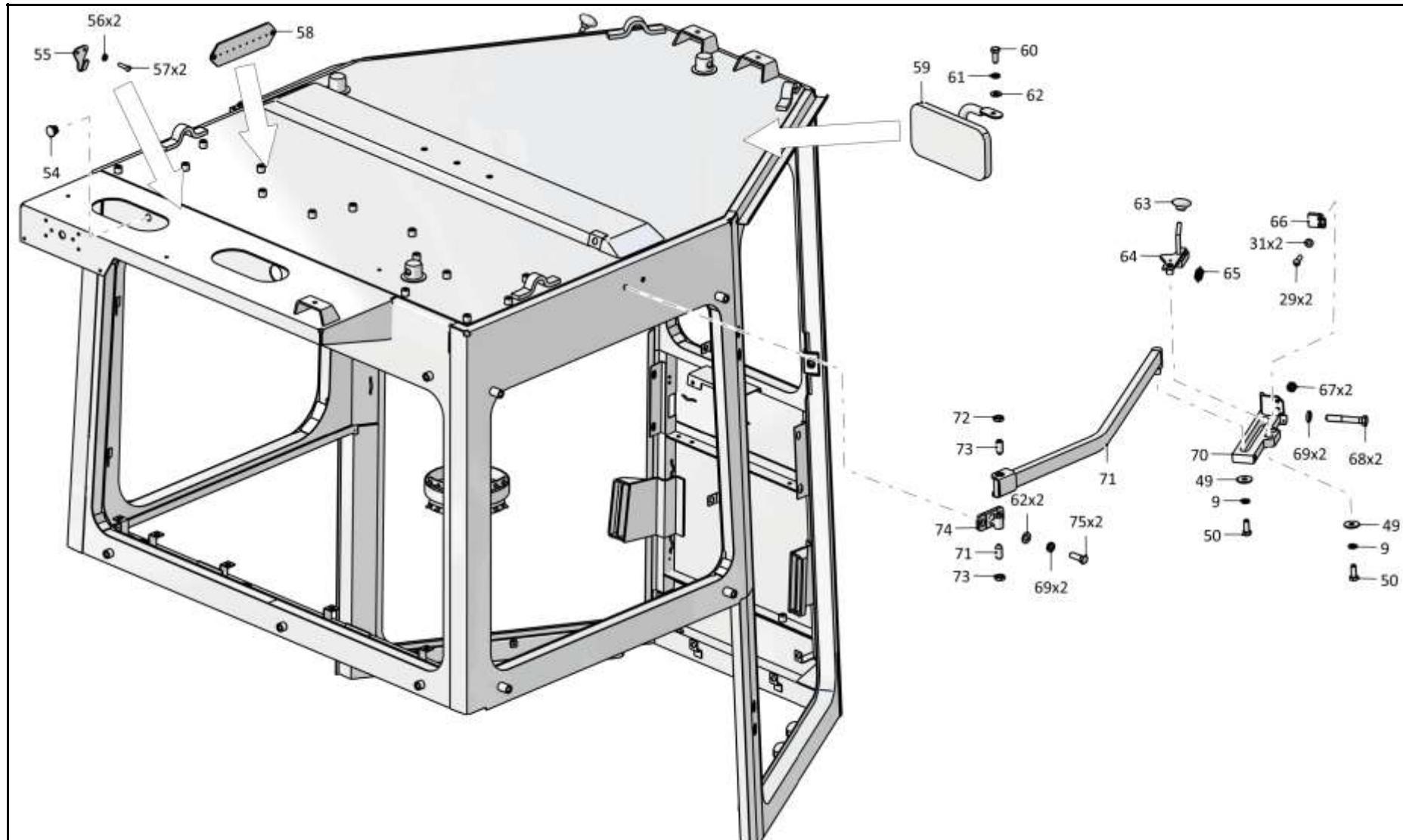
6.18**2501-59-2-02СБ Кабина****2501-59-2-02SB Cab****Рис./Fig. 6.18**Лист 7 из 8
Sheet 7 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	385284-01	Пружина	Spring	2
65	385284-20	Пружина	Spring	2
66	2501-59-186	Пластина	Plate	2
67		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	4
67		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	4
68		Болт М10-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.019 GOST 7795-70	4
68		Болт М10-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M10-6gx60.88.029 GOST 7795-70	4
69		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	8
69		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 029 GOST 6402-70	8
70	2501-59-158СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
70	2501-59-158-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
71	2501-59-157-01СБ(SB)	Балка	Beam	1
72	300220	Гайка М12x1,25-6Н.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 15522-70	4
72	300220-20	Гайка М12x1,25-6Н.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	4
73	2501-59-185	Винт	Screw	4
73	2501-59-185-20	Винт	Screw	4
74	2501-59-296	Опора	Support	2
74	2501-59-296-20	Опора	Support	2
75		Болт М10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
75		Болт М10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-157



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 7 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 7 of 8

6-158

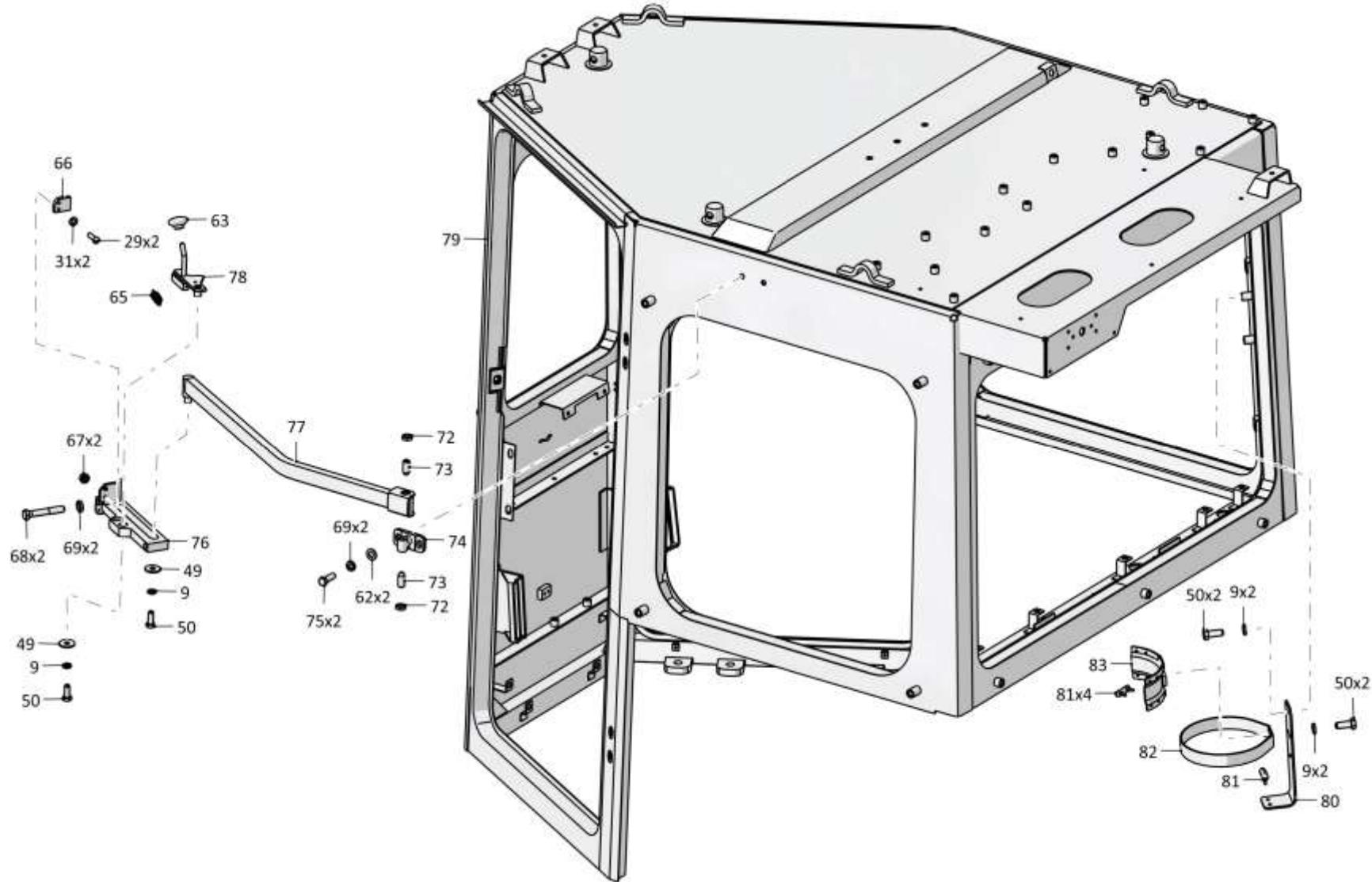
6.18
2501-59-2-02СБ Кабина
2501-59-2-02SB Cab
Рис./Fig. 6.18Лист 8 из 8
Sheet 8 of 8

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
76	2501-59-158-01СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
76	2501-59-158-01-20СБ(SB)	Направляющая	Guide	1
77	2501-59-157СБ(SB)	Балка	Beam	1
78	2501-59-160-01СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
78	2501-59-160-01-20СБ(SB)	Фиксатор	Fixer	1
79	2501-59-201-02СБ(SB)	Каркас	Framework	1
80	2501-59-150	Кронштейн	Bracket	1
80	2501-59-150-20	Кронштейн	Bracket	1
81	400085	Опора	Support	5
82		Хомут крепления термоса 54-00-630	Clamp for thermos fastening 54-00-630	1
83	401-59-260СБ(SB)	Гнездо	Pocket	1
		Клей Dinitrol 500 Швеция (по контракту)	Glue Dinitrol 500 Sweden (under the contract)	0,3 кг (kg) 0,3 кг (kg)

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

6-159



2501-59-2-02СБ Кабина / 2501-59-2-02SB Cab

Лист 8 из 8
Рис./Fig. 6.18 Sheet 8 of 8

6-160

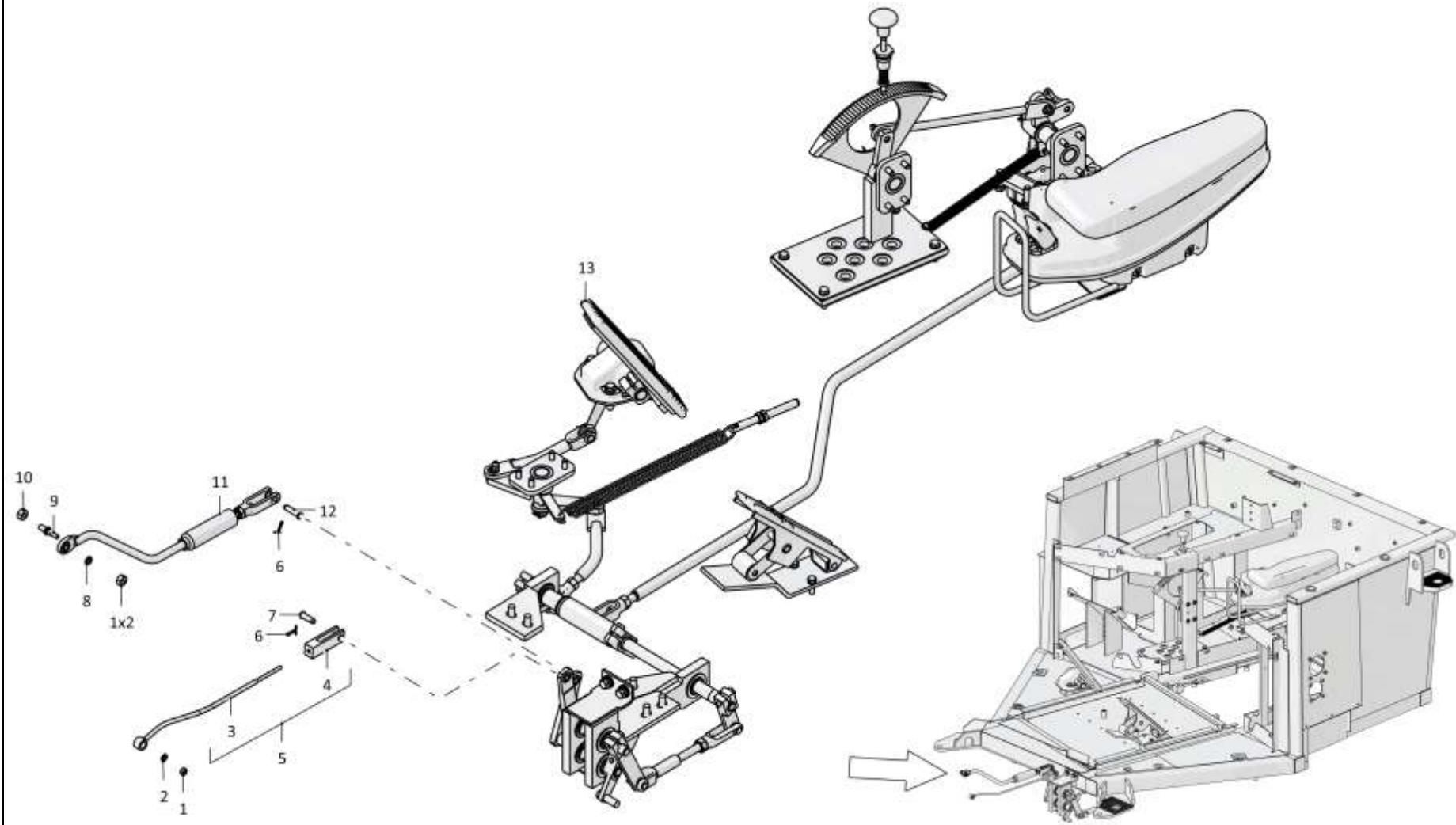
6.19
1102-13-1СБ Управление трактором
1102-13-1SB Tractor steering
Рис./Fig. 6.19Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-13-1СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	x
	1102-13-1-20СБ(SB)	Управление трактором	Tractor steering	x
1		Гайка M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2
1		Гайка M6-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	2
2	310110	Шайба A.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	1
2	310110-20	Шайба A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	1
3	2001-13-85	Тяга	Tie-rod	1 1
4	3502-13-18	Вилка	Plug	1 1
5	2001-13-86СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
5	2001-13-86-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
6		Шплинт 3,2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x14.019 GOST 397-79	2 2
7	404-13-269-02	Ось	Axle	1 1
8		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	1
8		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	1
9	312001-13-27-01	Ось специальная	Special axle	1 1
10		Гайка M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	1
10		Гайка M8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	1
11	2001-13-113-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
11	2001-13-113-02-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
12	404-13-269	Ось	Axle	3 3
13	0901-13-50-04СБ(SB)	Привод управления	Steering drive	1
13	0901-13-50-04-20СБ(SB)	Привод управления	Steering drive	1

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

6-161



1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

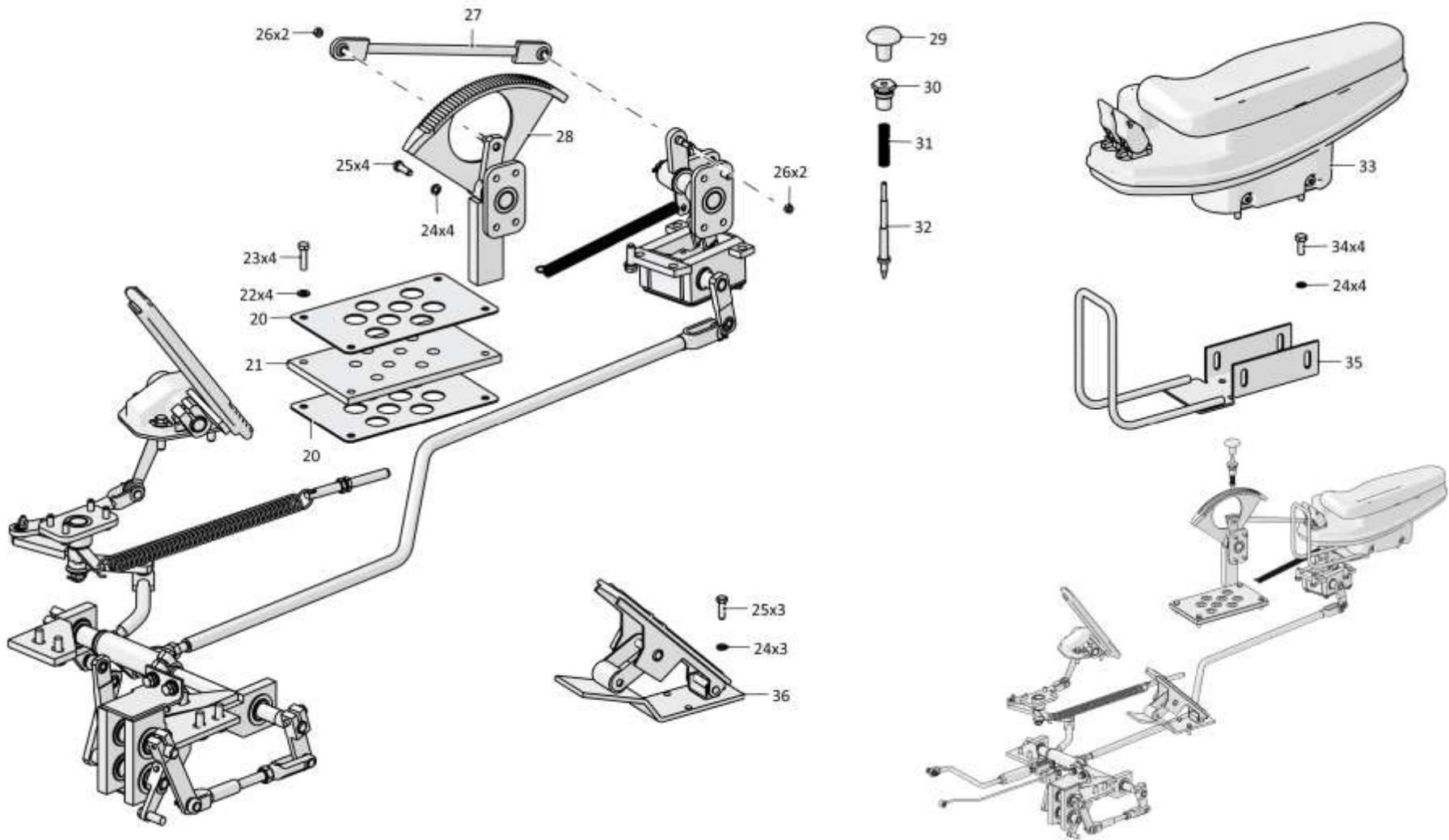
Лист 1 из 5
Рис./Fig. 6.19 Sheet 1 of 5

6-162

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

6.19
1102-13-1СБ Управление трактором
1102-13-1SB Tractor steering
Рис./Fig. 6.19Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20	0901-24-109	Пластина	Plate	2
21	0901-24-110	Пластина	Plate	1
22		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	4
22		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	4
23		Болт М8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	4
23		Болт М8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	4
24		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	19
24		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	19
25		Болт М8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	15
25		Болт М8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	15
26		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	10
26		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	10
27	3501-13-218СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
28	3501-13-253СБ(SB)	Сектор	Segment	1
28	3501-13-253-20СБ(SB)	Сектор	Segment	1
29	2501-13-309СБ(SB)	Рукоятка	Handle	1
30	3501-13-128	Корпус	Housing	1
31	700-38-2563	Пружина	Spring	1
31	700-38-2563-20	Пружина	Spring	1
32	3501-13-183	Фиксатор	Fixer	1
33	4006-10-201СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором (Поставка по договору)	Harness mounting In tractor control panel (delivery under the contract)	1
33	4006-10-201-20СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором (Поставка по договору)	Harness mounting In tractor control panel (delivery under the contract)	1
34		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	4
34		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	4
35	3502-13-45СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
36		Педаль тормоза КЕРА 14161 (Поставка по до- говору)	Brake pedal KERA 14161 (delivery under the con- tract)	1
				1



1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

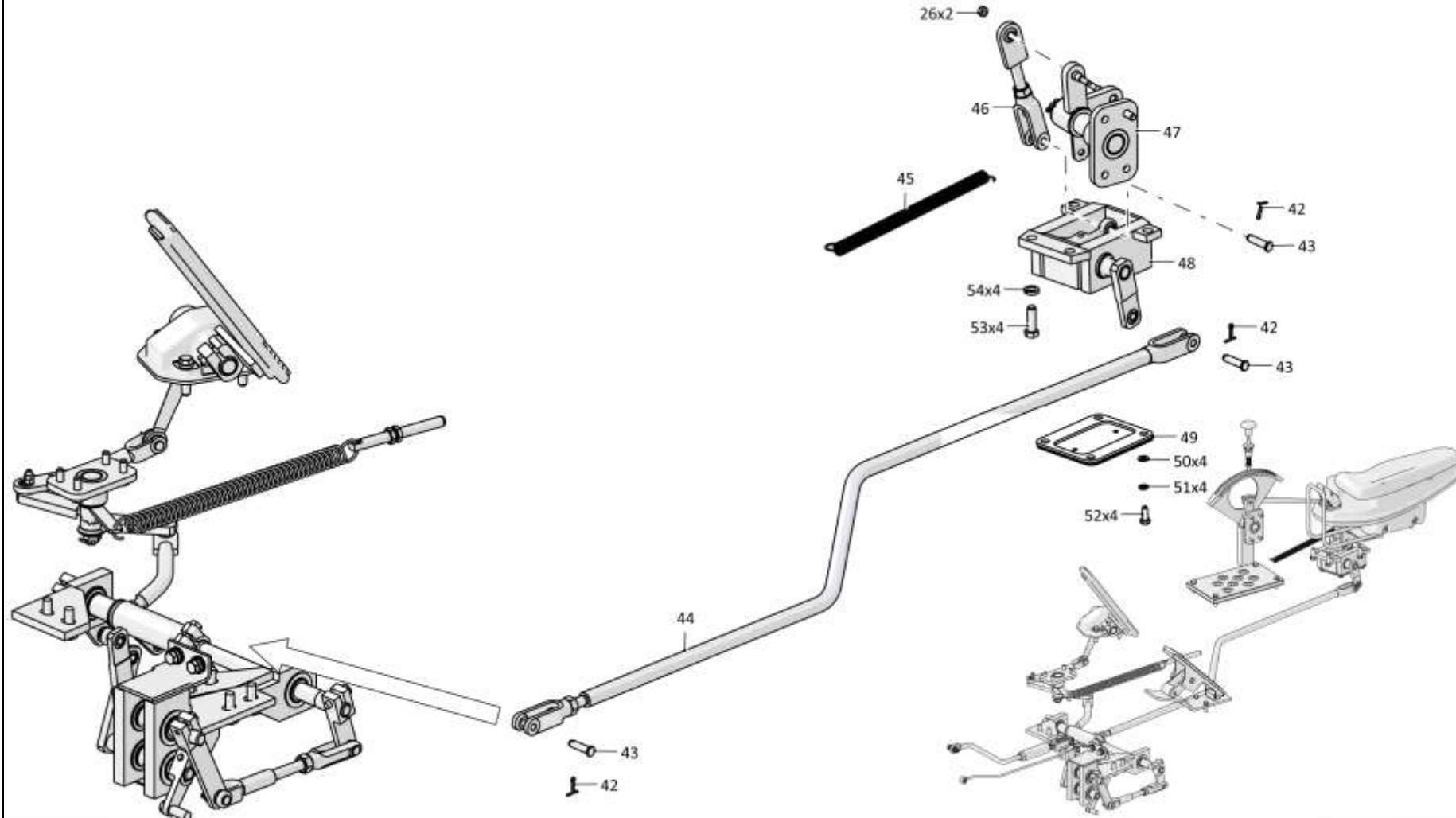
Лист 2 из 5
Рис./Fig. 6.19 Sheet 2 of 5

6-164

6.19
1102-13-1СБ Управление трактором
1102-13-1SB Tractor steering
Рис./Fig. 6.19Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
42		Шплинт 3,2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x14.019 GOST 397-79	7 7
43	404-13-269	Ось	Axle	7
43	404-13-269-20	Ось	Axle	7
44	0901-13-217СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
44	0901-13-217-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
45	700-38-2552-01	Пружина	Spring	1
45	700-38-2552-20	Пружина	Spring	1
46	0901-13-127СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
46	0901-13-127-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
47	3501-13-215-01СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
47	3501-13-215-01-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
48	0901-13-121СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
48	0901-13-121-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
49	0901-13-119СБ(SB)	Крышка	Cover	1
49	0901-13-119-20СБ(SB)	Крышка	Cover	1
50	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	4
50	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 11371-78	4
51		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
51		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
52		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	4
52		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	4

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering



1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 6.19 Sheet 3 of 5

6-166

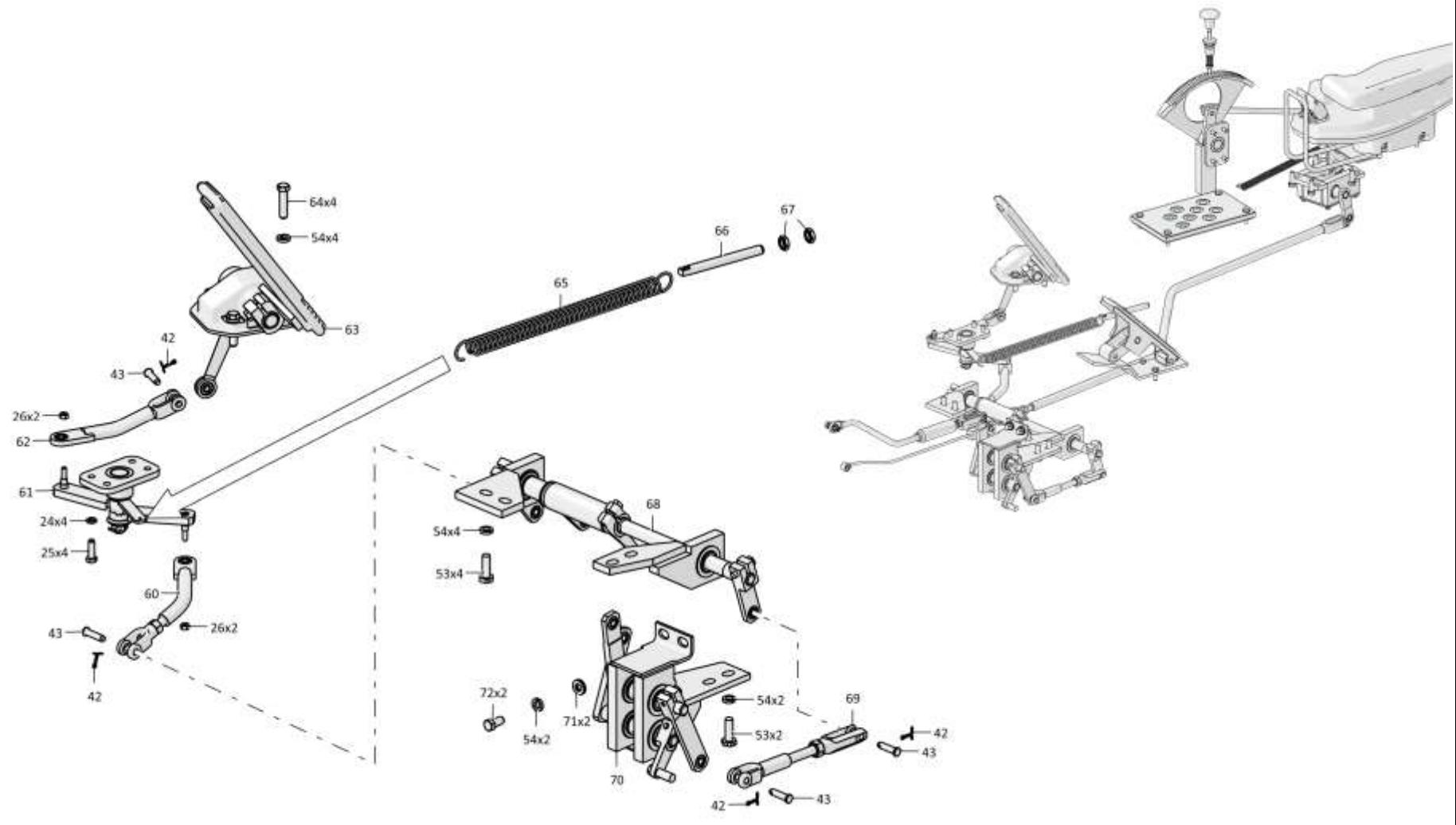
6.19
1102-13-1СБ Управление трактором
1102-13-1SB Tractor steering
Рис./Fig. 6.19Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
53		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	10
53		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	10
54		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	20
54		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	20
60	0901-13-139-01СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
60	0901-13-139-01-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
61	3501-13-202СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
61	3501-13-202-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
62	3501-13-200СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
63	3501-13-255СБ(SB)	Педаль	Pedal	1
63	3501-13-255-20СБ(SB)	Педаль	Pedal	1
64		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
64		Болт M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx40.40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

6-167



1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

Лист 4 из 5
Рис./Fig. 6.19 Sheet 4 of 5

6-168

6.19

1102-13-1СБ Управление трактором
1102-13-1SB Tractor steering

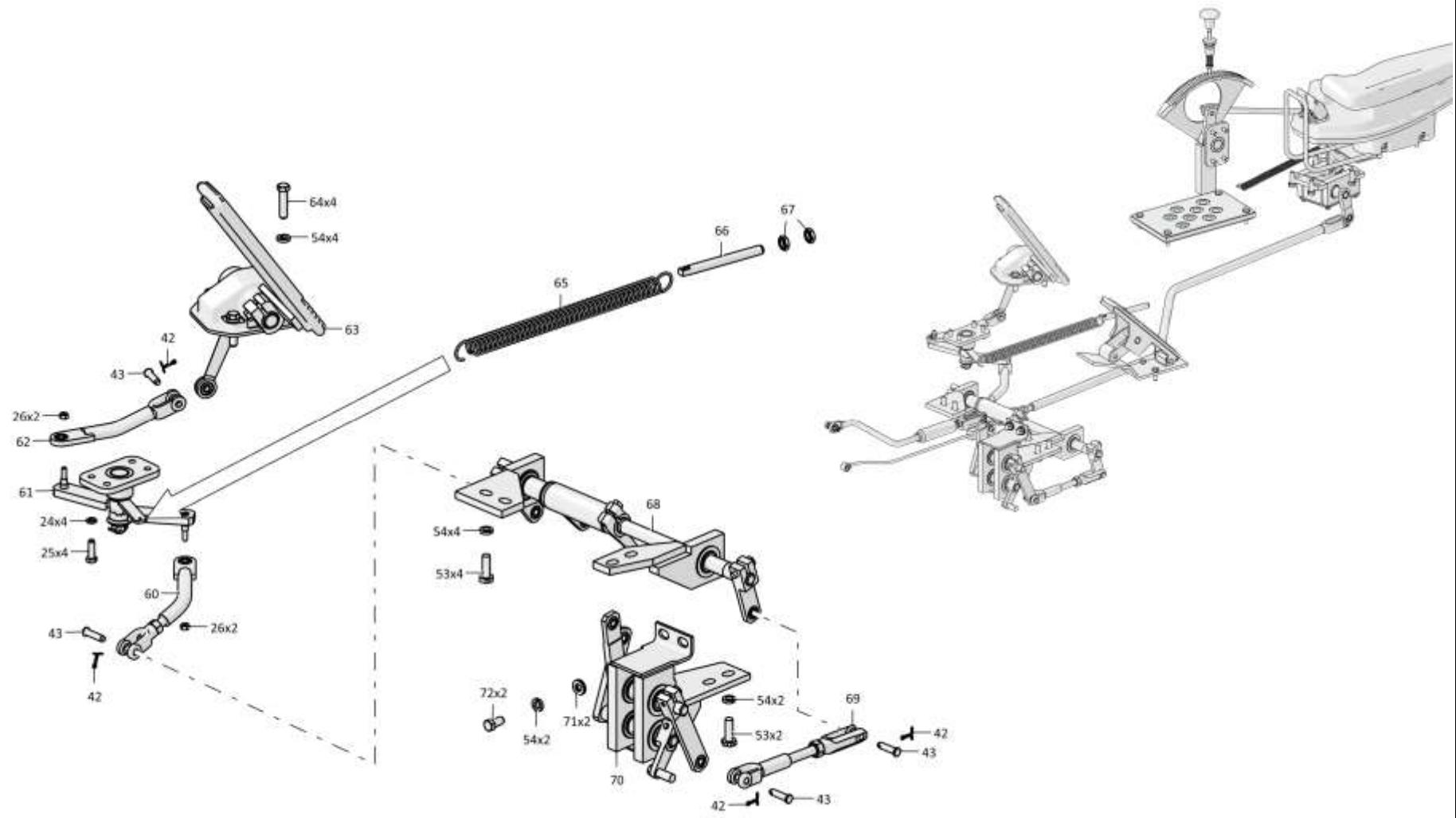
Рис./Fig. 6.19Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
65	700-38-2742-01	Пружина	Spring	1
65	700-38-2742-20	Пружина	Spring	1
66	2501-13-96	Растяжка	Stretching	1
66	2501-13-96-20	Растяжка	Stretching	1
67	300220	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 15522-70	2
67	300220-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 15522-70	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 15522-70	2
68	0901-13-130СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
68	0901-13-130-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
69	312501-13-112-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
69	312501-13-112-02-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
70	0902-13-201СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
70	0902-13-201-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
71		Шайба A.10.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.019 GOST 11371-78	6
71		Шайба A.10.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.10.02.0221 GOST 11371-78	6
72		Болт M10-6gx20.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.019 GOST 7796-70	2
72		Болт M10-6gx20.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx20.68.029 GOST 7796-70	2

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

6-169



1102-13-1СБ Управление трактором / 1102-13-1SB Tractor steering

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 6.19 Sheet 5 of 5

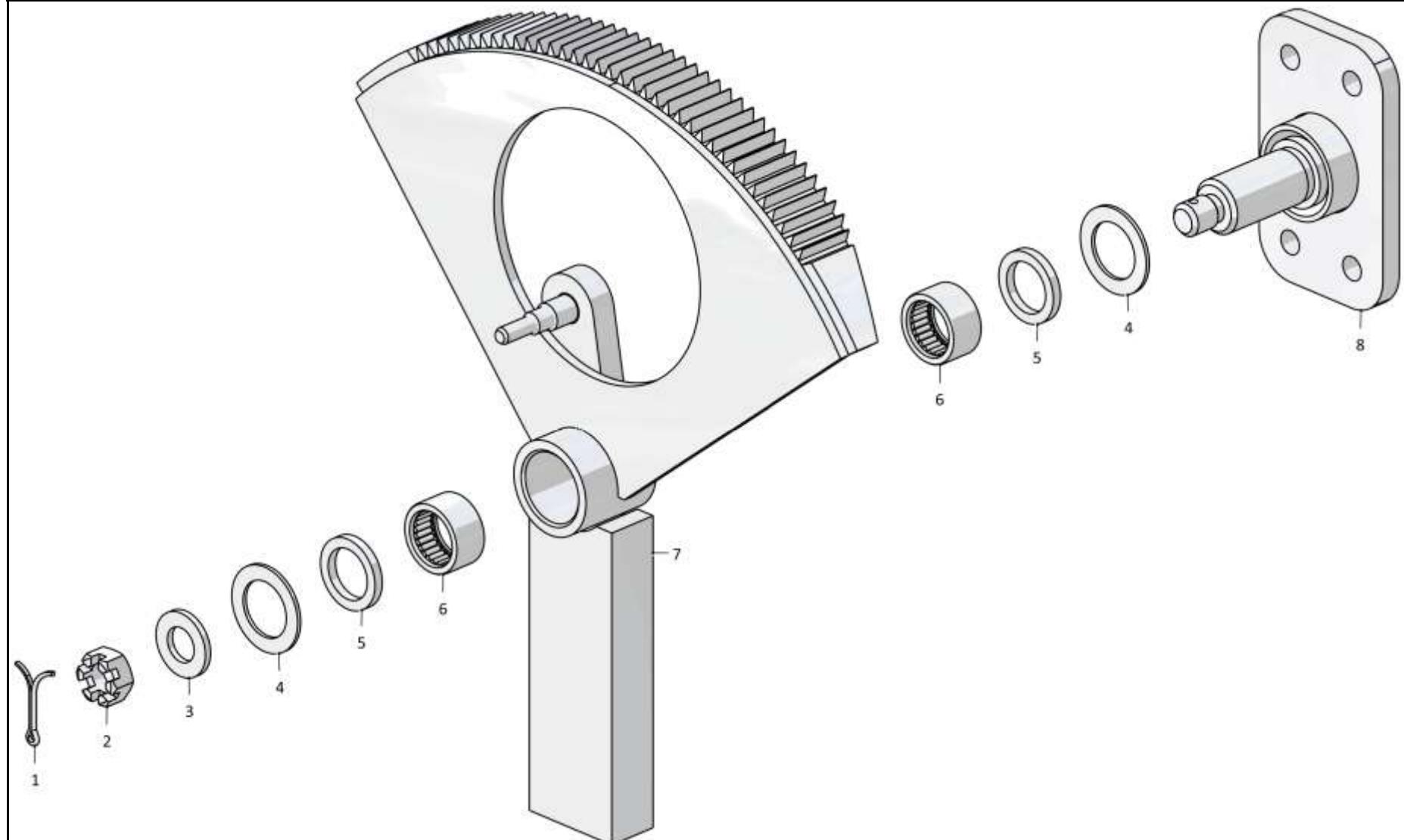
6-170

6.20
3501-13-253СБ Сектор
3501-13-253SB Segment
Рис./Fig. 6.20Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**3501-13-253СБ Сектор / 3501-13-253SB Segment**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
	3501-13-253СБ(SB)	Сектор	Segment	x	
	3501-13-253-20СБ(SB)	Сектор	Segment	x	
1		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x25.019 GOST 397-79	1	1
2	300230	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 5935-73	1	
2	300230-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 5935-73		1
3		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	1	
3		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78		1
4	315318	Шайба	Washer	2	
4	315318-20	Шайба	Washer		2
5	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17PCFSP35-7755-84	2	2
6		Подшипник СК 202614Е1С17 ГОСТ 4060-78	Bearing CK 202614E1C17 GOST 4060-78	2	2
7	3501-13-239СБ(SB)	Сектор	Segment	1	
7	3501-13-239-20СБ(SB)	Сектор	Segment		1
8	3501-13-203СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1	
8	3501-13-203-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket		1

3501-13-253СБ Сектор / 3501-13-253SB Segment

6-171



3501-13-253СБ Сектор / 3501-13-253SB Segment

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.20 Sheet 1 of 1

6-172

6.21

3501-13-215-01СБ Мостик
3501-13-215-01SB Bridge

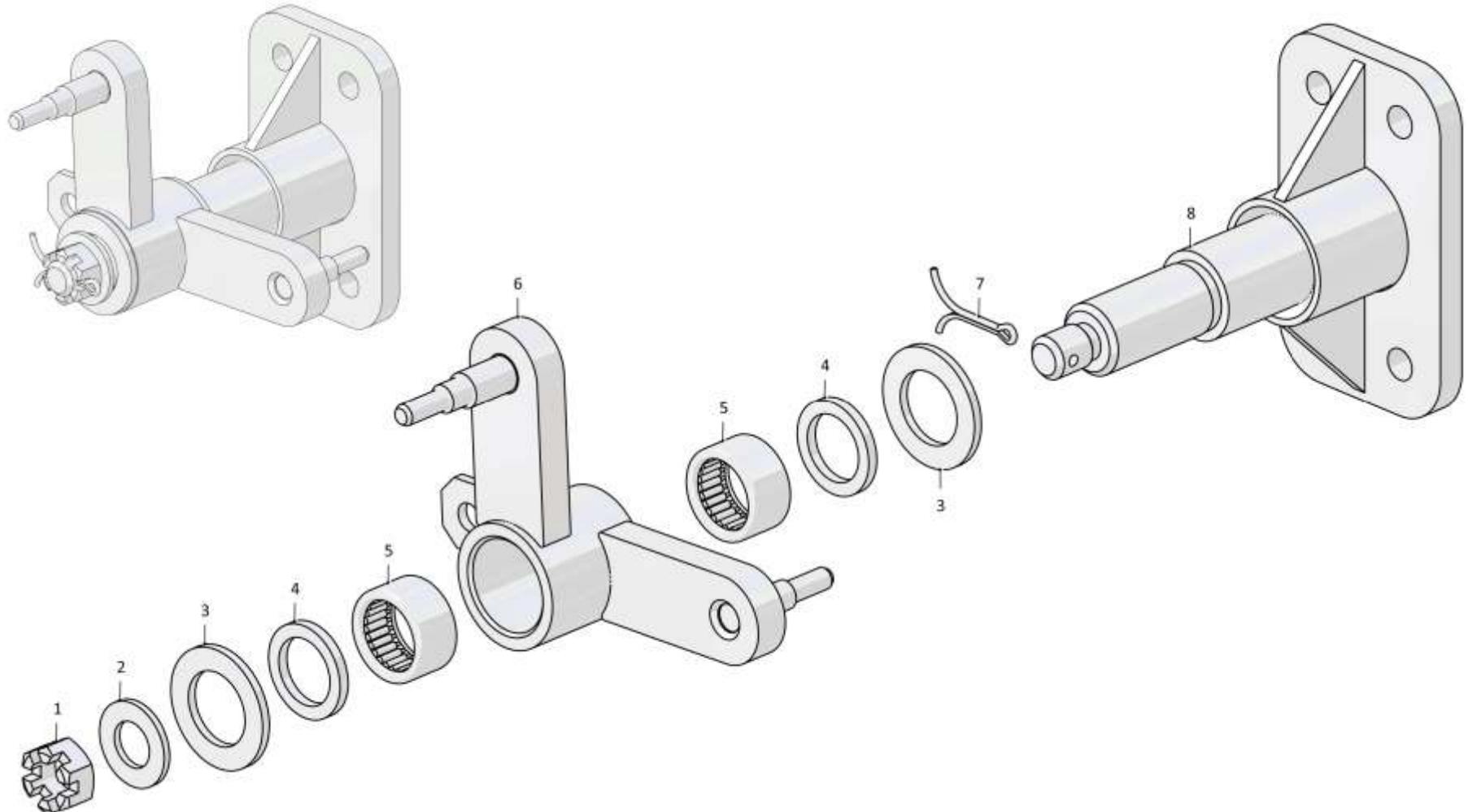
Рис./Fig. 6.21Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	3501-13-215-01СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
	3501-13-215-01-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
1	300230	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 5935-73	1
1	300230-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 5935-73	1
2		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	1
2		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	1
3	310330	Шайба А 20.02.019 ГОСТ 10450-78	Washer A 20.02.019 GOST 10450-78	2
3	310330-20	Шайба А 20.02.0121прп."Щит" ГОСТ 10450-78	Washer A 20.02.0121прп."Щит" GOST 10450-78	2
4	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17РСФСР35-7755-84	2
5		Подшипник СК 202614Е1С17 ГОСТ 4060-78	Bearing СК 202614Е1С17 GOST 4060-78	2
6	2001-13-59СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
6	2001-13-59-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
7		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x25.019 GOST 397-79	1
8	3501-13-203-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
8	3501-13-203-01-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1

3501-13-215-01СБ Мостик / 3501-13-215-01SB Bridge

3501-13-215-01СБ Мостик / 3501-13-215-01SB Bridge

6-173



3501-13-215-01СБ Мостик / 3501-13-215-01SB Bridge

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.21 Sheet 1 of 1

6-174

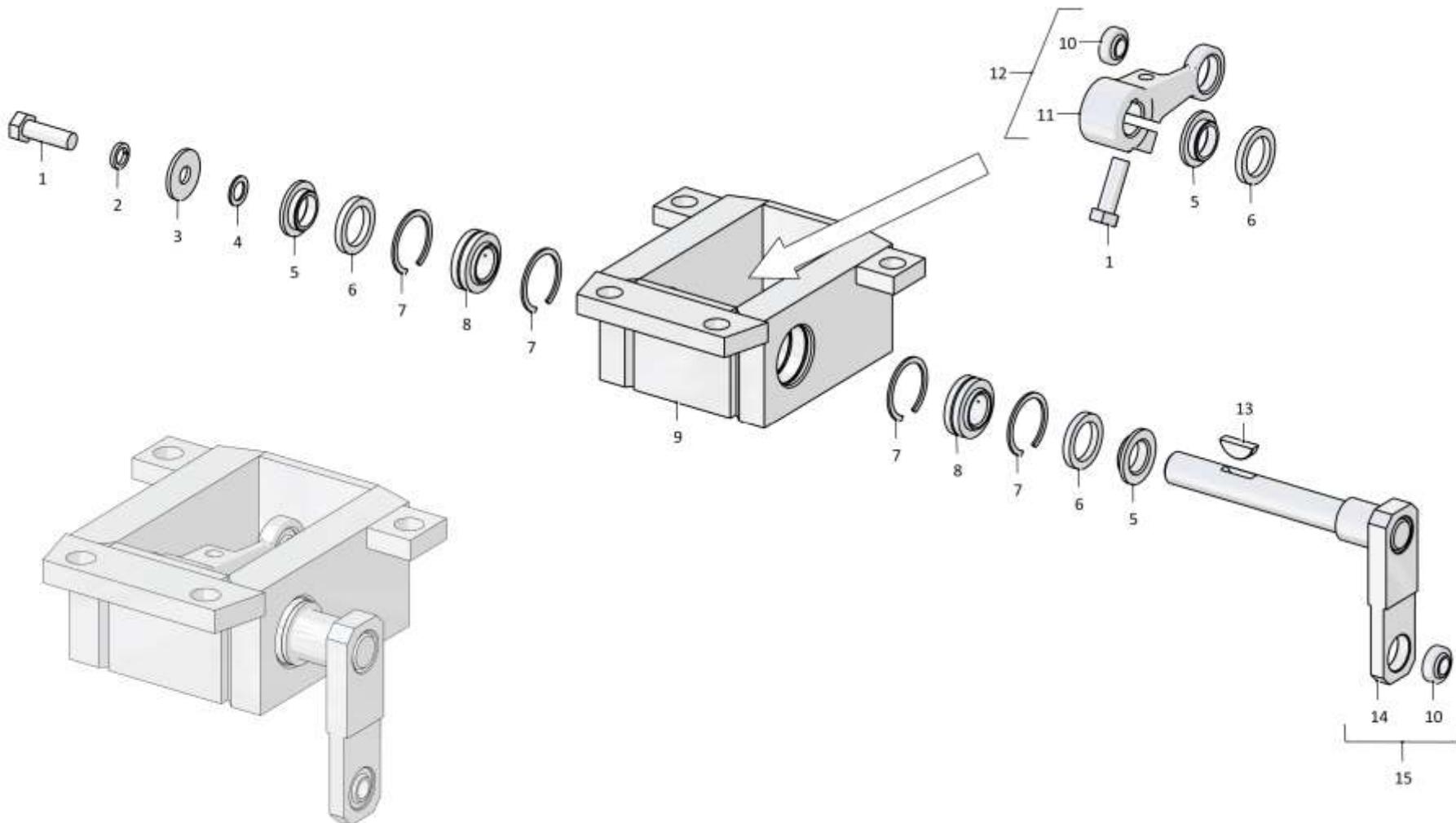
6.22
0901-13-121СБ Мостик
0901-13-121SB Bridge
Рис./Fig. 6.22Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-13-121СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
	0901-13-121-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
1		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	2
1		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	2
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	1
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	1
3		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	1
3		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	1
4	2501-13-170	Шайба	Washer	1
5	2501-13-137	Втулка	Bushing	3
5	2501-13-137-20	Втулка	Bushing	3
6	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17PCФCP35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17PCФCP35-7755-84	3
7	580272	Кольцо С28 ГОСТ 13941-86	Ring C28 GOST 13941-86	4
8	464911000010	Подшипник ШП 15 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ShP 15 TU 4649-020-05808824-2005	2
9	0901-13-120СБ(SB)	Корпус	Housing	1
9	0901-13-120-20СБ(SB)	Корпус	Housing	1
10	464911000009	Подшипник ШП8 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШП8 TU 4649-020-05808824-2005	1
11	2501-13-129	Рычаг	Lever	1
11	2501-13-129-20	Рычаг	Lever	1
12	2501-13-182СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
12	2501-13-182-20СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
13	340350	Шпонка 5x7,5 ГОСТ 24071-97	Dowel 5x7,5 GOST 24071-97	1
14	3501-13-228СП	Валик	Roller	1
14	3501-13-228-01СП	Валик	Roller	1
15	3501-13-229СБ(SB)	Валик	Roller	1
15	3501-13-229-20СБ(SB)	Валик	Roller	1

0901-13-121СБ Мостик / 0901-13-121SB Bridge

0901-13-121СБ Мостик / 0901-13-121SB Bridge

6-175



0901-13-121СБ Мостик / 0901-13-121SB Bridge

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.22 Sheet 1 of 1

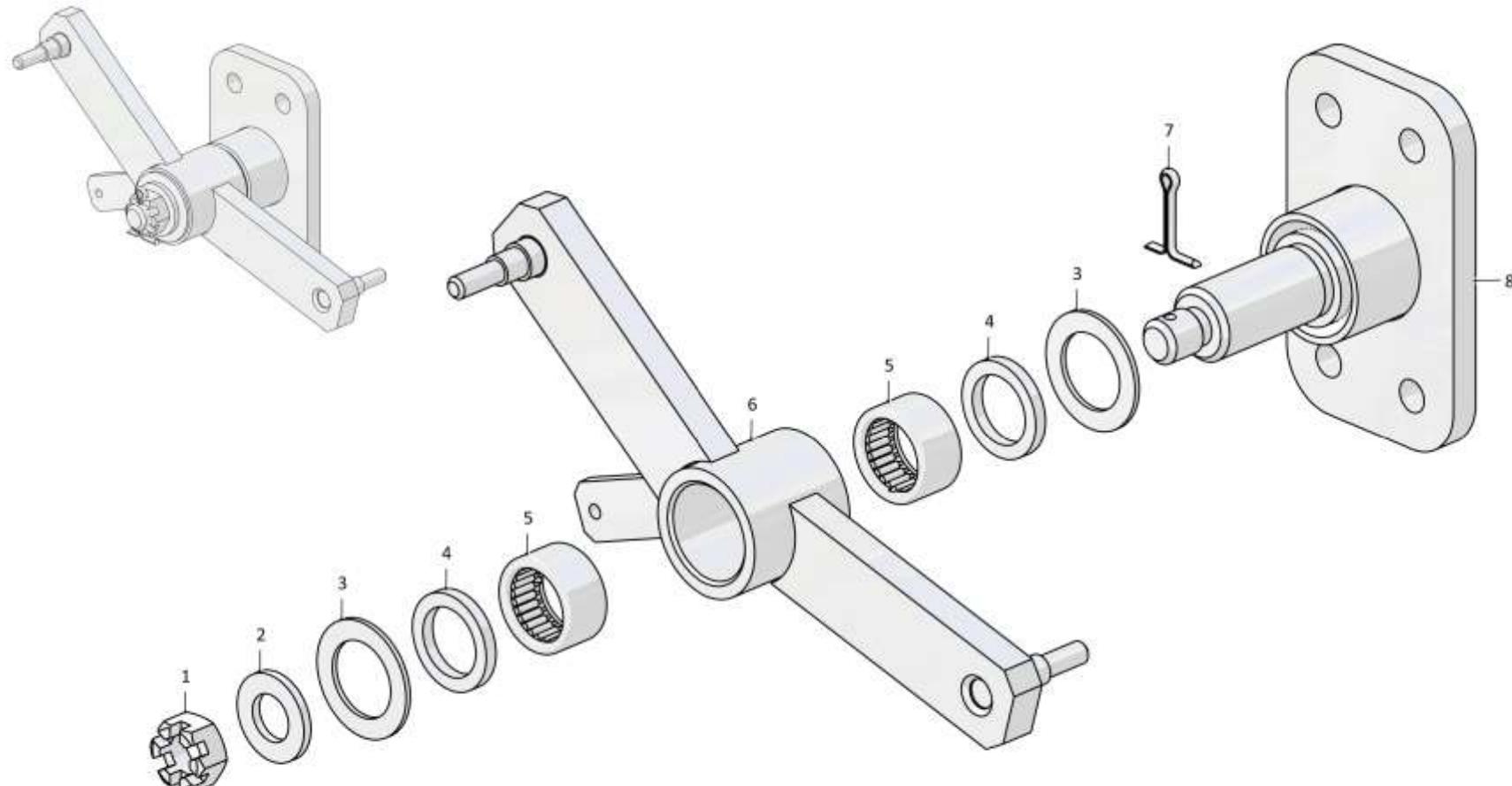
6-176

6.23
3501-13-202СБ Мостик
3501-13-202SB Bridge
Рис./Fig. 6.23Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**3501-13-202СБ Мостик / 3501-13-202SB Bridge**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	3501-13-202СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
	3501-13-202-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
1	300230	Гайка M12x1,25-6H.04.019 ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 GOST 5935-73	1
1	300230-20	Гайка M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" ГОСТ 5935-73	Nut M12x1,25-6H.04.019 прп."Щит" GOST 5935-73	1
2		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	1
2		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	1
3	315318	Шайба	Washer	2
3	315318-20	Шайба	Washer	2
4	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17PCFCP35-7755-84	2
5		Подшипник СК 202614Е1С17 ГОСТ 4060-78	Bearing СК 202614Е1С17 GOST 4060-78	2
6	3501-13-201СБ(SB)	Мостик	Bridge	1
7		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x25.019 GOST 397-79	1
8	3501-13-203СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
8	3501-13-203-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1

3501-13-202СБ Мостик / 3501-13-202SB Bridge

6-177



3501-13-202СБ Мостик / 3501-13-202SB Bridge

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.23 Sheet 1 of 1

6-178

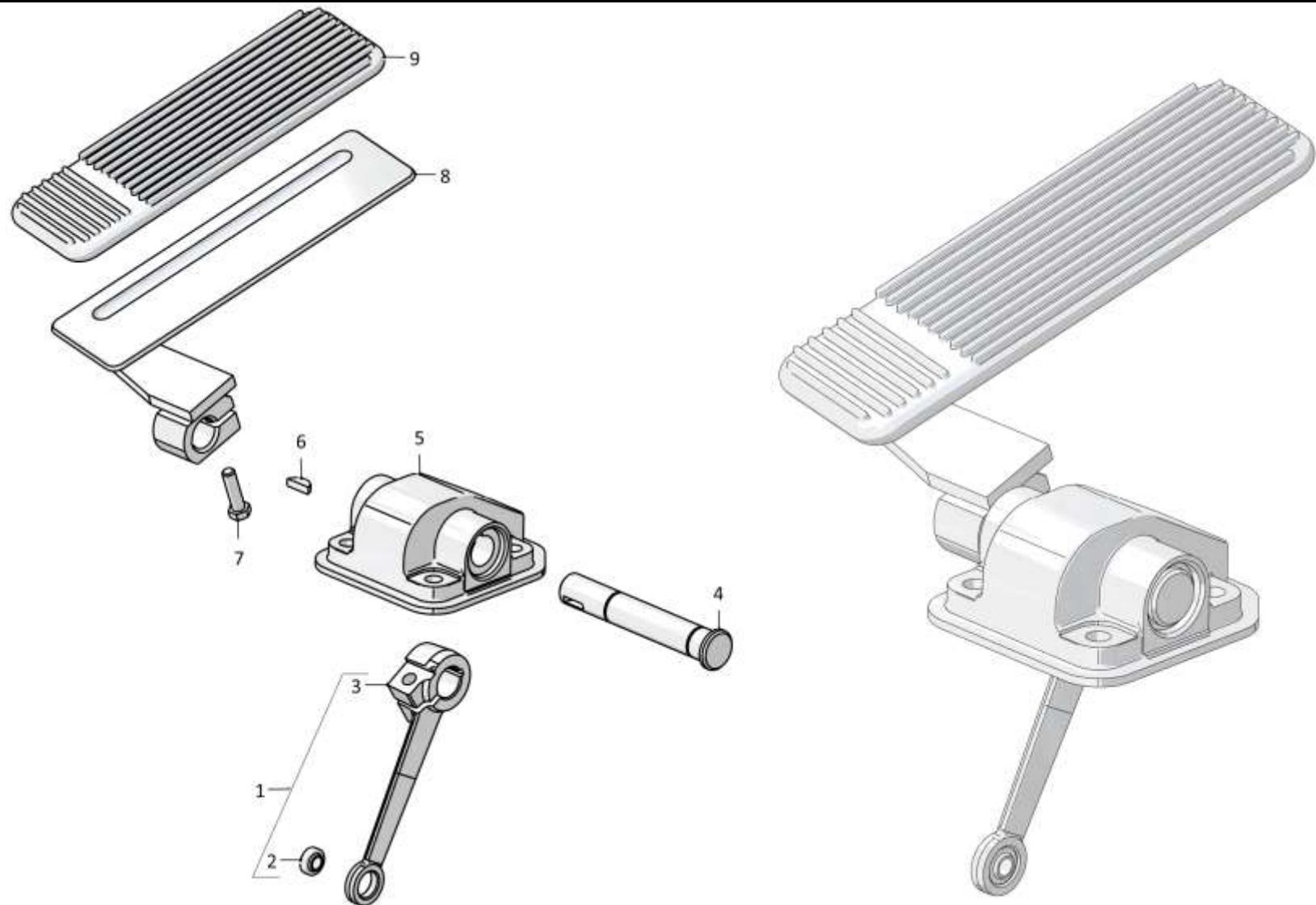
6.24
3501-13-255СБ Педаль
3501-13-255SB Pedal
Рис./Fig. 6.24Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	3501-13-255СБ(SB)	Педаль	Pedal	x
	3501-13-255-20СБ(SB)	Педаль	Pedal	x
1	3501-13-158СБ(SB)	Рычаг	Lever	1 1
2		Подшипник ШП8-ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШП8-ТУ 4649-020-05808824-2005	1 1
3	2501-13-290	Рычаг	Lever	1 1
4	3501-13-173	Валик	Roller	1 1
5	2501-13-312СБ(SB)	Корпус	Housing	1 1
6	340350	Шпонка 5x7,5 ГОСТ 24071-97	Dowel 5x7,5 GOST 24071-97	2 2
7	01000280341000	Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
7	01000280341200	Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2
8	3501-13-254СБ(SB)	Педаль	Pedal	1
8	3501-13-254-20СБ(SB)	Педаль	Pedal	1
9	700-40-4200	Накладка педали	Pedal pad	1 1

3501-13-255СБ Педаль / 3501-13-255SB Pedal

3501-13-255СБ Педаль / 3501-13-255SB Pedal

6-179



3501-13-255СБ Педаль / 3501-13-255SB Pedal

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.24 Sheet 1 of 1

6-180

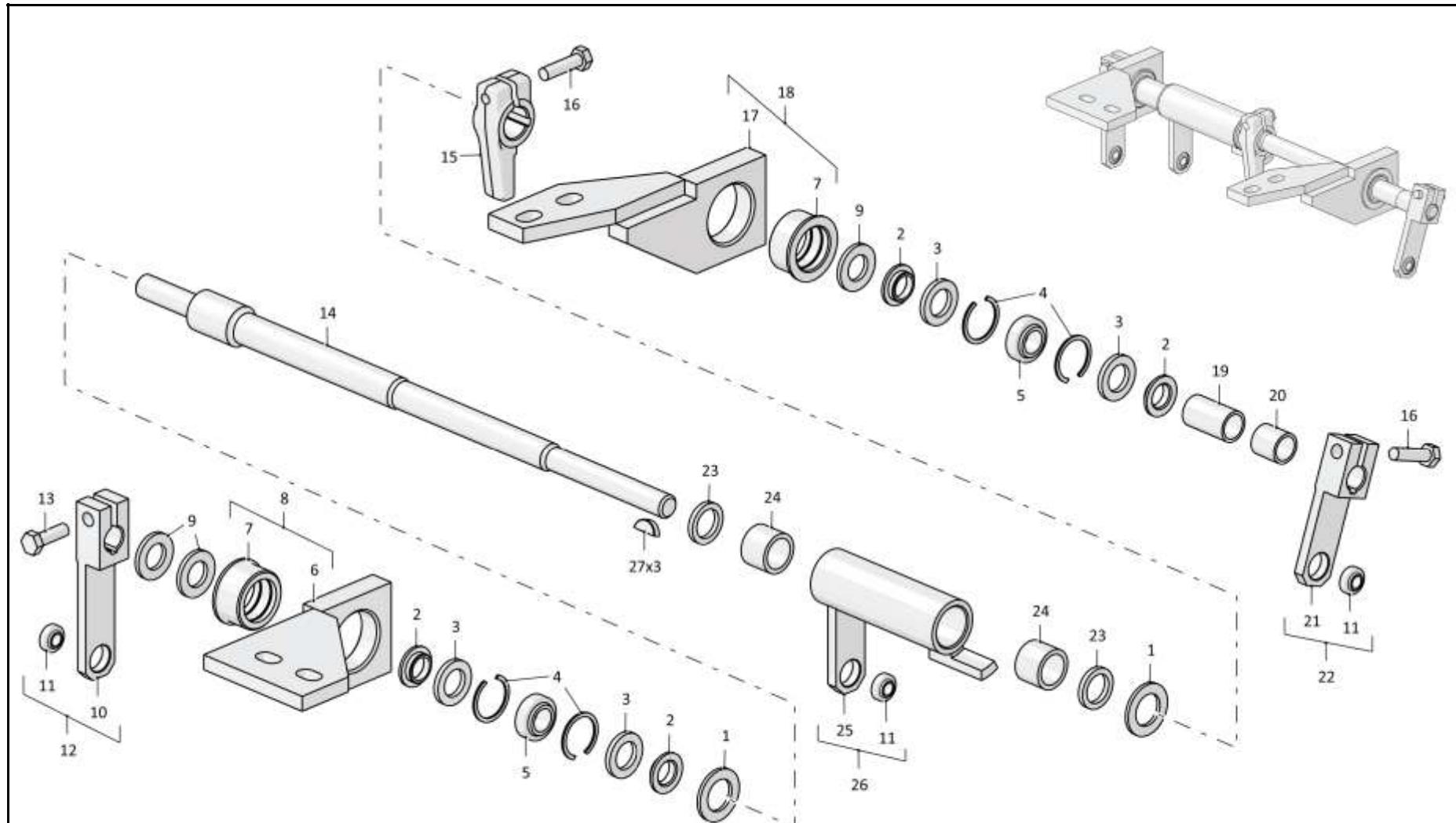
6.25
0901-13-130СБ Мостик
0901-13-130SB Bridge
Рис./Fig. 6.25Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-13-130СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
	0901-13-130-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
1	310330	Шайба А 20.02.019 ГОСТ 10450-78 (наибольшее количество)	Washer A 20.02.019 GOST 10450-78 (largest number)	4
1	310330-20	Шайба А 20.02.0121прп."Щит" ГОСТ 10450-78 (наибольшее количество)	Washer A 20.02.0121прп."Щит" GOST 10450-78 (largest number)	4
2	2501-13-137	Втулка	Bushing	4
2	2501-13-137-20	Втулка	Bushing	4
3	500093-01	Кольцо СП29-18-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП29-18-3,5 TU 17PCFSP35-7755-84	4
4	580272	Кольцо С28 ГОСТ 13941-86	Ring C28 GOST 13941-86	4
5		Подшипник ШП 15 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ShP 15 TU 4649-020-05808824-2005	2
6	1146-13-102СБ(SB)	Опора	Support	1
7	2501-13-205	Втулка (допускается замена на Втулка 2501-13-205-01)	Bushing (replacement to Bushing 2501-13-205-01 is allowed)	1
8	1146-13-103СБ(SB)	Опора	Support	1
9		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	2
9		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	2
10	404-13-8502	Рычаг	Lever	1
10	404-13-8502-20	Рычаг	Lever	1
11	464911000004	Подшипник ШП8 - ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШП8 - TU 4649-020-05808824-2005	1
12	404-13-181-02СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
12	404-13-181-02-20СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
13		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	1
13		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	1

0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

6-181



0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.25 Sheet 1 of 2

6-182

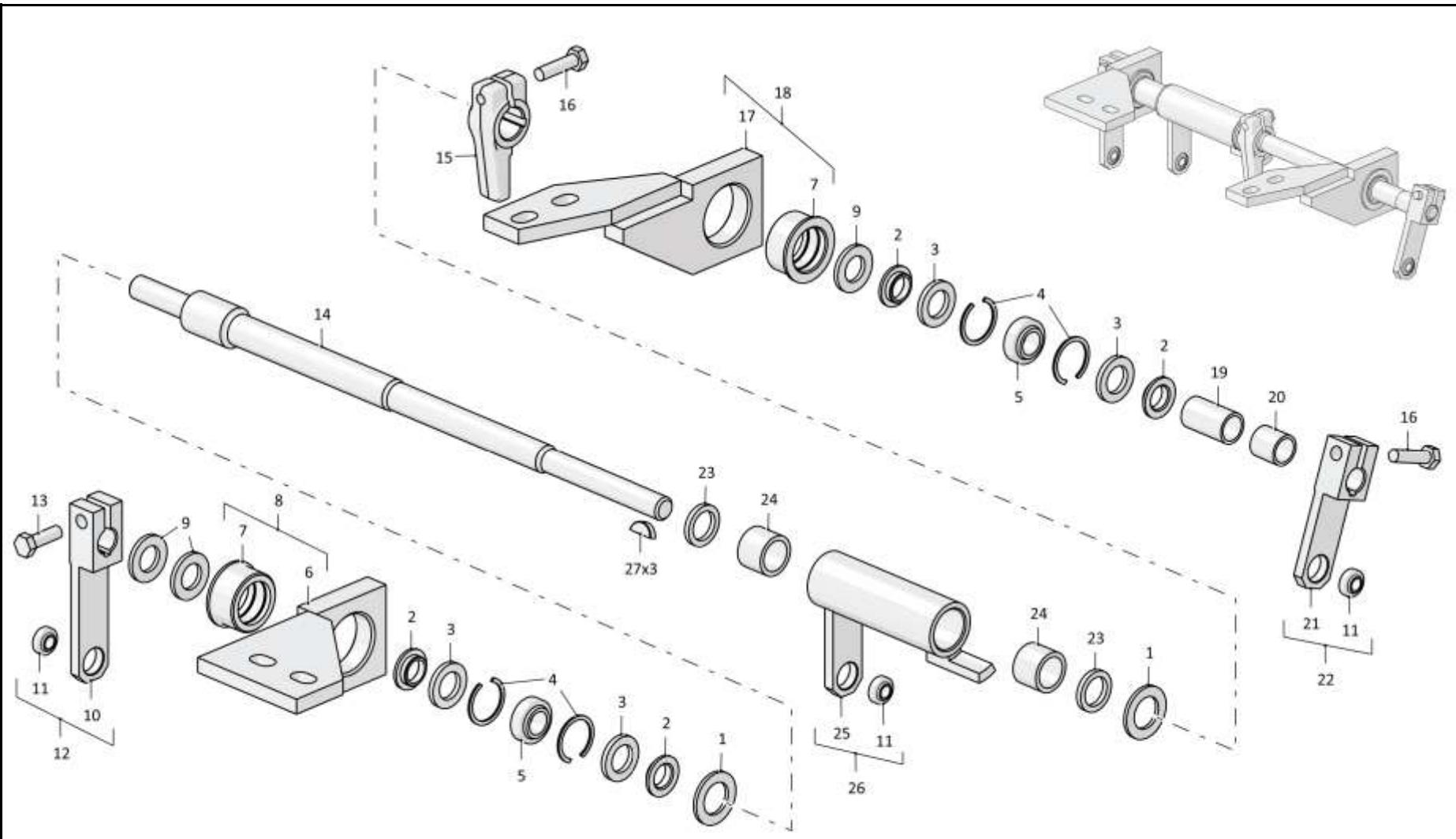
6.25
0901-13-130СБ Мостик
0901-13-130SB Bridge
Рис./Fig. 6.25Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
14	2001-13-40-04	Валик	Roller	1
14	2001-13-40-04-20	Валик	Roller	1
15	2501-13-181	Рычаг	Lever	1
15	2501-13-181-20	Рычаг	Lever	1
16		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	2
16		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	2
17	1146-13-104СБ(SB)	Опора	Support	1
18	1146-13-105СБ(SB)	Опора	Support	1
19	2501-13-194-02	Проставка	Spacer	1
19	2501-13-194-02-20	Проставка	Spacer	1
20	2501-13-194-05	Проставка	Spacer	1
20	2501-13-194-05-20	Проставка	Spacer	1
21	404-13-85	Рычаг	Lever	1
21	404-13-85-20	Рычаг	Lever	1
22	404-13-181СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
22	404-13-181-20СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
23	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17PCFCSR35-7755-84	2
24		Подшипник 942/20 ГОСТ 4060-78	Bearing 942/20 GOST 4060-78	2
25	3501-13-154СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
26	3501-13-155СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
27	340350	Шпонка 5x7,5 ГОСТ 24071-97	Dowel 5x7,5 GOST 24071-97	3

0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

6-183



0901-13-130СБ Мостик / 0901-13-130SB Bridge

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.25 Sheet 2 of 2

6-184

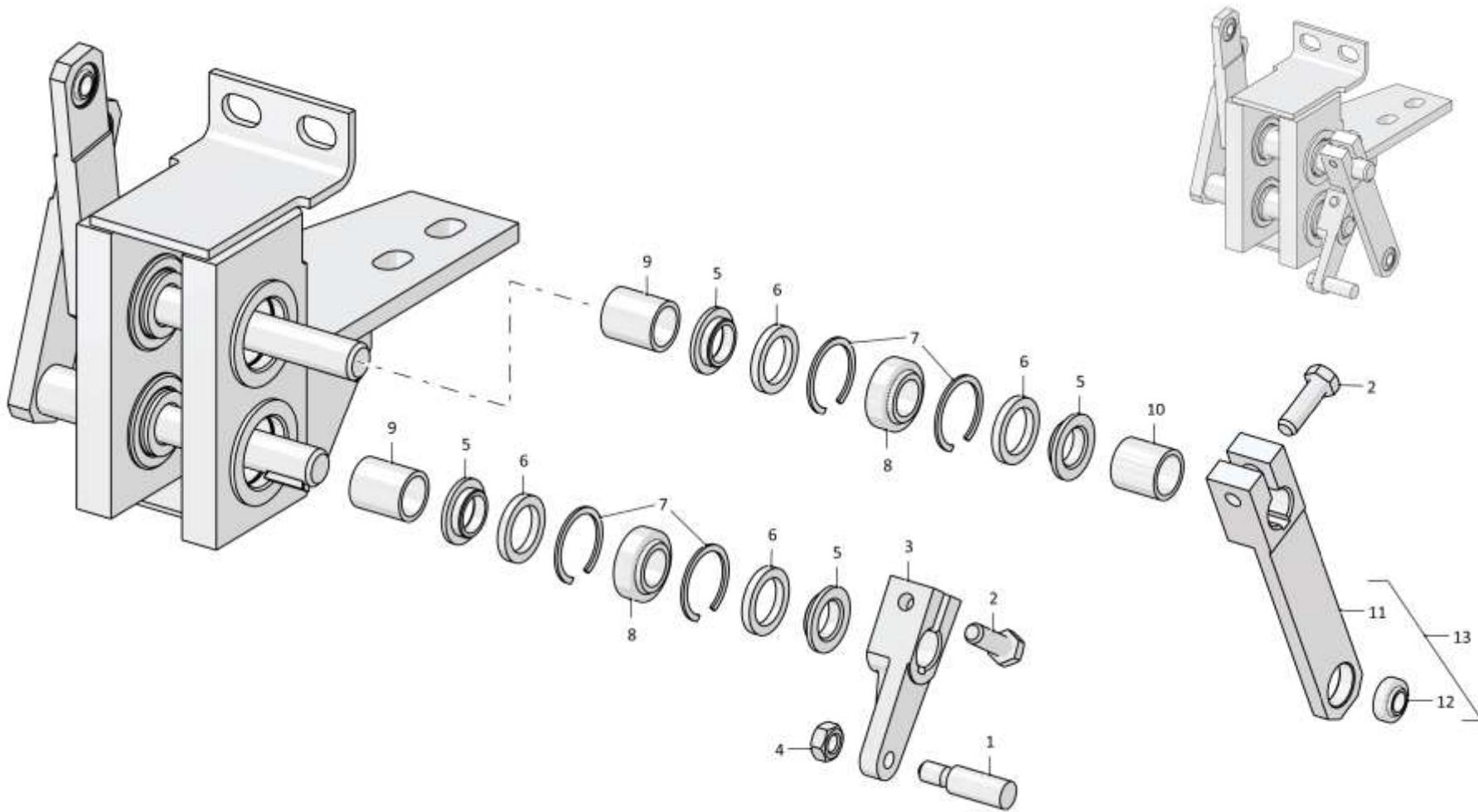
6.26
0901-13-201СБ Мостик
0901-13-201SB Bridge
Рис./Fig. 6.26Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0902-13-201СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
	0902-13-201-20СБ(SB)	Мостик	Bridge	x
1	3502-13-22	Палец	Pin	1 1
2		Болт M8-6gx25.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.019 GOST 7796-70	2
2		Болт M8-6gx25.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.68.029 GOST 7796-70	2
3	1102-13-10-01	Рычаг	Lever	1 1
4		Гайка M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	1
4		Гайка M8-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	1
5	2501-13-137	Втулка	Bushing	8
5	2501-13-137-20	Втулка	Bushing	8
6	500093	Кольцо СП26,5-19-3,5 ТУ 17РСФСР35-7755-84	Ring СП26,5-19-3,5 TU 17PCFCP35-7755-84	8 8
7	580272	Кольцо С28 ГОСТ 13941-86	Ring C28 GOST 13941-86	8 8
8		Подшипник ШП 15 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ShP 15 TU 4649-020-05808824-2005	4 4
9	2501-13-194-04	Проставка	Spacer	2
9	2501-13-194-04-20	Проставка	Spacer	2
10	2501-13-194-05	Проставка	Spacer	1
10	2501-13-194-05-20	Проставка	Spacer	1
11	404-13-85-03	Рычаг	Lever	1
11	404-13-85-03-20	Рычаг	Lever	1
12	464911000004	Подшипник ШП8 - ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШП8 - TU 4649-020-05808824-2005	1 1
13	404-13-181-03СБ(SB)	Рычаг	Lever	1
13	404-13-181-03-20СБ(SB)	Рычаг	Lever	1

0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

6-185



0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.26 Sheet 1 of 2

6-186

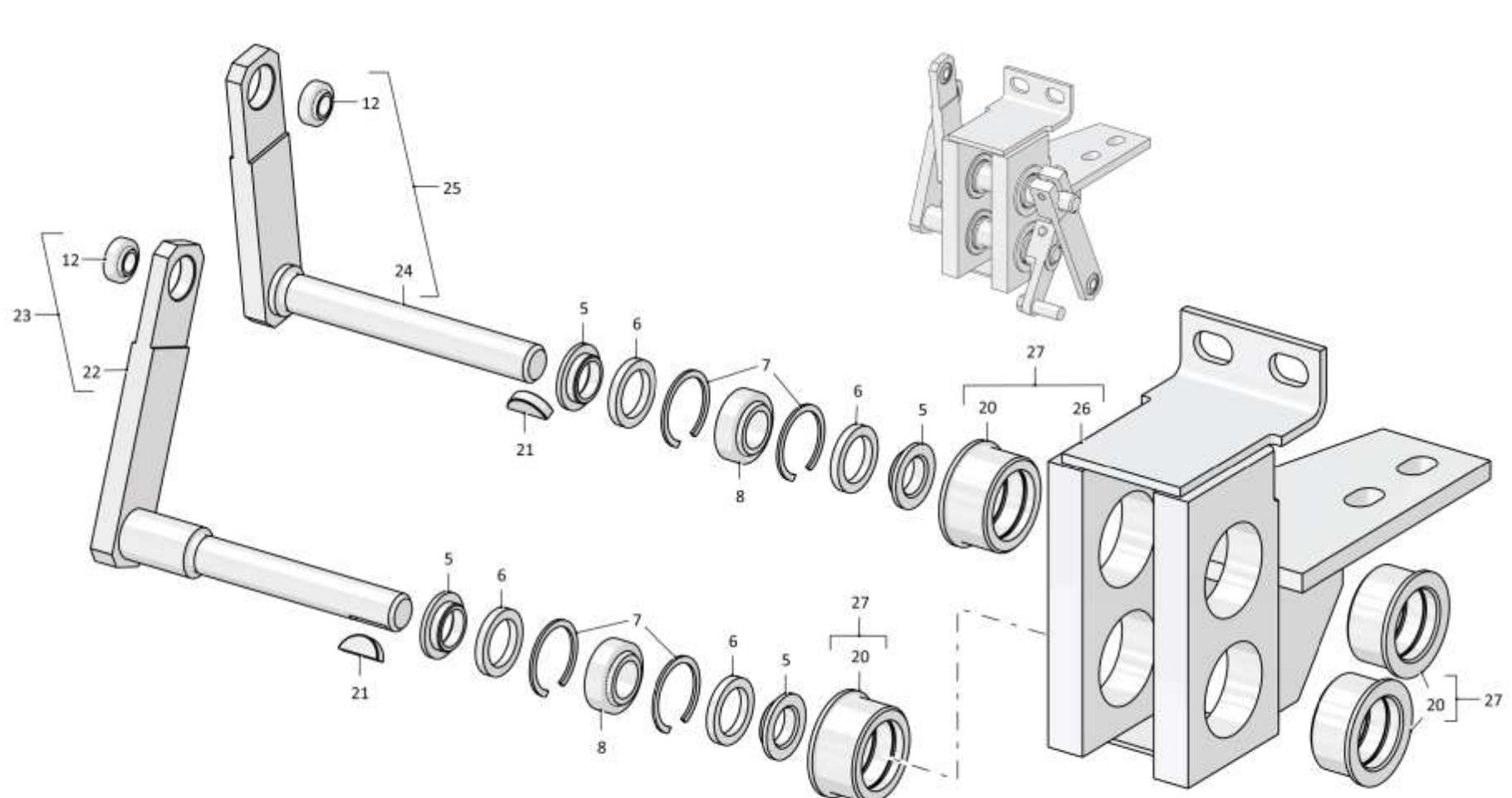
6.26
0901-13-201СБ Мостик
0901-13-201SB Bridge
Рис./Fig. 6.26Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
20	2501-13-205	Втулка (допускается замена на Втулка 2501-13-205-01)	Bushing (replacement to Bushing 2501-13-205-01 is allowed)	4	4
21	340350	Шпонка 5x7,5 ГОСТ 24071-97	Dowel 5x7,5 GOST 24071-97	2	2
22	0902-13-202-01СБ(SB)	Рычаг	Lever	1	
22	0902-13-202-01-20СБ(SB)	Рычаг	Lever		1
23	0902-13-203-01СБ(SB)	Валик	Roller	1	
23	0902-13-203-01-20СБ(SB)	Валик	Roller		1
24	0902-13-202СБ(SB)	Рычаг	Lever	1	
24	0902-13-202-20СБ(SB)	Рычаг	Lever		1
25	0902-13-203СБ(SB)	Валик	Roller	1	
25	0902-13-203-20СБ(SB)	Валик	Roller		1
26	1102-13-102СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1	
26	1102-13-102-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket		1
27	1102-13-103СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1	
27	1102-13-103-20СБ(SB)	Кронштейн	Bracket		1

0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

6-187



0901-13-201СБ Мостик / 0901-13-201SB Bridge

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.26 Sheet 2 of 2

6-188

6.27

2001-13-113-02СБ Тяга
2001-13-113-02SB Tie-rod

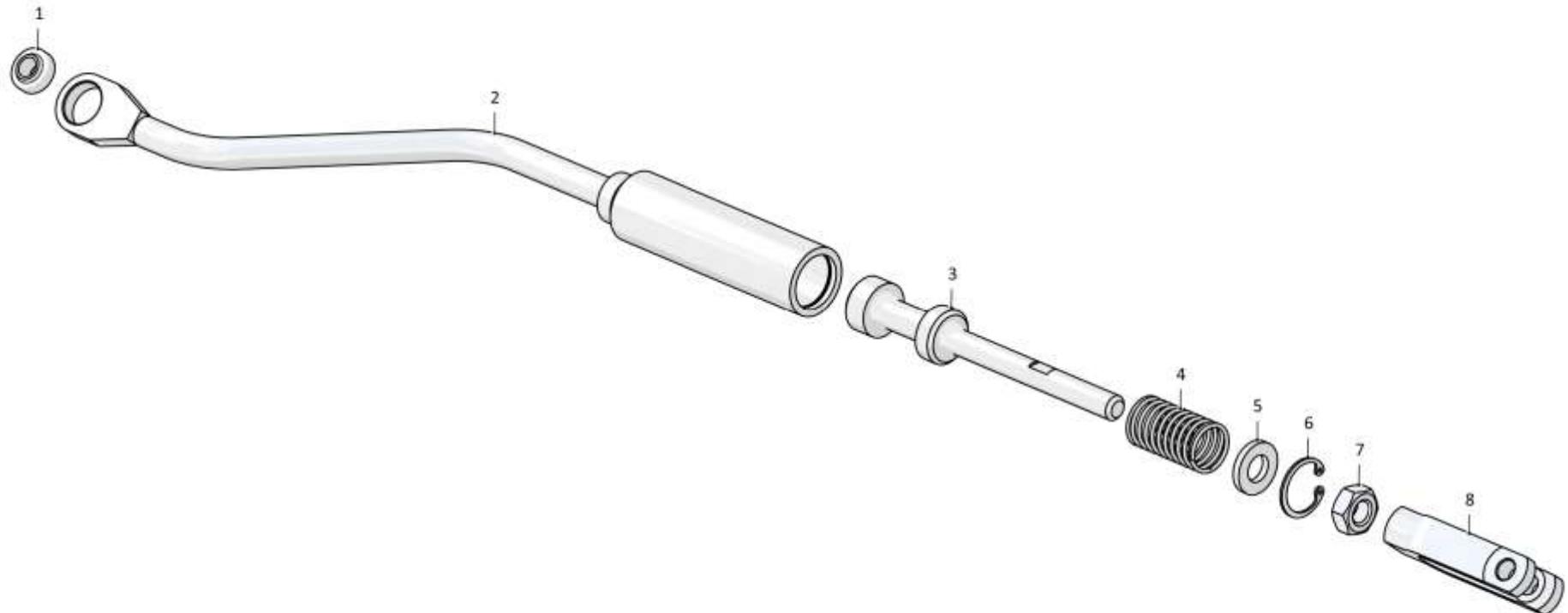
Рис./Fig. 6.27Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	2001-13-113-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	x
	2001-13-113-02-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	x
1		Подшипник ШП 8 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ShP 8 TU 4649-020-05808824-2005	1 1
2	2001-13-114-02СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
2	2001-13-114-02-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
3	2001-13-87	Толкатель	Push rod	1 1
4	385219-05	Пружина	Spring	1 1
5	A37.01.454	Шайба	Washer	1 1
6	580220	Кольцо С22 ГОСТ 13943-86	Ring C22 GOST 13943-86	1 1
7		Гайка М10-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.019 GOST 5915-70	1
7		Гайка М10-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M10-6H.6.029 GOST 5915-70	1
8	2501-13-109-03	Вилка	Plug	1 1

2001-13-113-02СБ Тяга / 2001-13-113-02SB Tie-rod

2001-13-113-02СБ Тяга / 2001-13-113-02SB Tie-rod

6-189



2001-13-113-02СБ Тяга / 2001-13-113-02SB Tie-rod

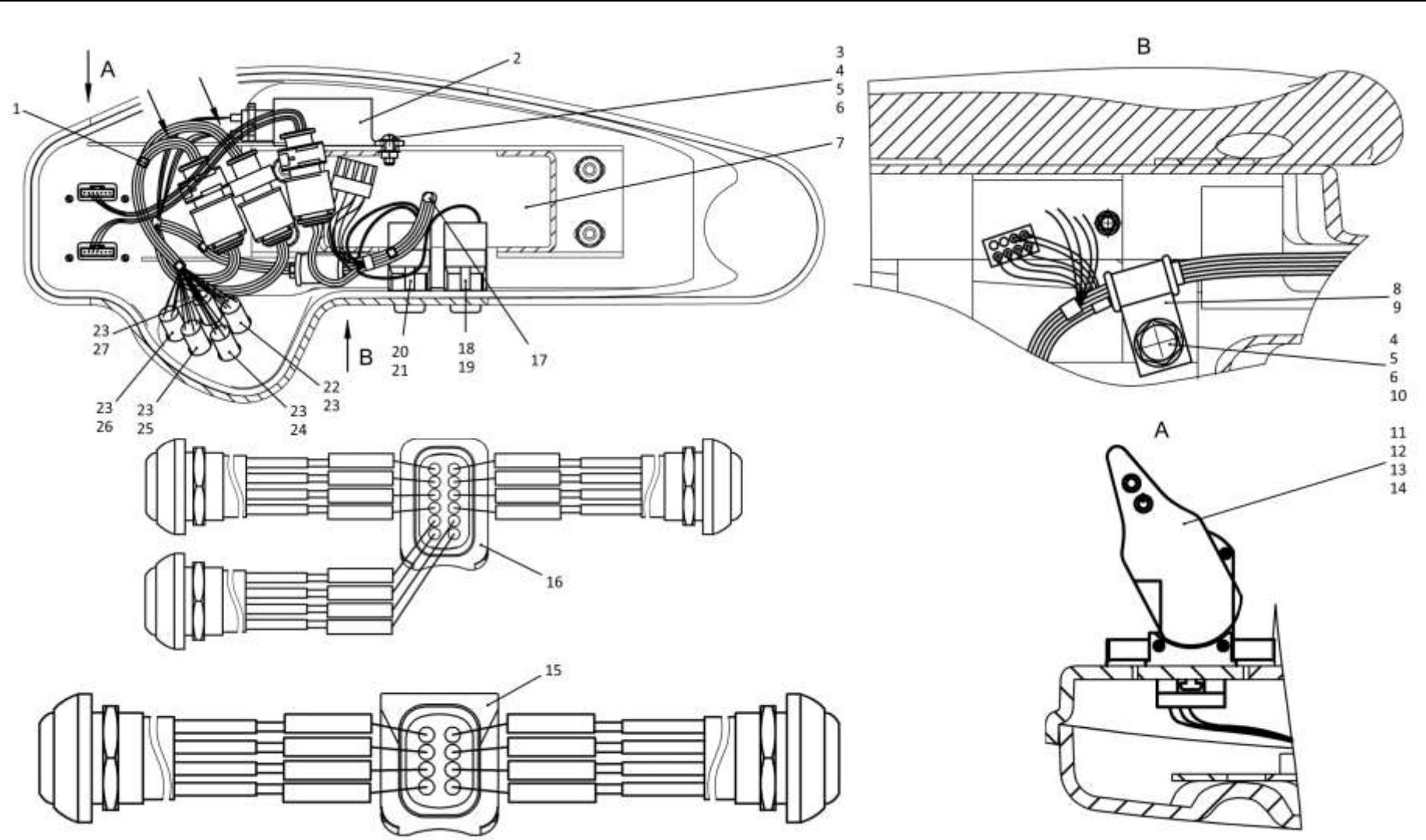
Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.27 Sheet 1 of 1

6-190

6.28
4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel
Рис./Fig. 6.28Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	4006-10-201СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	x
	4006-10-201-20СБ(SB)	Монтаж жгута в пульте управления трактором	Harness mounting In tractor control panel	x
1	45100	Хомут кабельный СТ-2,5x100	Cable clamp ST-2,5x100	15
2		Блок монтажный БМ 02 (Поставляется по контракту)	Assembly unit BM 02 (delivery under the contract)	1
3		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	1
3		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	1
4		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	2
4		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	2
5		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	2
5		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
6	310110	Шайба А.6.01.08 кп.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.019 GOST 11371-78	4
6	310110-20	Шайба А.6.01.08 кп.0121пр."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп.0121пр."Щит" GOST 11371-78	4
7		Пульт управления движением гусеничных тракторов-бульдозеров и крановых трубоукладчиков 4001-10-1ПУ-00 ТУ4001.0001-2007	Track dozer tractors and crane pipelayers movement control panel 4001-10-1PU-00 TU 4001.0001-2007	1
8	700-40-6684-05	Прокладка	Gasket	1
9	700-41-2866	Хомутик	Clip	1
10		Болт М6-6gx16.88.40Х.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	1
10		Болт М6-6gx16.88.40Х.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	1
11		Винт В.М3-6gx10.58.С.016 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.016 GOST 17473-80	8
11		Винт В.М3-6gx10.58.С.026 ГОСТ 17473-80	Screw B.M3-6gx10.58.C.026 GOST 17473-80	8
12		Шайба 3 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 019 GOST 6402-70	8
12		Шайба 3 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 3 65Г 0221 GOST 6402-70	8

4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel



4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel

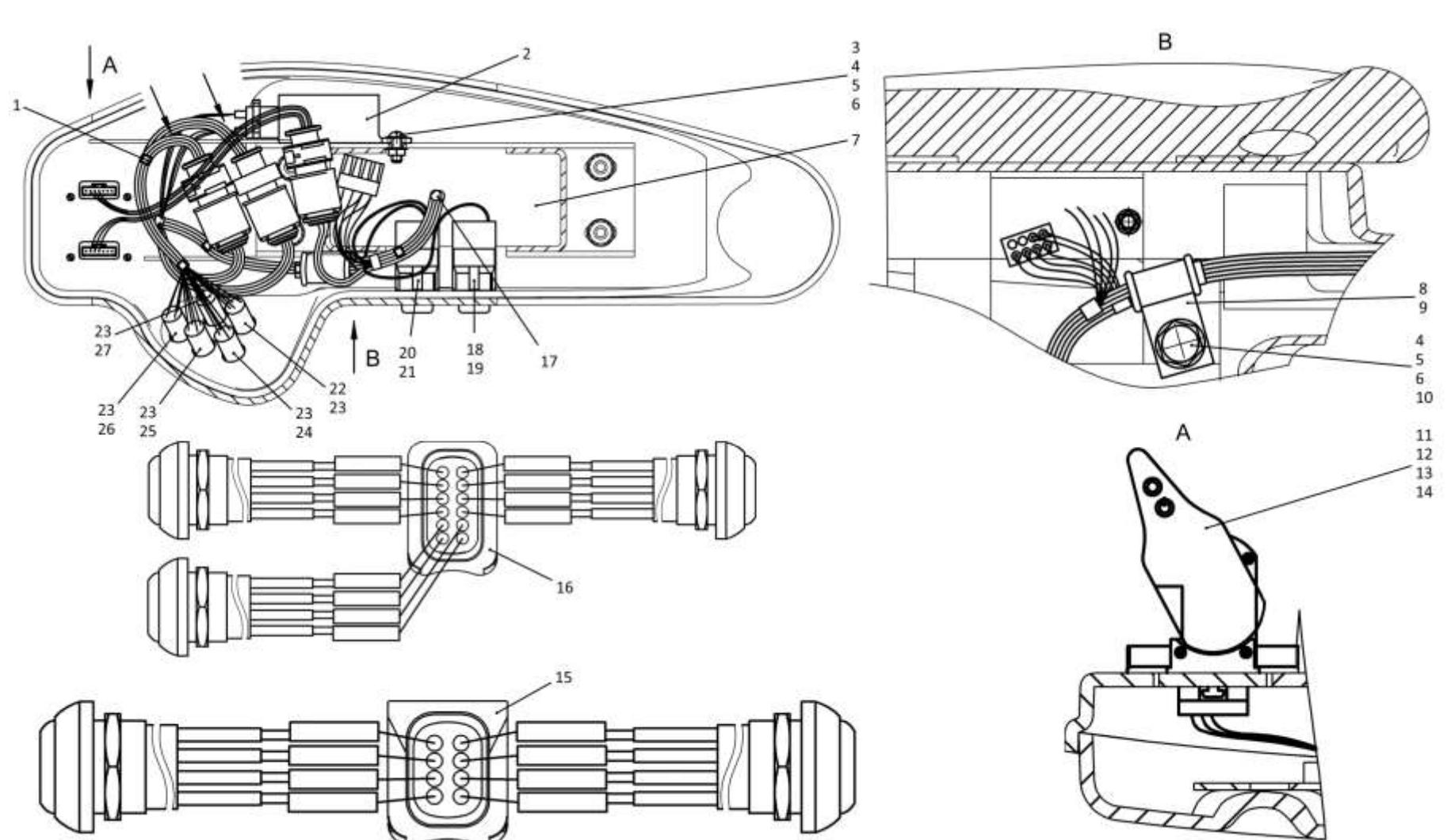
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.28 Sheet 1 of 2

6-192

6.28
4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel
Рис./Fig. 6.28
Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13	310020	Шайба А.3.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.019 GOST 11371-78	8
13	310020-20	Шайба А.3.01.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.3.01.0121прп."Щит" GOST 11371-78	8
14		Джойстик JS-120-0008 (Поставляется по контракту)	Joystick JS-120-0008 (delivery under the contract)	2
15		Колодка штыревая 1-1564512-1	Block the pin 1-1564512-1	1
16		Колодка штыревая 1-1564414-1	Block the pin 1-1564414-1	1
17	1152-10-208СБ(SB)	Жгут пульта управления	Control panel harness	1
17	1152-10-208-20СБ(SB)	Жгут пульта управления	Control panel harness	1
18		Ф5.3709.011-199 переключатель клавишный ПКл.02.87.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ	Ф5.3709.011-199 keyboard switch ПКл.02.87.24.з.о Ф5.3709.011 TU	1
19		Панель правая КДПА.741347.008 (по договору)	Right panel КДПА.741347.008 (under the contract)	1
20		Ф5.3709.011-184 переключатель клавишный ПКл.05.28.24.з.о Ф5.3709.011 ТУ	Ф5.3709.011-184 keyboard switch ПКл.05.28.24.з.о Ф5.3709.011 TU	1
21		Панель левая КДПА.741347.010 (по договору)	Left panel КДПА.741347.010 (under the contract)	1
22		Колпачок U 5125 (Поставляется по контракту)	Cap U 5125 (delivery under the contract)	5
23	4006-10-202-03СБ(SB)	Выключатель кнопочный	Button switch	1
24	4006-10-202-01СБ(SB)	Выключатель кнопочный	Button switch	1
25	4006-10-202-02СБ(SB)	Выключатель кнопочный	Button switch	1
26	4006-10-202СБ(SB)	Выключатель кнопочный	Button switch	1
27	4006-10-202-04СБ(SB)	Выключатель кнопочный	Button switch	1

4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel



4006-10-201СБ Монтаж жгута в пульте управления трактором
4006-10-201SB Harness mounting In tractor control panel

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.28 Sheet 2 of 2

6-194

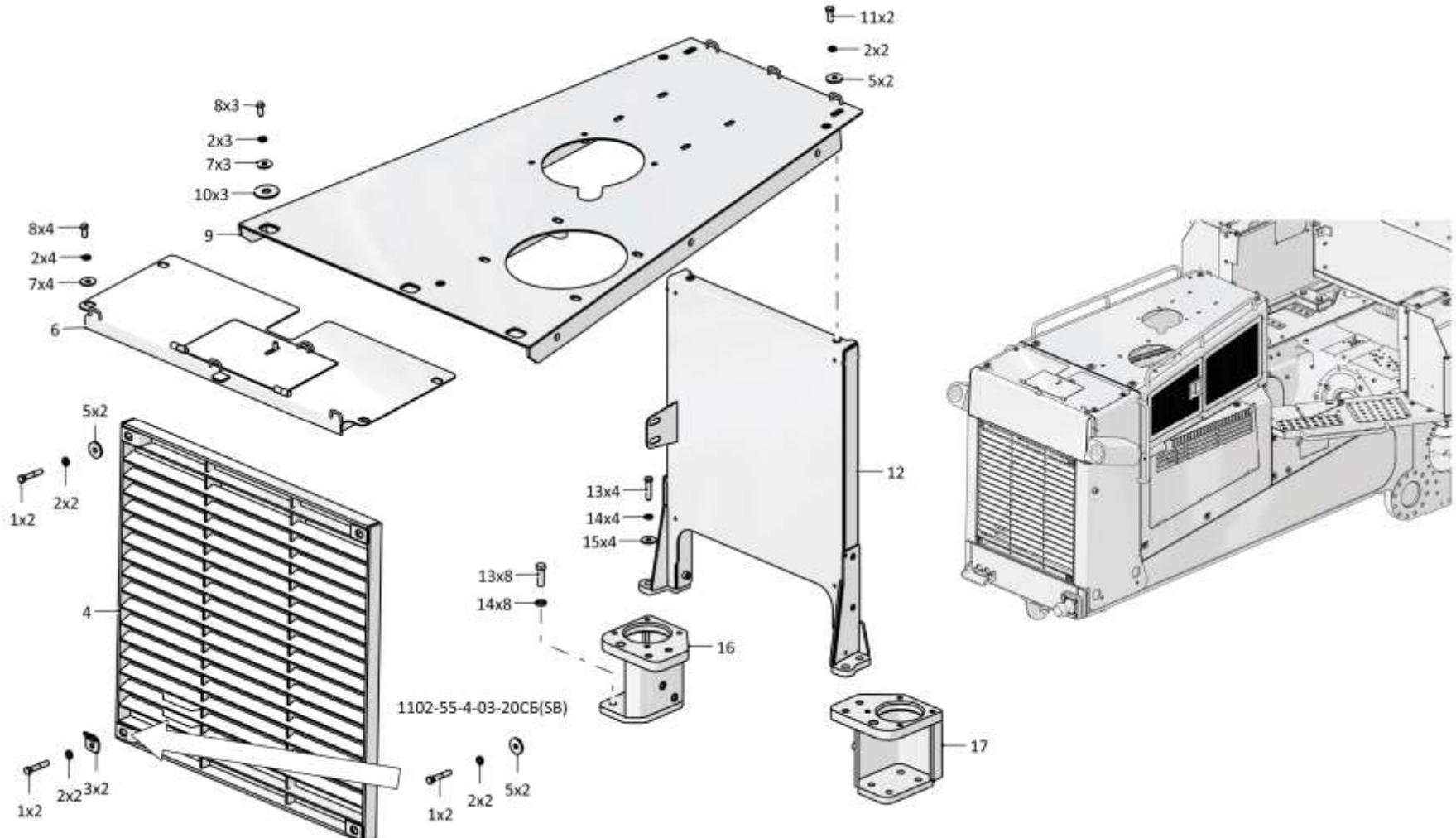
1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
	1102-55-4-03СБ(SB)	Облицовка	Facing	x
	1102-55-4-03-20СБ(SB)	Облицовка	Facing	x
1		Болт M12x1,25-6gx65.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.019 GOST 7795-70	4
1		Болт M12x1,25-6gx65.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx65.58.029 GOST 7795-70	4
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	76
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	76
3	1102-55-156	Опора	Support	10
4	1102-55-78СБ(SB)	Решетка	Grid	1
5	315211	Шайба	Washer	26
5	315211-20	Шайба	Washer	32
6	1102-55-100СБ(SB)	Крышка	Cover	1
6	1102-55-100-20СБ(SB)	Крышка	Cover	1
7		Шайба А 12.02.019 ГОСТ 6958-78 (наибольшее количество)	Washer A 12.02.019 GOST 6958-78 (largest number)	36
7		Шайба А 12.02.0221 ГОСТ 6958-78 (наибольшее количество)	Washer A 12.02.0221 GOST 6958-78 (largest number)	38
8		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	21
8		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	21

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-195



1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 6.29 Sheet 1 of 6

6-196

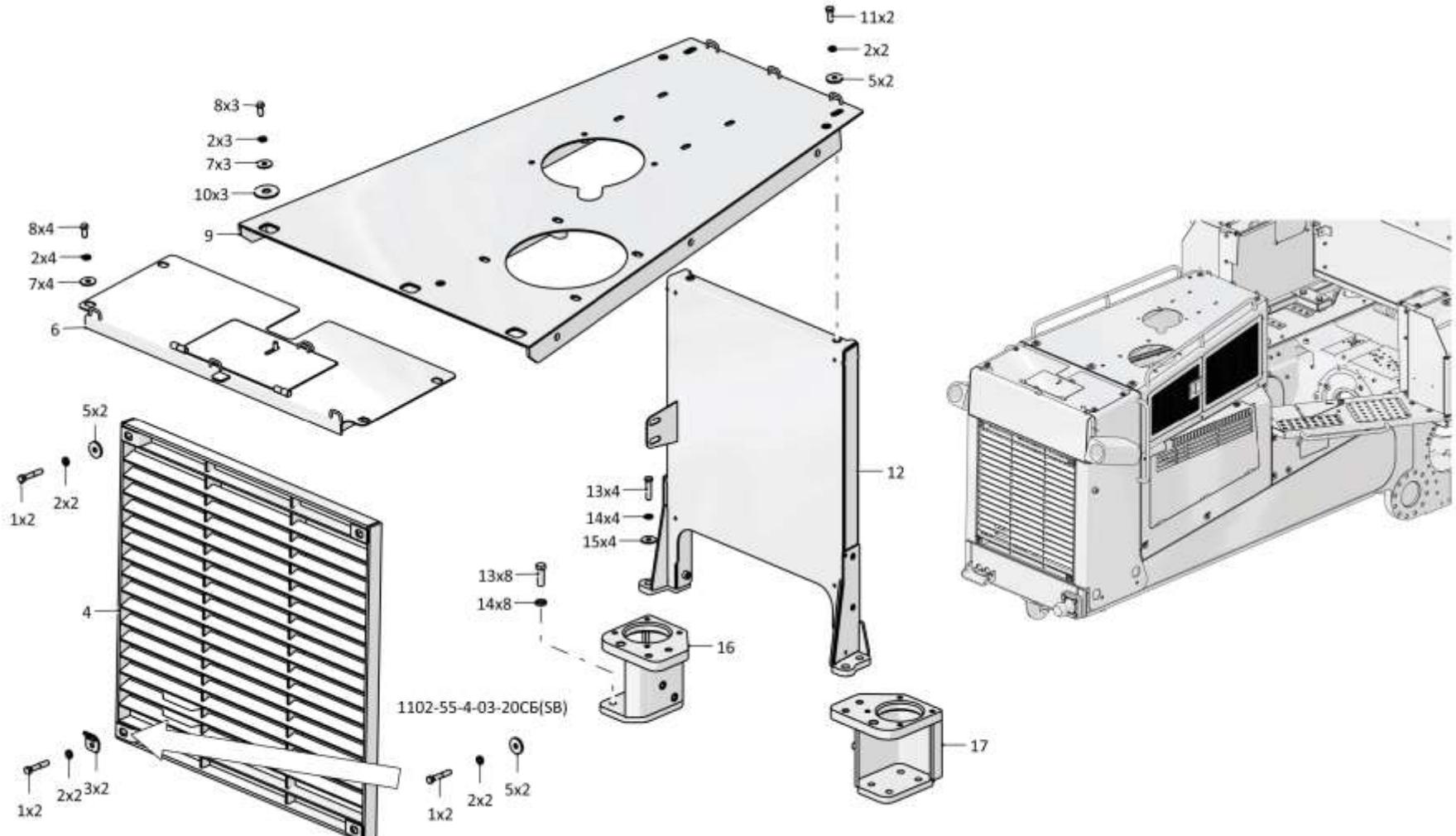
6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9	1102-55-59-03СБ(SB)	Капот	Hood	1
10		Шайба А 20.04.20.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 20.04.20.019 GOST 6958-78	3
10		Шайба А 20.04.20.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 20.04.20.0221 GOST 6958-78	3
11	280342	Болт М12x1,25 - 6gx30.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25 - 6gx30.109.40X.019 GOST 7796-70	25
11	280342-20	Болт М12x1,25 - 6gx30.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25 - 6gx30.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	25
12	1102-55-69-01СБ(SB)	Стойка	Strut	1
13		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	12
13		Болт М16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	12
14		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
14		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
15		Шайба А.16.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.019 GOST 11371-78	4
15		Шайба А.16.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.16.02.0221 GOST 11371-78	4
16	1102-55-62-01СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
17	1102-55-62СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-197



1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 6.29 Sheet 2 of 6

6-198

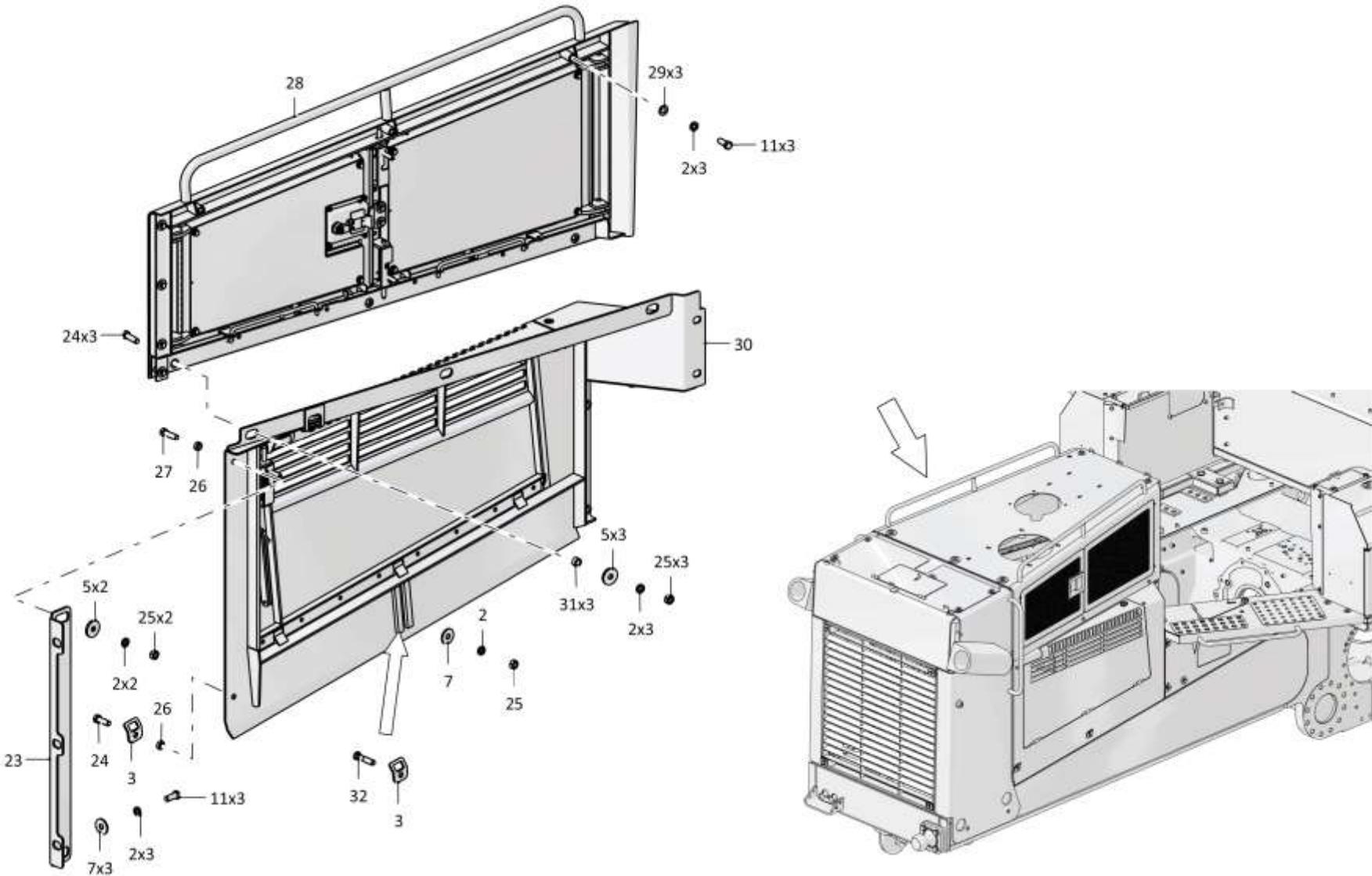
1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
23	1102-55-296	Уголок	Angle bar	2
24		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	6
24		Болт M12x1,25-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	4
25		Гайка M12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.019 GOST 5915-70	12
25		Гайка M12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.10.20Г2Р.029 GOST 5915-70	12
26	2001-55-355	Втулка	Bushing	4
26	2001-55-355-20	Втулка	Bushing	4
27		Болт M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
27		Болт M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx35.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
28	1102-55-101-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
28	1102-55-101-01-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
29		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	12
29		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	12
30	1102-55-102-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
30	1102-55-102-01-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
31	2001-55-356-01	Втулка	Bushing	6
31	2001-55-356-01-20	Втулка	Bushing	6
32		Болт M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx45.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
32		Болт M12x1,25-6gx50.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx50.88.019 GOST 7796-70	2

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-199



1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 6.29 Sheet 3 of 6

6-200

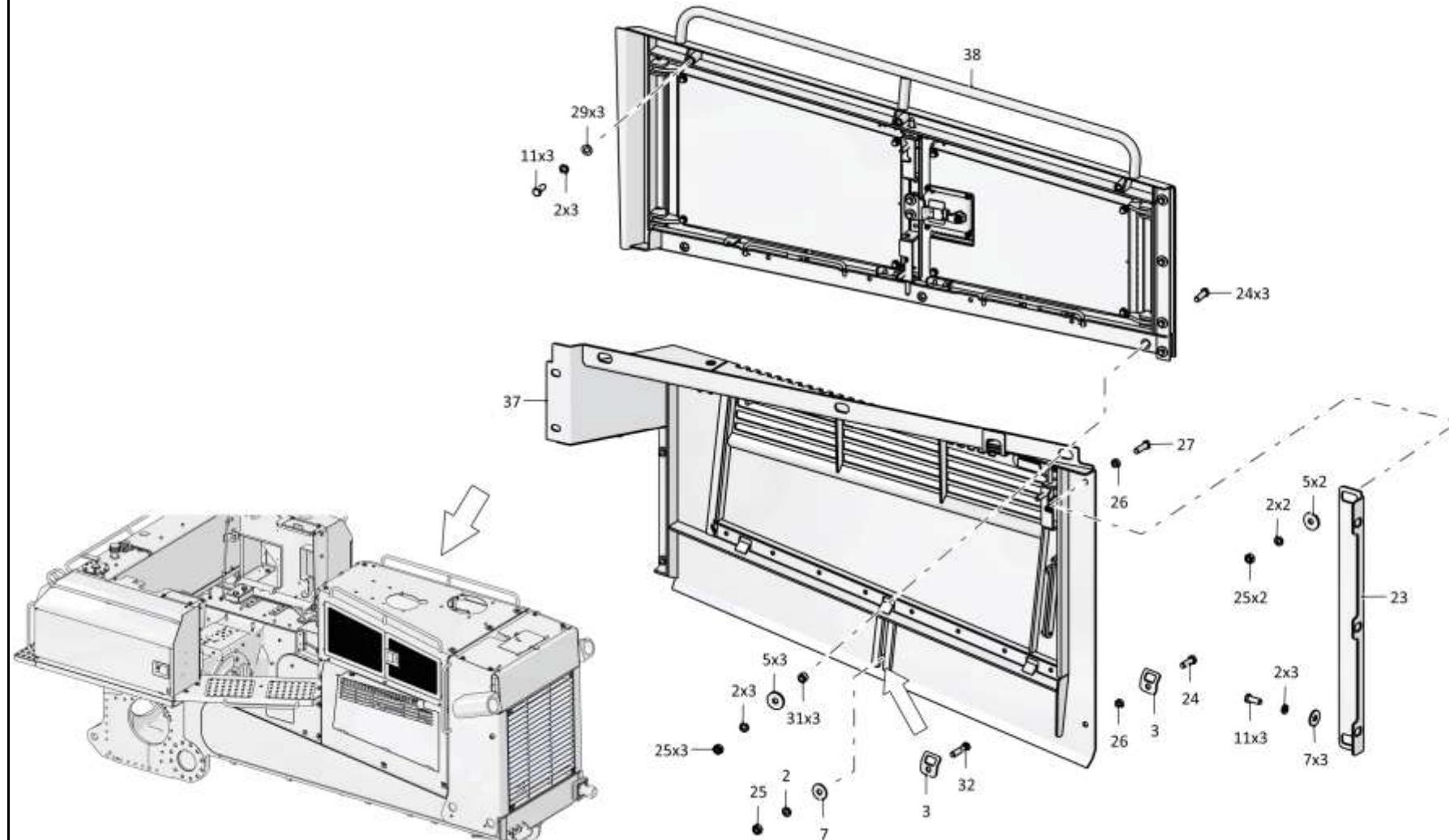
1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	T
37	1102-55-102СБ(SB)	Боковина	Side frame	1	
37	1102-55-102-20СБ(SB)	Боковина	Side frame		1
38	1102-55-101СБ(SB)	Боковина	Side frame	1	
38	1102-55-101-20СБ(SB)	Боковина	Side frame		1

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-201



1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 6.29 Sheet 4 of 6

6-202

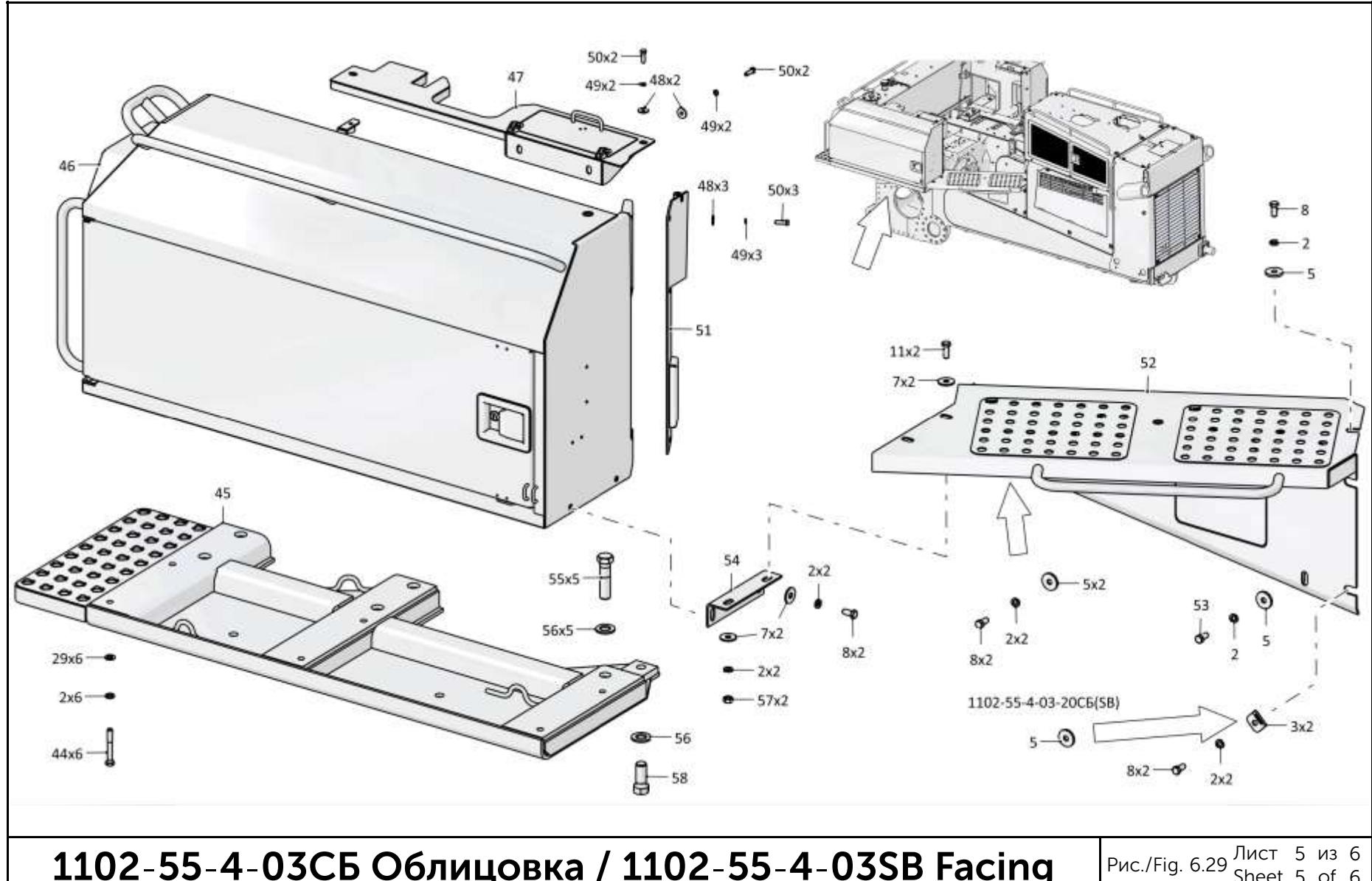
1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
44		Болт M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	6
44		Болт M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	6
45	0902-55-16СБ(SB)	Крыло	Wing	1
46	1102-55-106-01СБ(SB)	Контейнер	Container	1
46	1102-55-106-01-20СБ(SB)	Контейнер	Container	1
47	1102-55-79СБ(SB)	Крышка	Cover	1
48		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	14
48		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	14
49		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	14
49		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	14
50		Болт М8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	14
50		Болт М8-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.029 GOST 7796-70	14
51	1102-55-80СБ(SB)	Щиток	Shield	1
52	1102-55-104СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
52	1102-55-104-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
53		Болт M12-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	2
53		Болт M12-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	2
54	0902-55-157	Уголок	Angle bar	2
55	280840	Болт M24x2-6gx90.109.40Х.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40Х.019 GOST 7795-70	8
55	280840-20	Болт M24x2-6gx90.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40Х.019 прп."Щит" GOST 7795-70	8
56		Шайба А.24.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.24.02.019 GOST 11371-78	10
56		Шайба А.24.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.24.02.0221 GOST 11371-78	10
57		Гайка M12x1,25-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.019 GOST 5915-70	4
57		Гайка M12x1,25-6H.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M12x1,25-6H.6.029 GOST 5915-70	4
58	280819	Болт M24x2-6gx55.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M24x2-6gx55.109.40Х.019 GOST 7796-70	2
58	280819-20	Болт M24x2-6gx55.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M24x2-6gx55.109.40Х.019 прп."Щит" GOST 7796-70	2

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-203



6-204

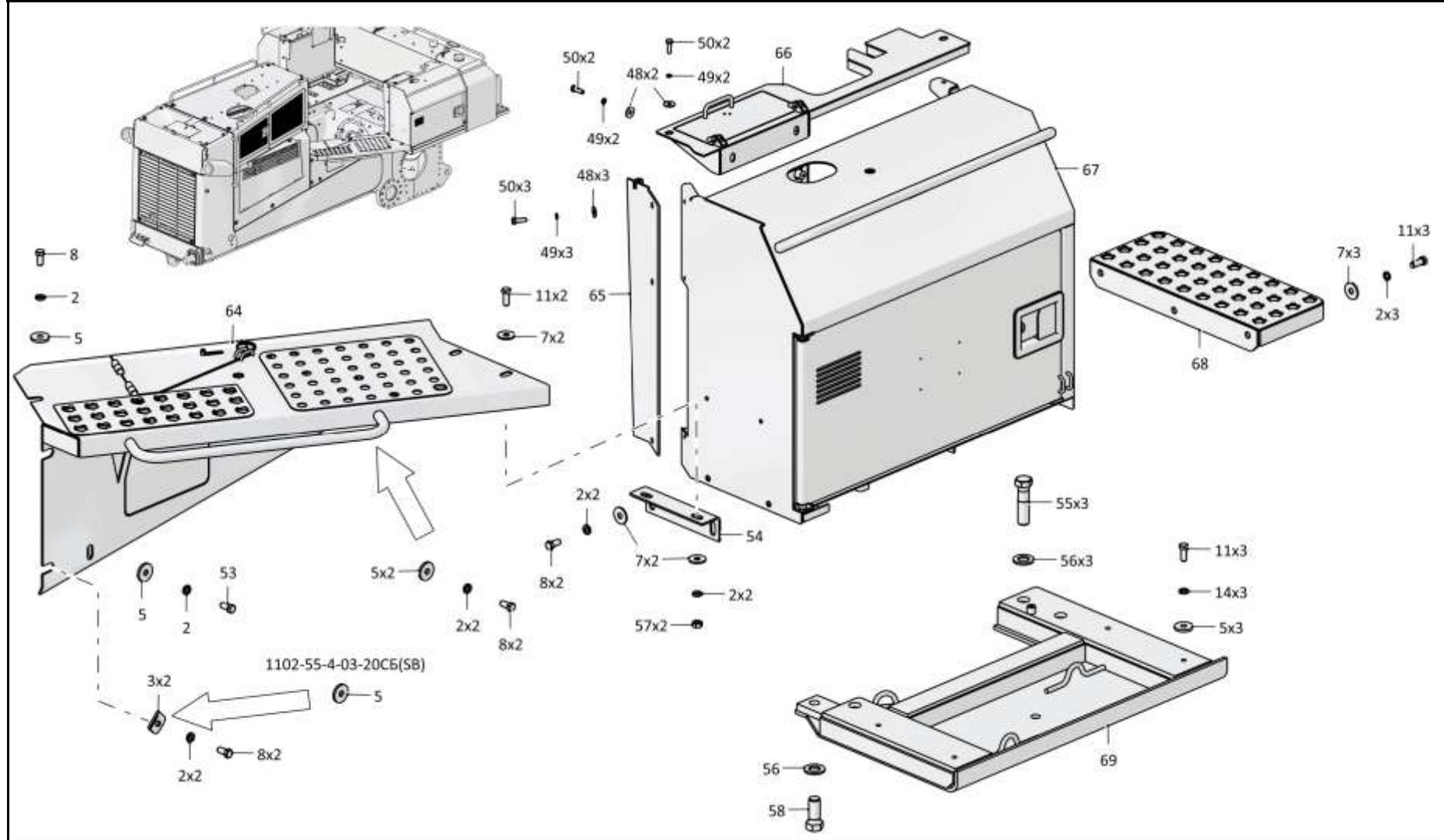
1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6.29
1102-55-4-03СБ Облицовка
1102-55-4-03SB Facing
Рис./Fig. 6.29Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
64	1102-55-103СБ(SB)	Боковина	Side frame	1	
64	1102-55-103-20СБ(SB)	Боковина	Side frame		1
65	1102-55-81СБ(SB)	Щиток	Shield	1	1
66	1102-55-79-01СБ(SB)	Крышка	Cover	1	1
67	1102-55-105-01СБ(SB)	Контейнер	Container	1	
67	1102-55-105-03СБ(SB)	Контейнер	Container		1
68	0902-55-41СБ(SB)	Ступенька	Foot step	1	1
69	0902-55-16-01СБ(SB)	Крыло	Wing	1	1
	1102-56-3СБ(SB)	Изоляция теплошумовая	Insulation teboscolula	1	
	1102-56-3-20СБ(SB)	Изоляция теплошумовая	Insulation teboscolula		1

1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

6-205



1102-55-4-03СБ Облицовка / 1102-55-4-03SB Facing

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 6.29 Sheet 6 of 6

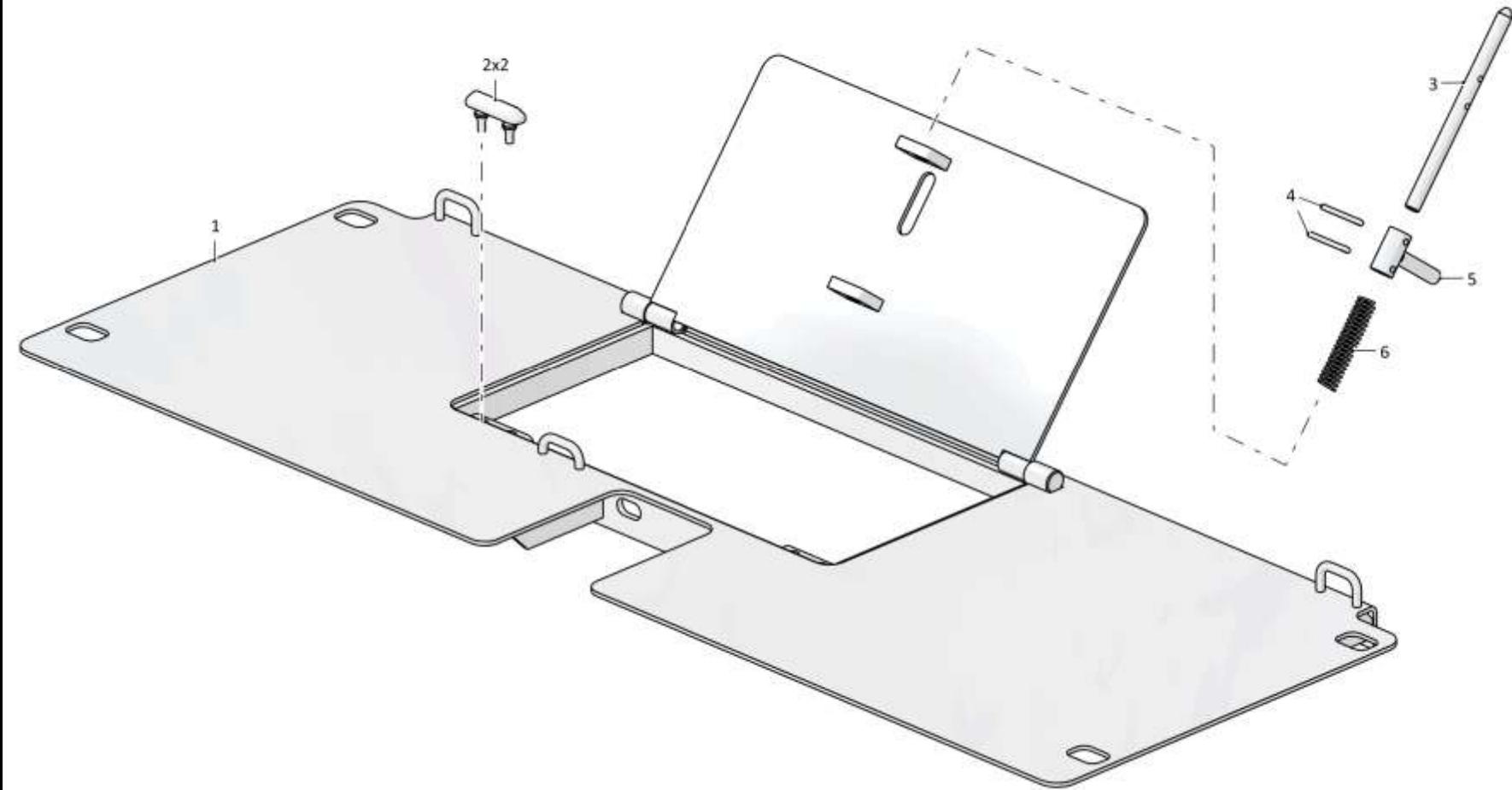
6-206

6.30
1102-55-100СБ Крышка
1102-55-100SB Cover
Рис./Fig. 6.30Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1102-55-100СБ Крышка / 1102-55-100SB Cover**

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
	1102-55-100СБ(SB)	Крышка	Cover	x	
	1102-55-100-20СБ(SB)	Крышка	Cover		x
1	1102-55-41СБ(SB)	Крышка	Cover	1	1
2	400085	Опора	Support	2	2
3	2501-55-215	Стержень	Stem	1	1
4		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	2	2
5	2501-55-169СБ(SB)	Ручка	Handle	1	1
6	700-38-2563	Пружина	Spring	2	
6	700-38-2563-20	Пружина	Spring		2

1102-55-100СБ Крышка / 1102-55-100SB Cover

6-207



1102-55-100СБ Крышка / 1102-55-100SB Cover

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.30 Sheet 1 of 1

6-208

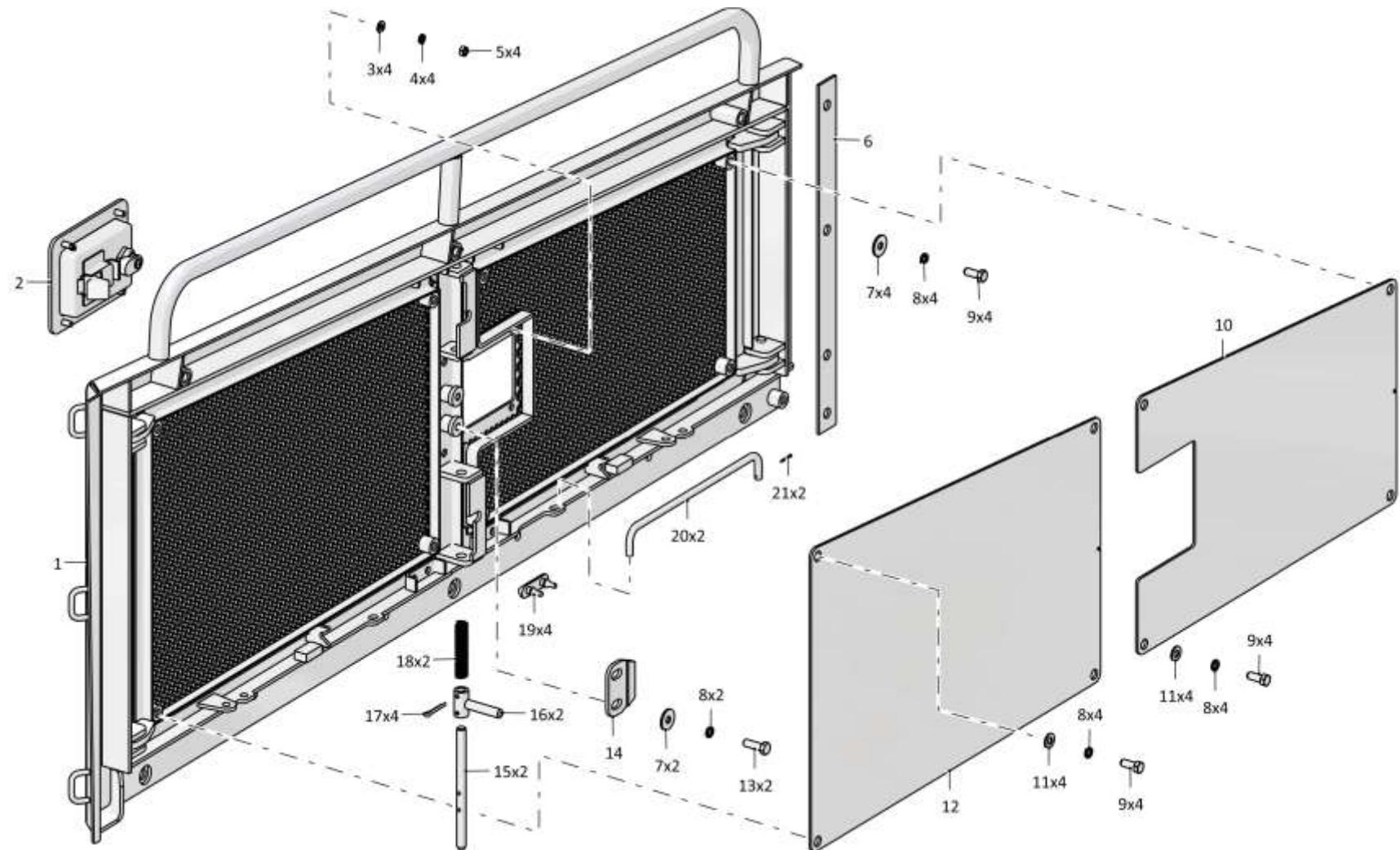
6.31
1102-55-101СБ Боковина
1102-55-101SB Side frame
Рис./Fig. 6.31Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-55-101СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
	1102-55-101-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
1	1102-55-66СБ(SB)	Боковина	Side frame	1 1
2		Замок "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (по договору)	Lock "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (under the contract)	1 1
3		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4
3		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	4
4		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
4		Шайба 6T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
5		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 GOST 5915-70	4
5		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.029 GOST 5915-70	4
6	1102-55-347	Прокладка	Gasket	1
6	1102-55-347-20	Прокладка	Gasket	1
7		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	7
7		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	7
8		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	14
8		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
9		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	12
9		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	4

1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

6-209



1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.31 Sheet 1 of 2

6-210

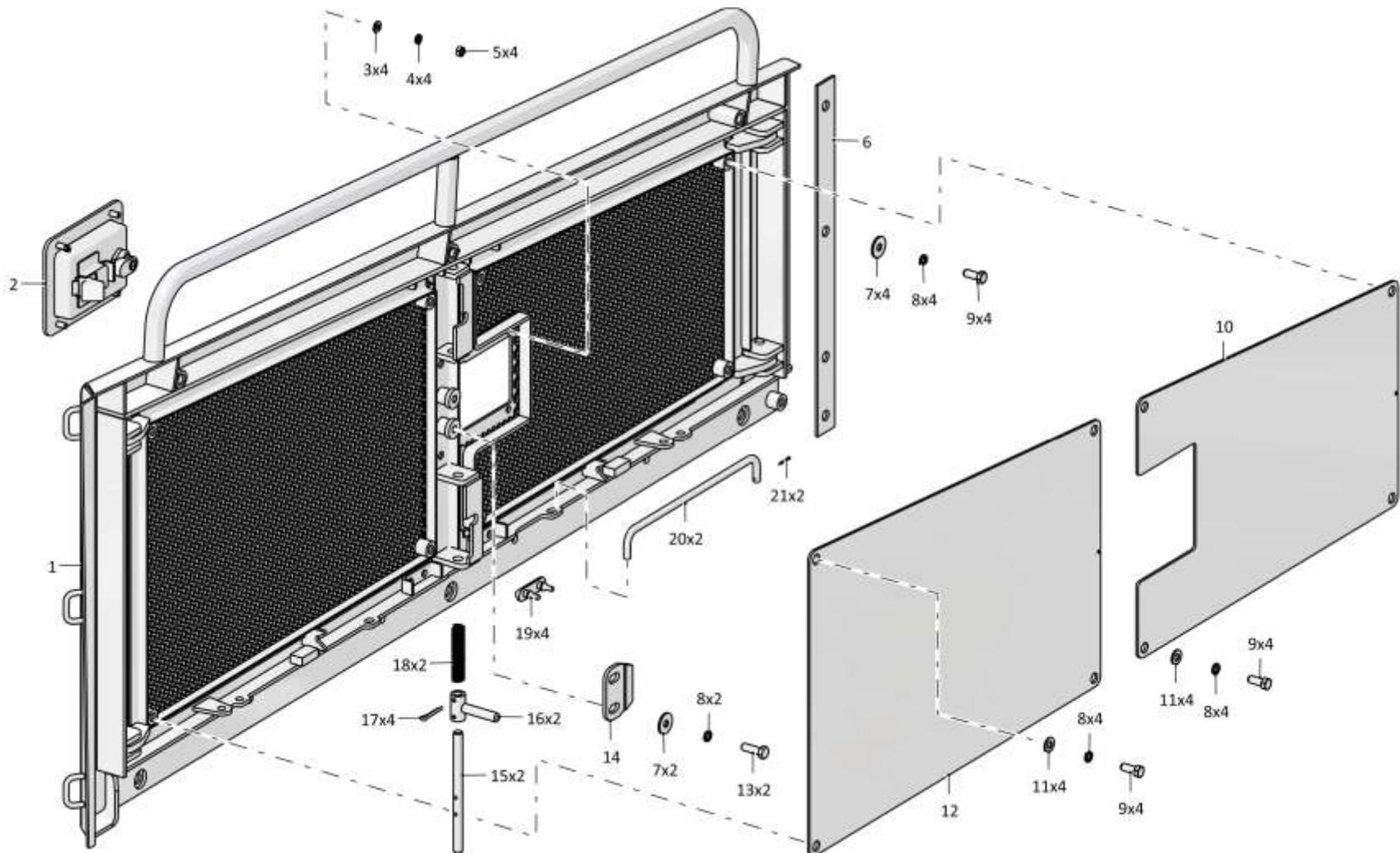
6.31
1102-55-101СБ Боковина
1102-55-101SB Side frame
Рис./Fig. 6.31Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	T
10	1102-55-383	Крышка	Cover	1
11		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	8
12	1102-55-382	Крышка	Cover	1
13		Болт М8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
13		Болт М8-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2
14	2726-55-94	Упор	Stop	1
14	2726-55-94-20	Упор	Stop	1
15	2501-55-215	Стержень	Stem	2
16	2501-55-169СБ(SB)	Ручка	Handle	2
17		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	4
18	700-38-2563	Пружина	Spring	2
18	700-38-2563-20	Пружина	Spring	2
19	400085	Опора	Support	4
20	311502-55-136	Упор	Stop	2
20	311502-55-136-20	Упор	Stop	2
21		Шплинт 2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.019 GOST 397-79	2

1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

6-211



1102-55-101СБ Боковина / 1102-55-101SB Side frame

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.31 Sheet 2 of 2

6-212

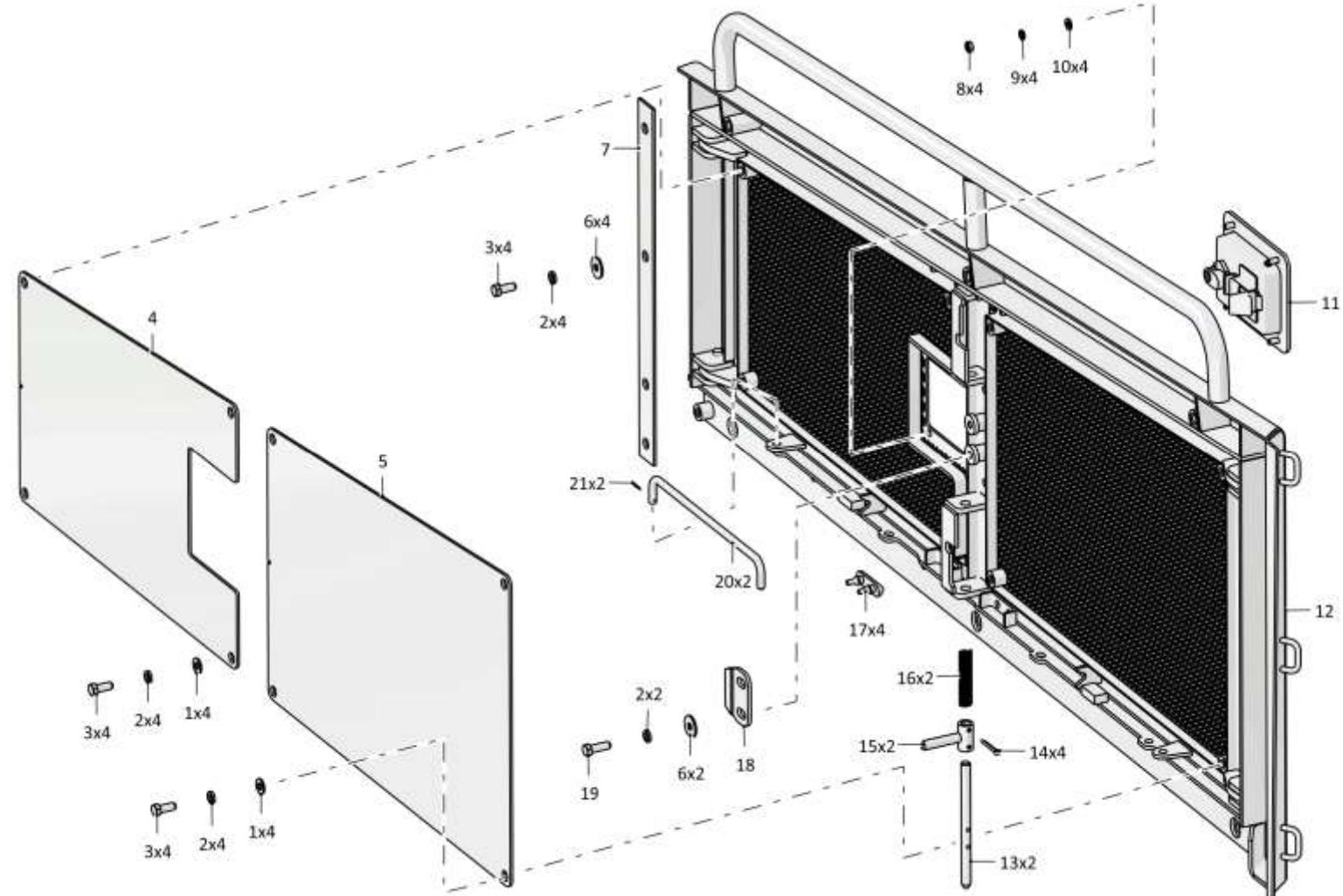
6.32
1102-55-101-01СБ Боковина
1102-55-101-01SB Side frame
Рис./Fig. 6.32Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-55-101-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
	1102-55-101-01-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
1		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	8
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	14
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
3		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	12
3		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	4
4	1102-55-383	Крышка	Cover	1
5	1102-55-382	Крышка	Cover	1
6		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	7
6		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	7
7	1102-55-347	Прокладка	Gasket	1
7	1102-55-347-20	Прокладка	Gasket	1
8		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	4
8		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	4
9		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
9		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4

1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

6-213



1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.32 Sheet 1 of 2

6-214

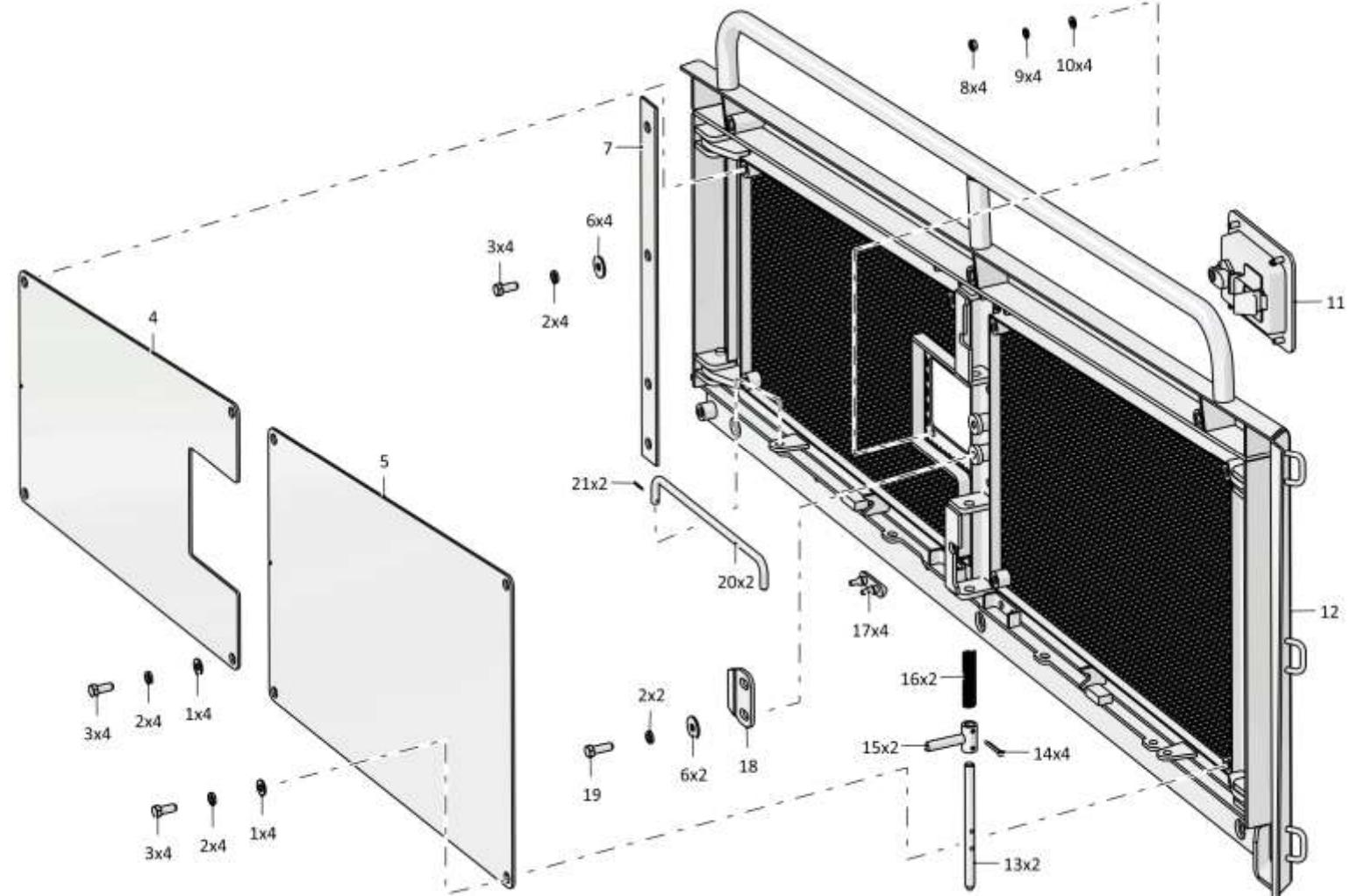
6.32
1102-55-101-01СБ Боковина
1102-55-101-01SB Side frame
Рис./Fig. 6.32Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4
10		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	4
11		Замок "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (по до- говору)	Lock "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (under the contract)	1
12	1102-55-66-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
13	2501-55-215	Стержень	Stem	2
14		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	4
15	2501-55-169СБ(SB)	Ручка	Handle	2
16	700-38-2563	Пружина	Spring	2
16	700-38-2563-20	Пружина	Spring	2
17	400085	Опора	Support	4
18	2726-55-94	Упор	Stop	1
18	2726-55-94-20	Упор	Stop	1
19		Болт М8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
19		Болт М8-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2
20	311502-55-136	Упор	Stop	2
20	311502-55-136-20	Упор	Stop	2
21		Шплинт 2x14.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 2x14.019 GOST 397-79	2

1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

6-215



1102-55-101-01СБ Боковина / 1102-55-101-01SB Side frame

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.32 Sheet 2 of 2

6-216

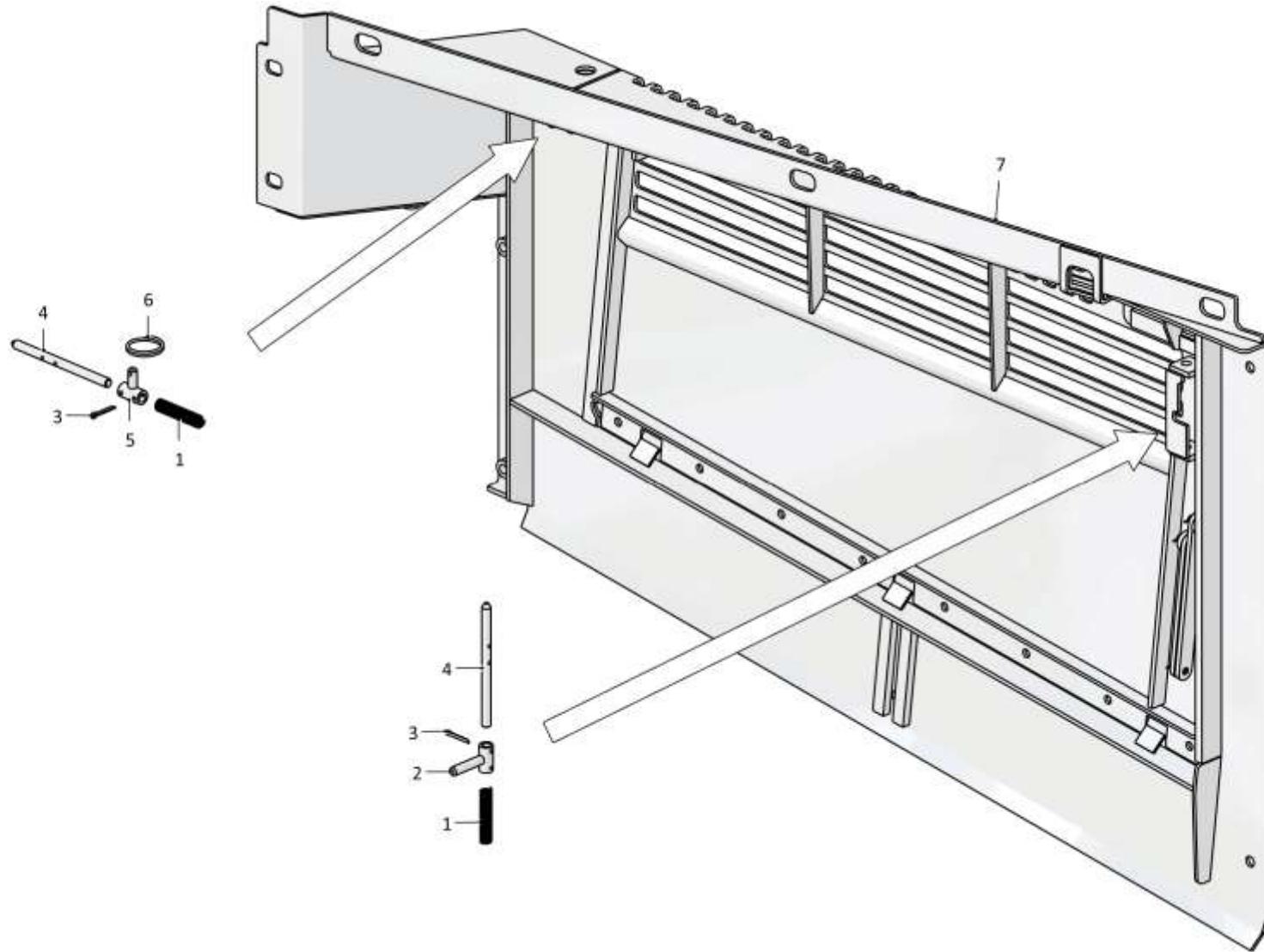
6.33
1102-55-102СБ Боковина
1102-55-102SB Side frame
Рис./Fig. 6.33Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
	1102-55-102СБ(SB)	Боковина	Side frame	x	
	1102-55-102-20СБ(SB)	Боковина	Side frame		x
1	700-38-2563	Пружина	Spring	2	
1	700-38-2563-20	Пружина	Spring		2
2	2501-55-169СБ(SB)	Ручка	Handle	1	1
3		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	4	4
4	2501-55-215	Стержень	Stem	2	2
5	2501-55-170СБ(SB)	Ручка	Handle	1	1
6	46-43-105-01	Кольцо	Ring	1	
6	46-43-105-10	Кольцо	Ring		1
7	1102-55-60СБ(SB)	Боковина	Side frame	1	1

1102-55-102СБ Боковина / 1102-55-102SB Side frame

1102-55-102СБ Боковина / 1102-55-102SB Side frame

6-217



1102-55-102СБ Боковина / 1102-55-102SB Side frame

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.33 Sheet 1 of 1

6-218

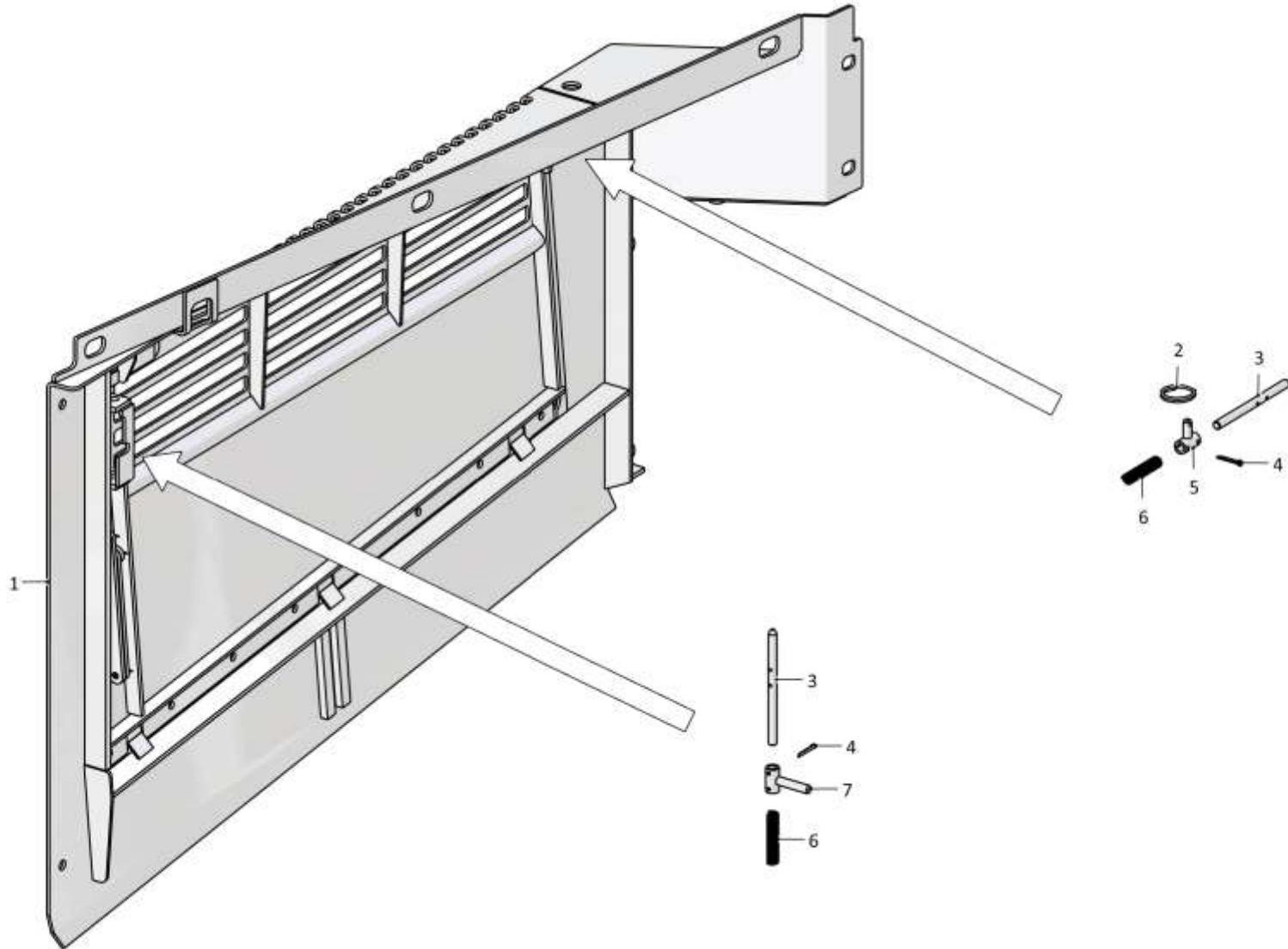
6.34
1102-55-102-01СБ Боковина
1102-55-102-01SB Side frame
Рис./Fig. 6.34Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
	1102-55-102-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	x	
	1102-55-102-01-20СБ(SB)	Боковина	Side frame		x
1	1102-55-60-01СБ(SB)	Боковина	Side frame	1	1
2	46-43-105-01	Кольцо	Ring	1	
2	46-43-105-10	Кольцо	Ring		1
3	2501-55-215	Стержень	Stem	2	2
4		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	4	4
5	2501-55-170СБ(SB)	Ручка	Handle	1	1
6	700-38-2563	Пружина	Spring	2	
6	700-38-2563-20	Пружина	Spring		2
7	2501-55-169СБ(SB)	Ручка	Handle	1	1

1102-55-102-01СБ Боковина / 1102-55-102-01SB Side frame

1102-55-102-01СБ Боковина / 1102-55-102-01SB Side frame

6-219



1102-55-102-01СБ Боковина / 1102-55-102-01SB Side frame

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.34 Sheet 1 of 1

6-220

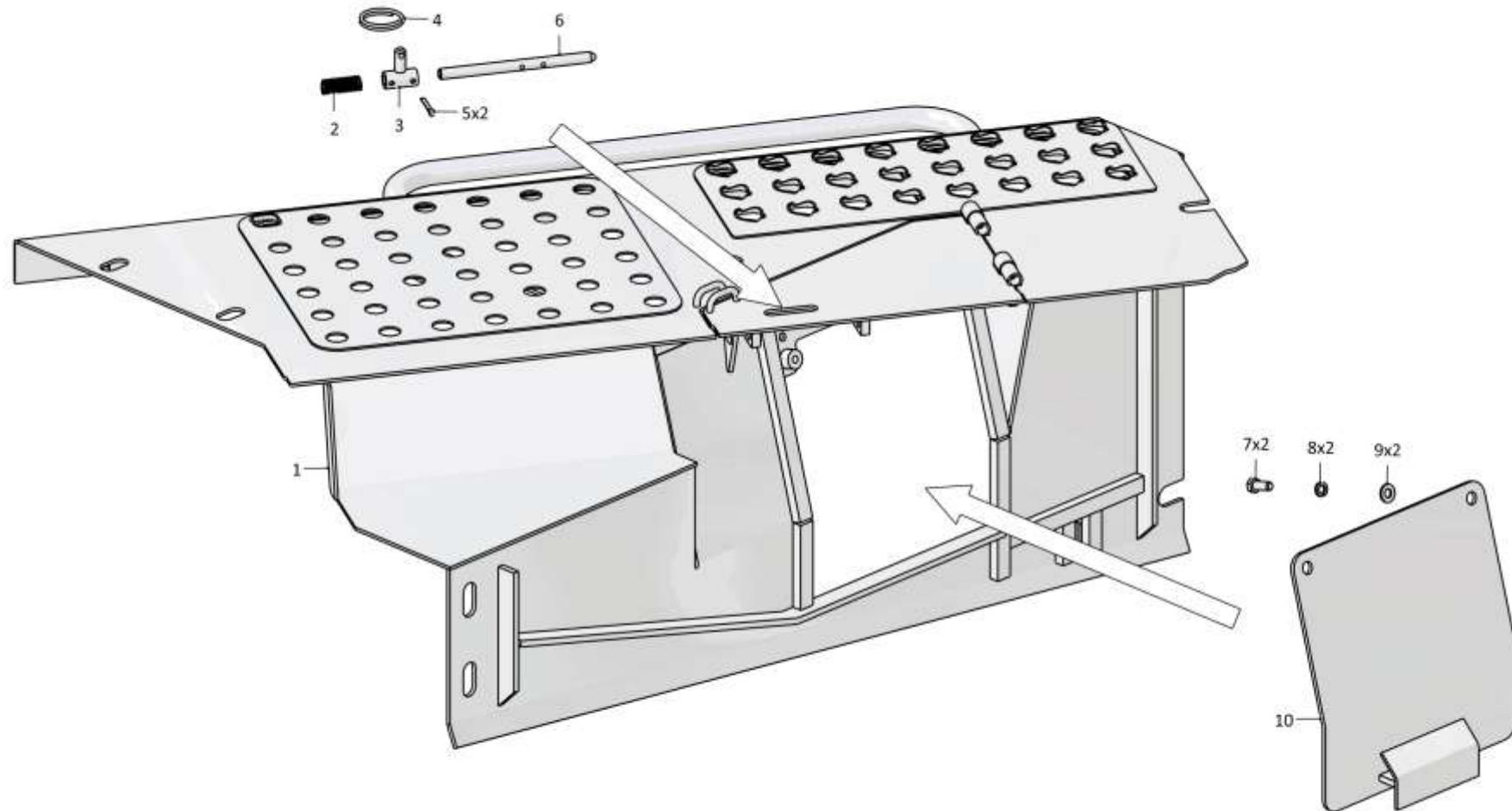
6.35
1102-55-103СБ Боковина
1102-55-103SB Side frame
Рис./Fig. 6.35Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-55-103СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
	1102-55-103-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
1	1102-55-63СБ(SB)	Боковина	Side frame	1 1
2	700-38-2563	Пружина	Spring	1
2	700-38-2563-20	Пружина	Spring	1
3	2501-55-170СБ(SB)	Ручка	Handle	1 1
4	46-43-105-01	Кольцо	Ring	1
4	46-43-105-10	Кольцо	Ring	1
5		Шплинт 4x22.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 4x22.019 GOST 397-79	2 2
6	2501-55-215	Стержень	Stem	1 1
7		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	2
7		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	2
8		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
8		Шайба 8T 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
9		Шайба A.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
9		Шайба A.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
10	0902-55-19-01СБ(SB)	Крышка	Cover	1 1

1102-55-103СБ Боковина / 1102-55-103SB Side frame

1102-55-103СБ Боковина / 1102-55-103SB Side frame

6-221



1102-55-103СБ Боковина / 1102-55-103SB Side frame

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.35 Sheet 1 of 1

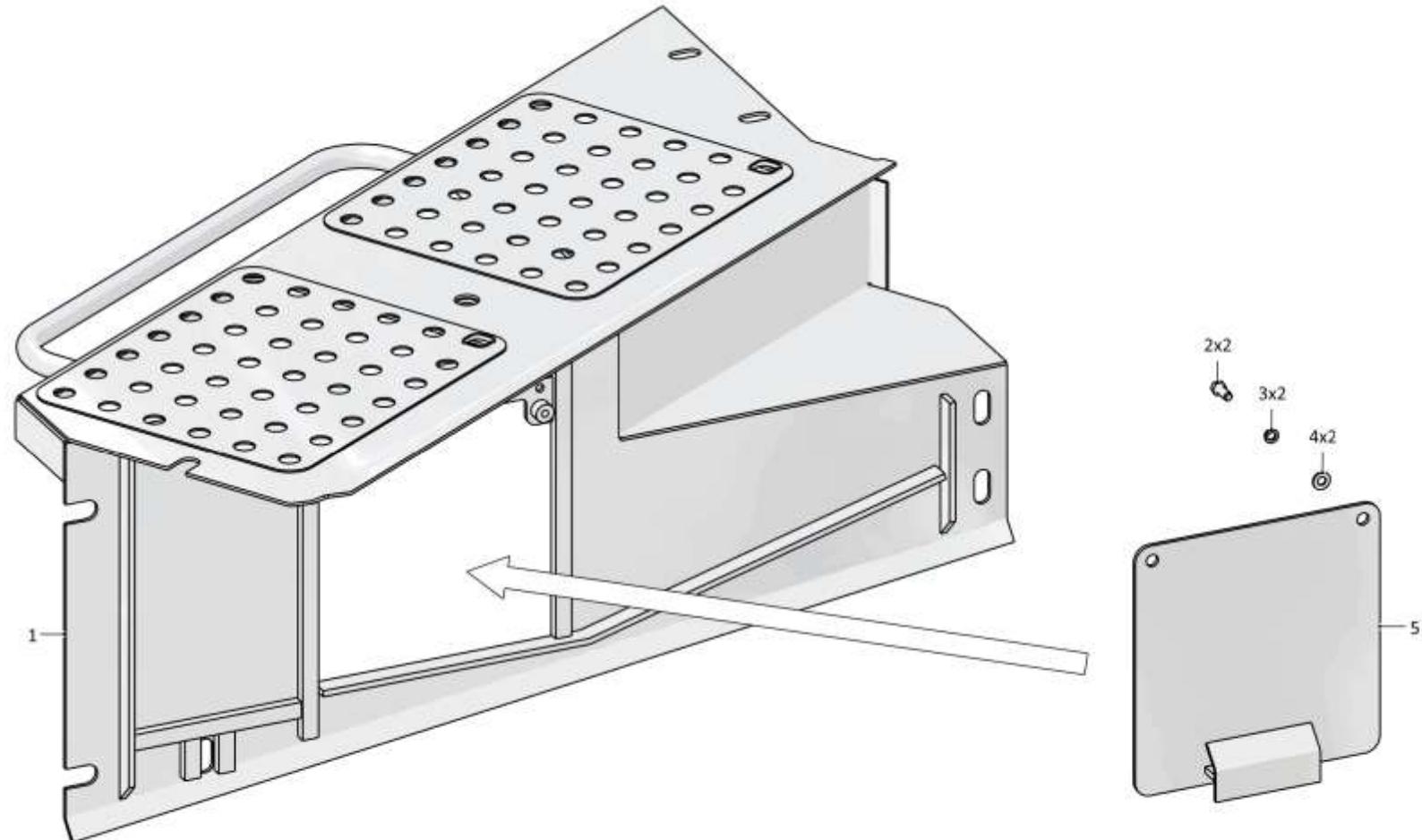
6-222

6.36
1102-55-104СБ Боковина
1102-55-104SB Side frame
Рис./Fig. 6.36Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1102-55-104СБ Боковина / 1102-55-104SB Side frame**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-55-104СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
	1102-55-104-20СБ(SB)	Боковина	Side frame	x
1	1102-55-64СБ(SB)	Боковина	Side frame	1
2		Болт M8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	2
2		Болт M8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	2
3		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
3		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
4		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	2
4		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	2
5	0902-55-18СБ(SB)	Крышка	Cover	1

1102-55-104СБ Боковина / 1102-55-104SB Side frame

6-223



1102-55-104СБ Боковина / 1102-55-104SB Side frame

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.36 Sheet 1 of 1

6-224

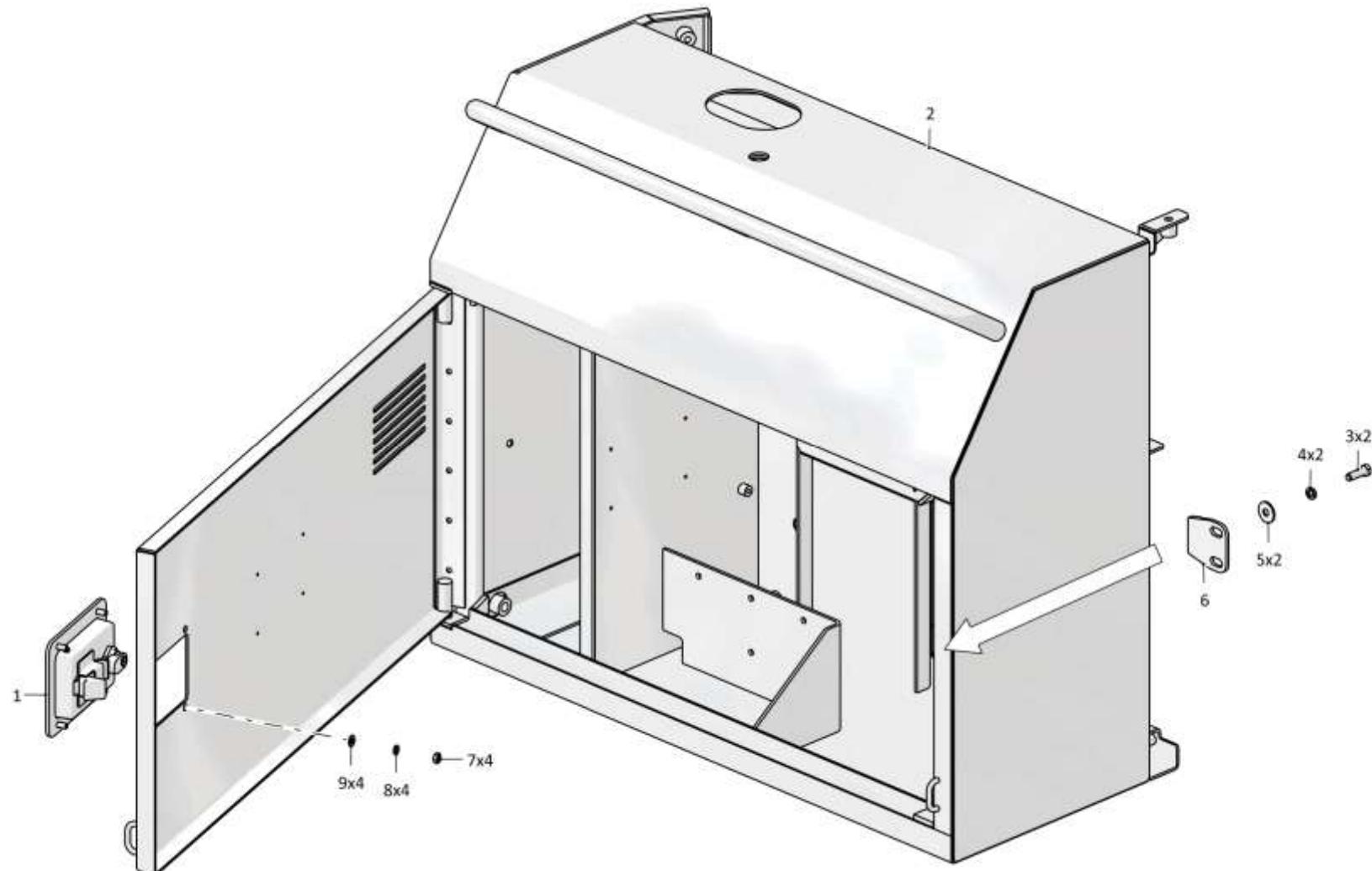
6.37
1102-55-105-01СБ Контейнер
1102-55-105-01SB Container
Рис./Fig. 6.37Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination		Кол-во на исполнение Quantity per unit	
		УХЛ / NF	T		
	1102-55-105-01СБ(SB)	Контейнер	Container	x	
1		Замок "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (по договору)	Lock "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (under the contract)	1	
2	1102-55-36-01СБ(SB)	Контейнер	Container	1	
3		Болт M8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2	
4		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2	
5		Шайба A 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	2	
6	2726-55-94-01	Упор	Stop	1	
7		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6Н.6.019 GOST 5915-70	4	
8		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4	
9		Шайба A.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	4	

1102-55-105-01СБ Контейнер / 1102-55-105-01SB Container

1102-55-105-01СБ Контейнер / 1102-55-105-01SB Container

6-225



1102-55-105-01СБ Контейнер / 1102-55-105-01SB Container

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.37 Sheet 1 of 1

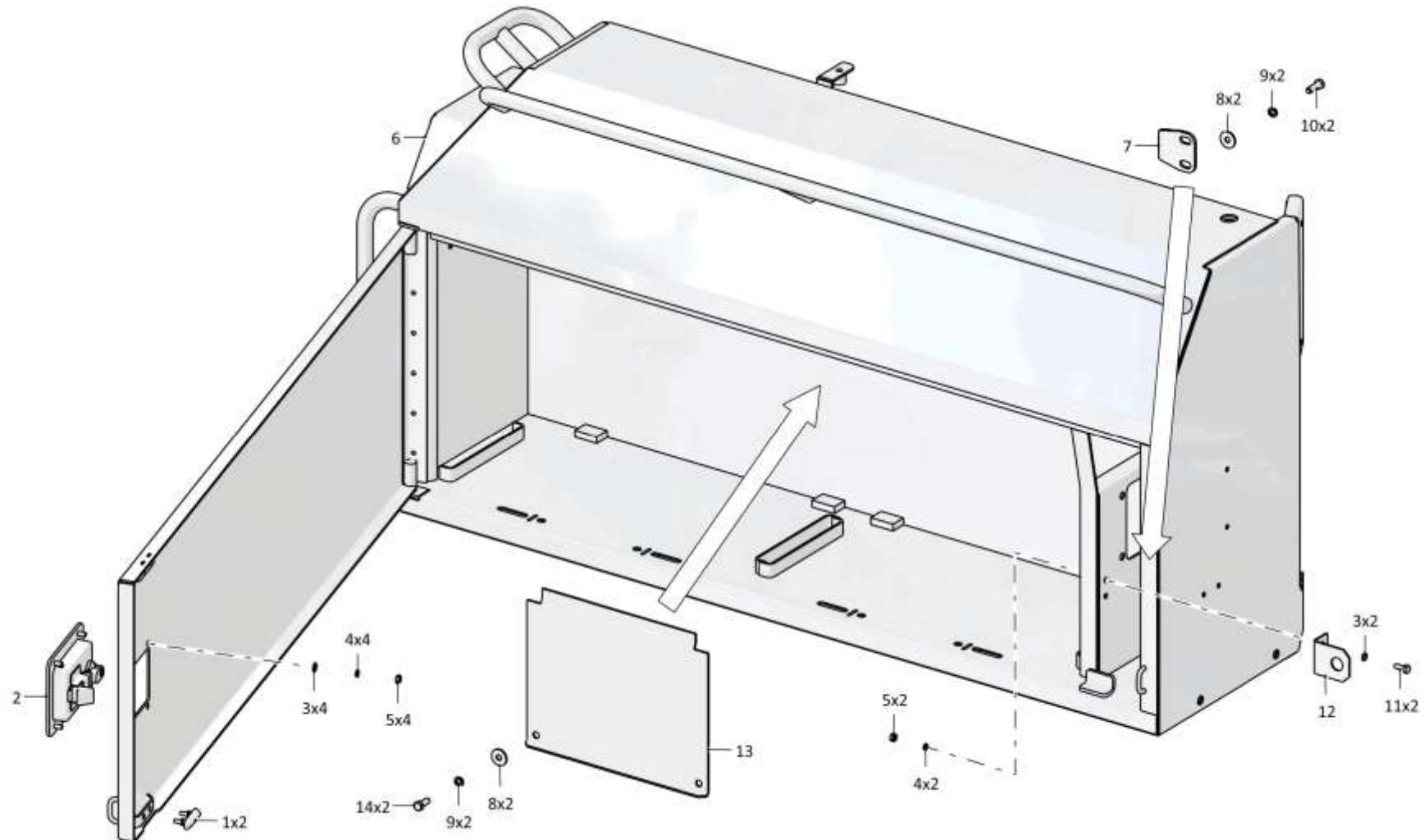
6-226

6.38
1102-55-106-01СБ Контейнер
1102-55-106-01SB Container
Рис./Fig. 6.38Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**1102-55-106-01СБ Контейнер / 1102-55-106-01SB Container**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1102-55-106-01СБ(SB)	Контейнер	Container	x
	1102-55-106-01-20СБ(SB)	Контейнер	Container	x
1	400085	Опора	Support	2 2
2		Замок "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (по договору)	Lock "MESAN" 016-6-2-03-1 IP 65 (under the contract)	1 1
3		Шайба А.6.01.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.019 GOST 11371-78	6
3		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	6
4		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	6
4		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
5		Гайка М6-6Н.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	6
5		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	6
6	1102-55-35-01СБ(SB)	Контейнер	Container	1 1
7	2726-55-94-01	Упор	Stop	1
7	2726-55-94-01-20	Упор	Stop	1
8		Шайба А 8.02.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.019 GOST 6958-78	4
8		Шайба А 8.02.0221 ГОСТ 6958-78	Washer A 8.02.0221 GOST 6958-78	4
9		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	4
9		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
10		Болт М8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	2
10		Болт М8-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.029 GOST 7796-70	2
11		Болт М6-6gx16.88.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.019 GOST 7798-70	2
11		Болт М6-6gx16.88.40X.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx16.88.40X.029 GOST 7798-70	2
12	2501-10-42-01	Уголок	Angle bar	1
12	2501-10-42-01-20	Уголок	Angle bar	1
13	0902-55-115	Крышка	Cover	1 1
14		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	2
14		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	2

1102-55-106-01СБ Контейнер / 1102-55-106-01SB Container

6-227



1102-55-106-01СБ Контейнер / 1102-55-106-01SB Container

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 6.38 Sheet 1 of 1

6-228

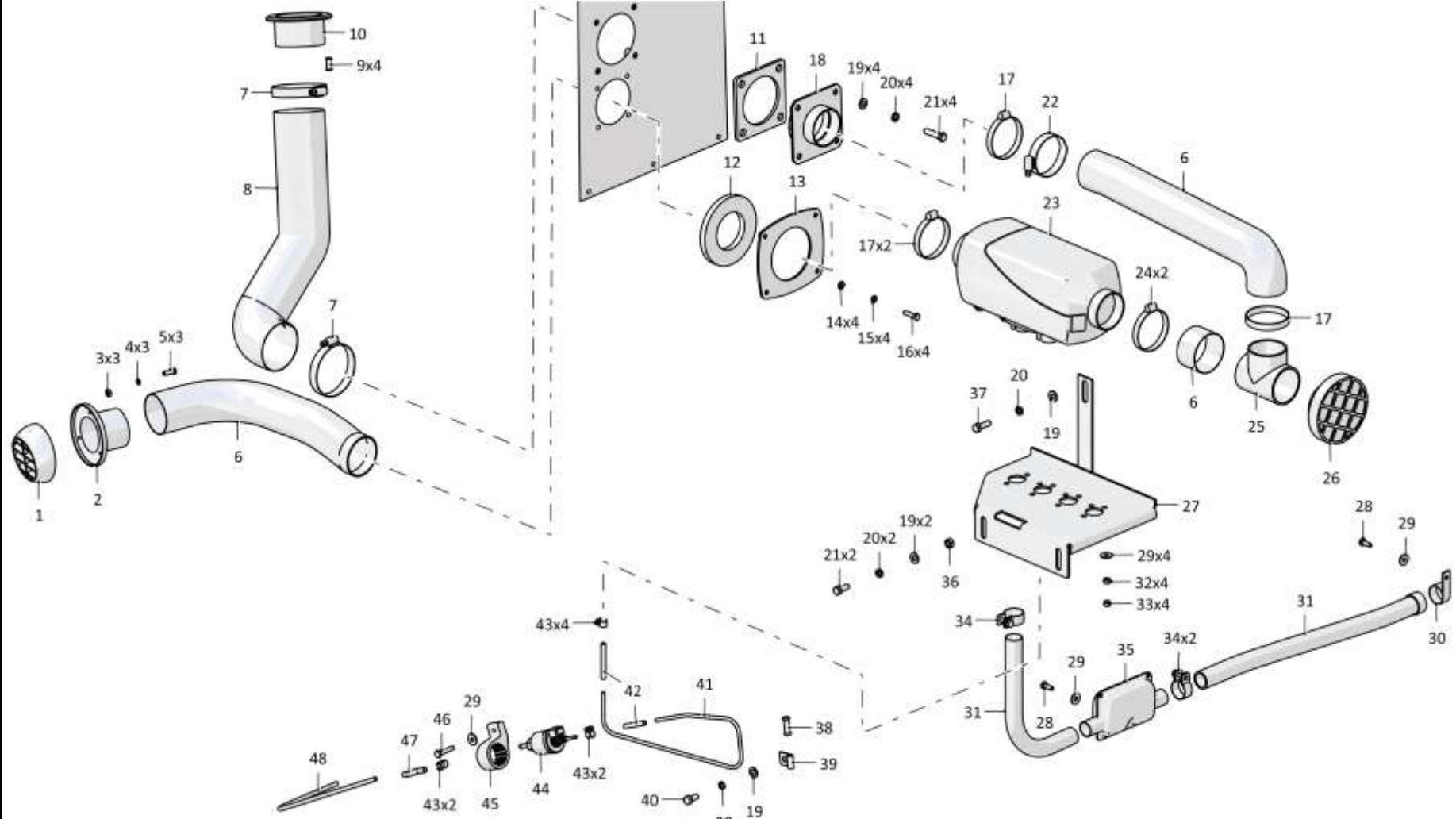
6.39

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

Рис./Fig. 6.39Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-53-2СБ(SB)	Установка независимого отопителя кабины	Cab independent heater mounting	x
1		Дефлектор (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Deflector (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
2		Фланец (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Flange (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
3		Гайка М4-6Н.6.016 ГОСТ5927	Nut M4-6H.6.016 GOST5927	3
4		Шайба 4.65Г.019 ГОСТ6402-70	Washer 4.65Г.019 GOST6402-70	3
5		Винт В.М4-6gx12.58С.016 ГОСТ17473-80	Screw B.M4-6gx12.58C.016 GOST17473-80	3
6		Труба гибкая d=60 мм (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Flexible pipe d=60 мм (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
7		Шланговый хомут DIN3017-AS70-90/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS70-90/12C7-W2	2
8		22.2174.02.5000.0A воздуховод D=75 мм	22.2174.02.5000.0A air duct D=75 мм	0,5 м
9		Заклепка 3120-32-08 (Покупное KRAFTOOL 1/E GmbH Tilsiter Strase 4aD-49624 Loningen)	Rivet 3120-32-08 (purchase KRAFTOOL 1/E GmbH Tilsiter Strase 4aD-49624 Loningen)	4
10		Дефлектор RD 100.75 (334-220-0022) (допускается замена на Дефлектор 4001-47-11СБ)	Deflector RD 100.75 (334-220-0022) (replacement to Deflector 4001-47-11SB is allowed)	1
11	0901-53-5	Прокладка	Gasket	1
12	0901-53-9	Прокладка	Gasket	1

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting



0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

6-229

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

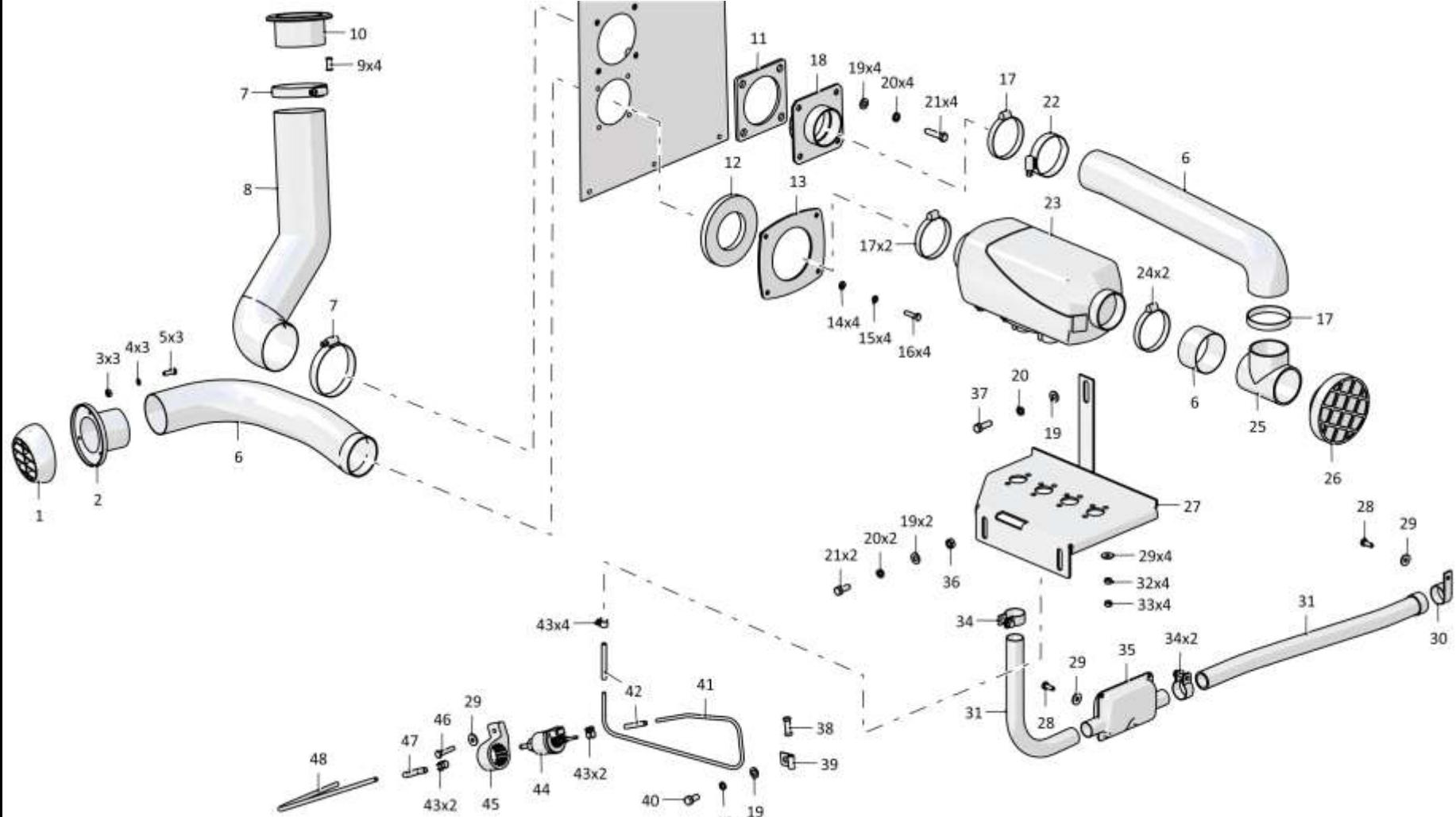
Лист 1 из 4
Рис./Fig. 6.39 Sheet 1 of 4

6-230

6.39
**0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting**
Рис./Fig. 6.39Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13	0901-53-52СБ(SB)	Пластина	Plate	1
14	310110-01	Шайба А.6.01.08 кп ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.08 кп GOST 11371-78	4
15		Шайба 6T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
16		Болт М6-6gx25.58.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx25.58.019 GOST 7798-70	4
17		Шланговый хомут DIN3017-AS50-70/12C7-W2	Hose clamp DIN3017-AS50-70/12C7-W2	4
18	0901-53-50СБ(SB)	Переходник	Adapter	1
19		Шайба А.8.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.019 GOST 11371-78	8
20		Шайба 8T 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	8
21		Болт М8-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.019 GOST 7796-70	6
22		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	1
23		Воздушный отопитель AIRTRONIC D2 24B с монтажным комплектом 25 2676 05 00 00 (Поставка по контракту)	Air heater AIRTRONIC D2 24B with mounting kit 25 2676 05 00 00 (delivery under the contract)	1
24		Хомут стяжной червячный D=50-70 мм (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Brace worm clamp D=50-70 мм (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	2
25		Тройник воздуховода 60 мм 25 1688 89 00 02 (Поставка по контракту)	Air duct t-piece 60 мм 25 1688 89 00 02 (delivery under the contract)	1
26		Решетка к воздуховоду 60 мм 25 1688 89 05 00 (Поставка по контракту)	Grating to the duct 60 мм 25 1688 89 05 00 (delivery under the contract)	1

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting



0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

6-231

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

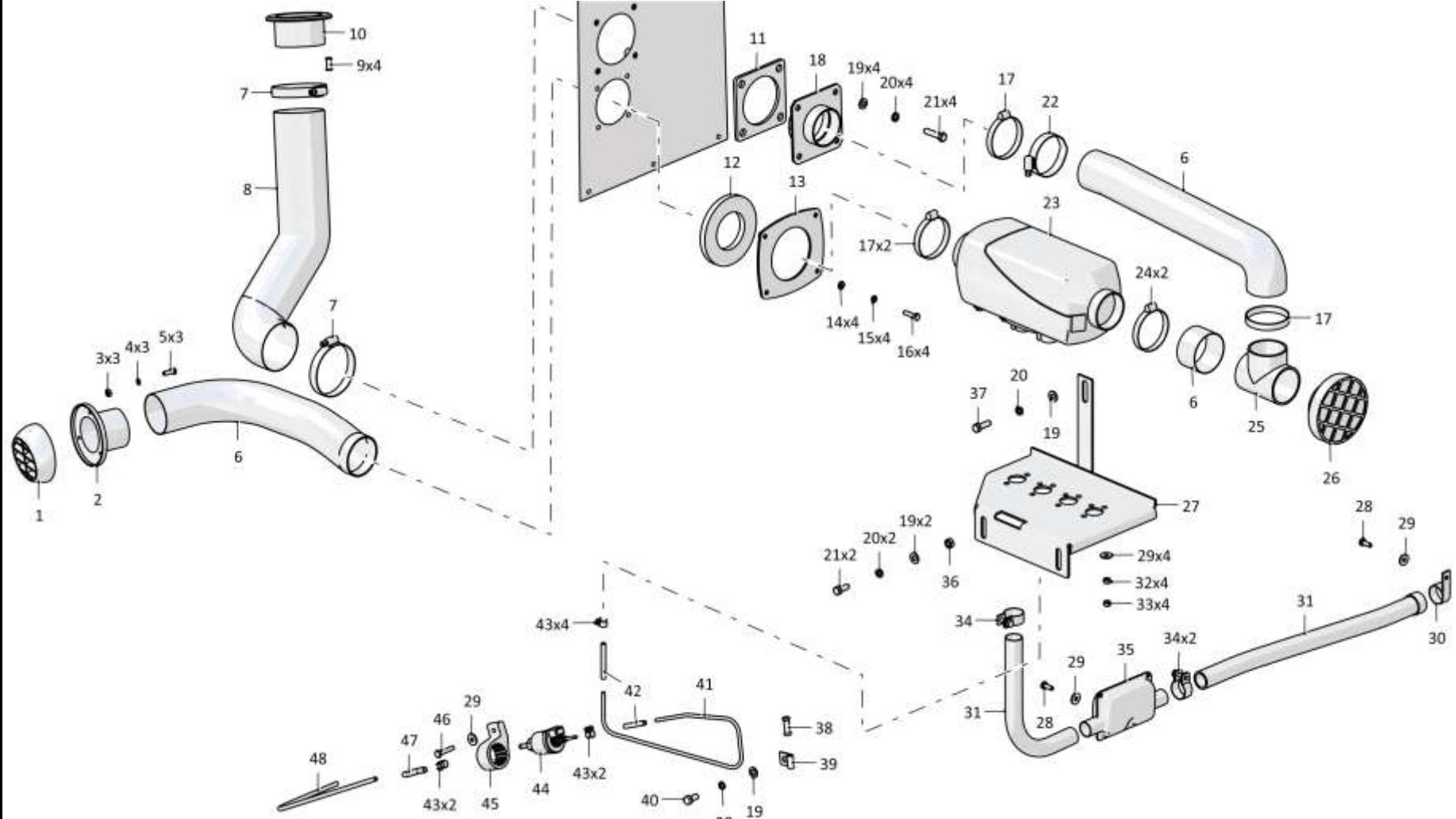
Лист 2 из 4
Рис./Fig. 6.39 Sheet 2 of 4

6-232

6.39
**0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting**
Рис./Fig. 6.39Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
27	0901-53-51СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1
28		Болт M6x12 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Bolt M6x12 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	2
29		Шайба d=6,5 мм (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Washer d=6,5 mm (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	7
30		Хомут (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Clamp (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
31		Труба гибкая d=24 мм (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Flexible pipe d=24 mm (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
32		Гайка M6-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.019 GOST 5915-70	4
33		Гайка M6 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Nut M6 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	4
34		Хомут стяжной (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Brace clamp (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	3
35		Глушитель (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24В)	Muffler (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
36		Гайка M8-6H.6.019 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.019 GOST 5915-70	2
37		Болт M8-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx25.88.019 GOST 7796-70	1

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting



0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

6-233

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

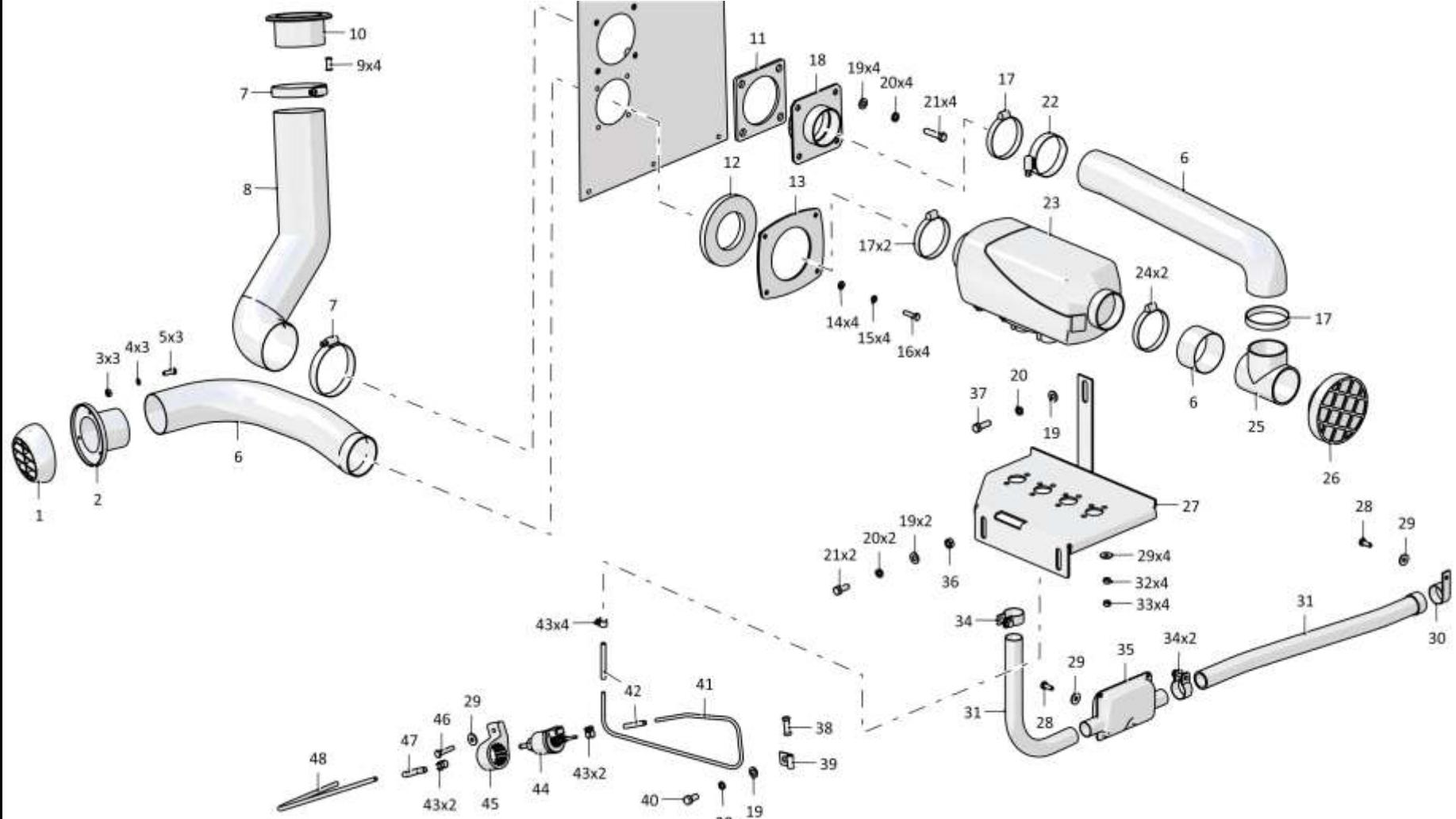
Лист 3 из 4
Рис./Fig. 6.39 Sheet 3 of 4

6-234

6.39
**0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting**
Рис./Fig. 6.39Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
38	700-40-6684-16	Прокладка	Gasket	1
39	700-41-3310	Хомутик	Clip	1
40		Болт M8-6gx16.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.019 GOST 7796-70	1
41		Трубка пластиковая 4x1,25 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Plastic tube 4x1,25 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
42		Рукав 3,5x9,5 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Hose 3,5x9,5 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	2
43		Хомут стяжной (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Brace clamp (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	8
44		Насос топливный (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Fuel pump (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
45		Держатель насоса (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Pump holder (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
46		Болт M6x30 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Bolt M6x30 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1
47		Рукав 5x3 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Hose 5x3 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	2
48		Трубка пластиковая 6x2 (из комплекта отопителя AIRTRONIC D2 24B)	Plastic tube 6x2 (from the AIRTRONIC D2 24V heater kit)	1

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting



0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

6-235

0901-53-2СБ Установка независимого отопителя кабины
0901-53-2SB Cab independent heater mounting

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 6.39 Sheet 4 of 4

6-236

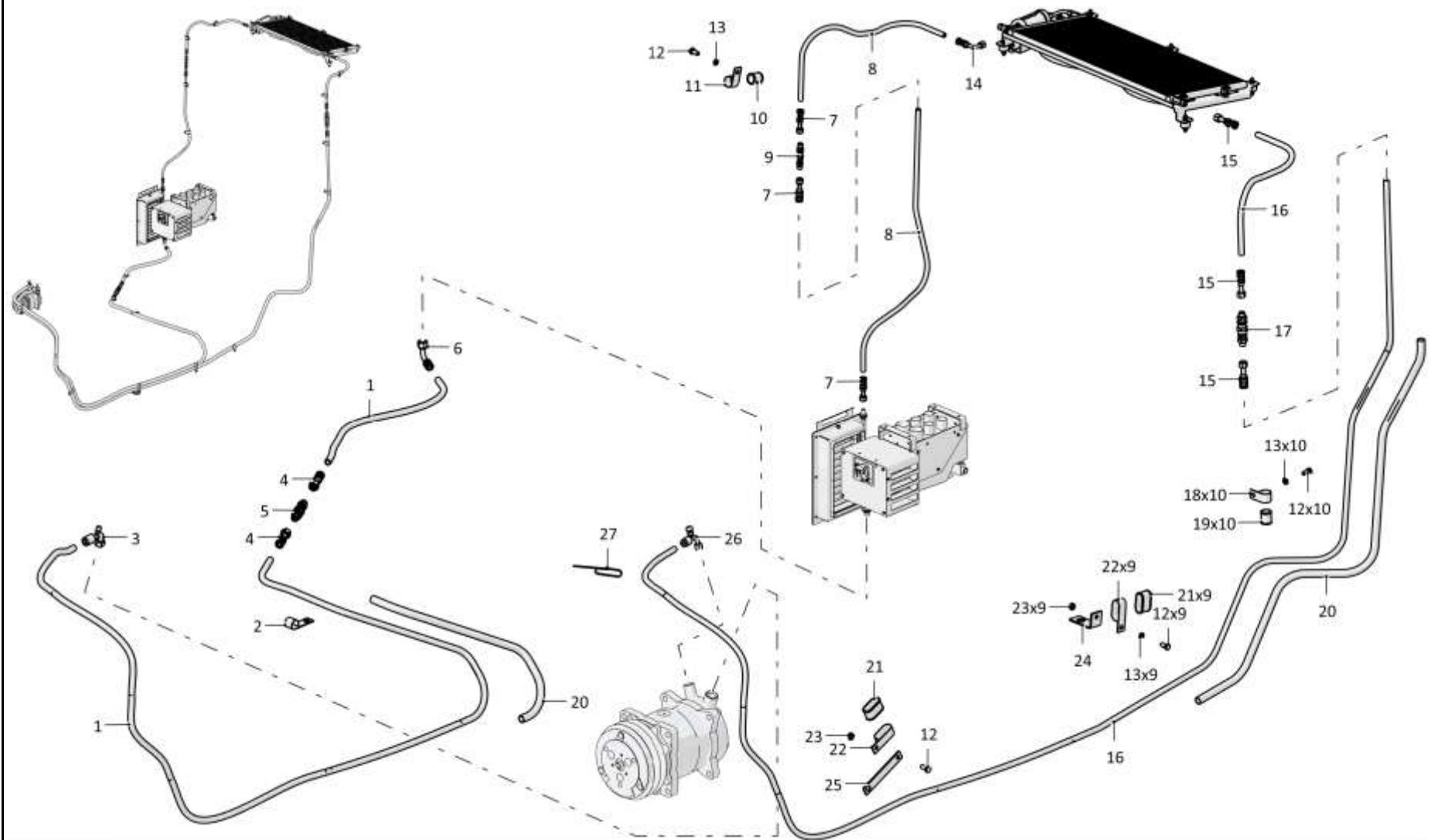
6.40
0901-48-1СБ Установка кондиционера
0901-48-1SB Conditioner mounting
Рис./Fig. 6.40Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-48-1СБ(SB)	Установка кондиционера	x	
1	13-004890-10	Рукав G/Y 4890 #10 (из комплекта кондиционера)	Hose G/Y 4890 #10 (from the set of the air conditioner)	1
2	415204	Хомутик	Clip	1
3	10-311323-03	Фитинг BG №10 90 7/8 ЗП (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №10 90 7/8 ЗП (from the set of the air conditioner)	1
4	10-311303-00	Фитинг BG №10 180 7/8 (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №10 180 7/8 (from the set of the air conditioner)	2
5	10-130108-10	Разрывная муфта в сборе (из комплекта кондиционера)	Gap coupling assembly (from the set of the air conditioner)	1
6	10-311323-00	Фитинг BG №10 90гр. 7/8 (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №10 90гр. 7/8 (from the set of the air conditioner)	1
7	10-311301-00	Фитинг air-o-crimp №6 180 5/8 (из комплекта кондиционера)	Fitting air-o-crimp №6 180 5/8 (from the set of the air conditioner)	3
8	13-004890-06	Рукав G/Y 4890 #6 (из комплекта кондиционера)	Hose G/Y 4890 #6 (from the set of the air conditioner)	1
9	10-130104-00	Муфта 5/8 с переходниками в сборе (из комплекта кондиционера)	Coupling 5/8 with adapters assembly (from the set of the air conditioner)	1
10	700-40-6684-05	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	5
11	700-41-3179	Хомутик (наибольшее количество)	Clip (largest number)	4
12		Болт M8-6gx16.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx16.88.029 GOST 7796-70	16

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

6-237



0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 6.40 Sheet 1 of 3

6-238

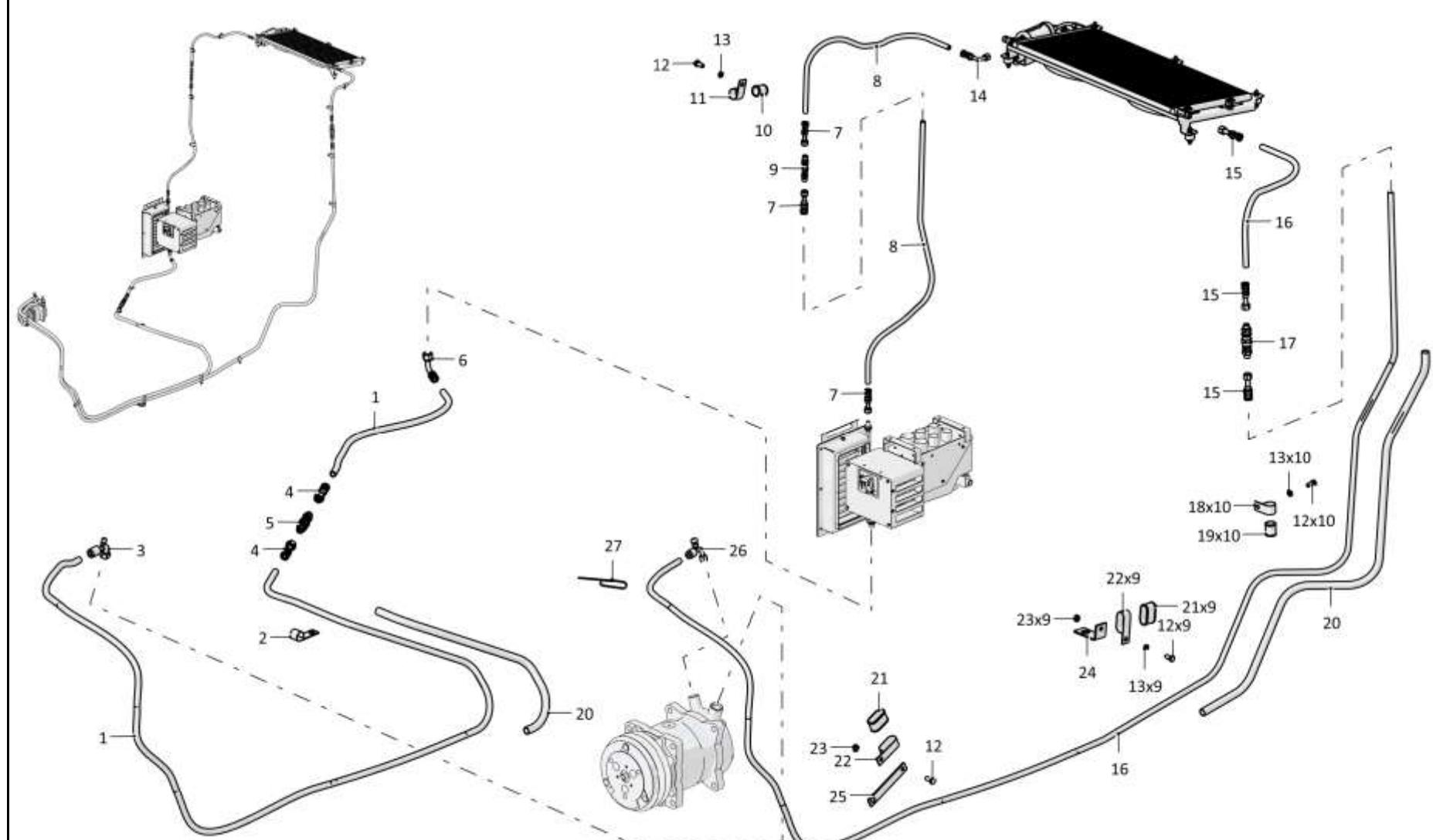
6.40**0901-48-1СБ Установка кондиционера
0901-48-1SB Conditioner mounting****Рис./Fig. 6.40**Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	33
14	10-311321-00	Фитинг BG №6 90 5/8 (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №6 90 5/8 (from the set of the air conditioner)	1
15	10-311302-00	Фитинг BG №8 180 3/4 (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №8 180 3/4 (from the set of the air conditioner)	3
16	13-004890-08	Рукав G/Y 4890 #8 (из комплекта кондиционера)	Hose G/Y 4890 #8 (from the set of the air conditioner)	1
17	10-130105-00	Муфта 3/4" с переходниками в сборе (из комплекта кондиционера)	Coupling 3/4" with adapters assembly (from the set of the air conditioner)	1
18	700-41-3307	Хомутик (наибольшее количество)	Clip (largest number)	13
19	700-40-6684-04	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	13
20		Трубка гофрированная 25/19,8 ТУ 2248-002-57224340-2005	Corrugated pipe 25/19,8 TU 2248-002-57224340-2005	10 м
21	700-40-6684-18	Прокладка (наибольшее количество)	Gasket (largest number)	9
22	700-41-3185	Хомутик (наибольшее количество)	Clip (largest number)	9
23		Гайка М8-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M8-6H.6.029 GOST 5915-70	11
24	0902-43-50	Пластина	Plate	1
25	1101-48-2	Планка	Strip	6
26	10-311322-03	Фитинг BG №8 90 3/4 ЗП (из комплекта кондиционера)	Fitting BG №8 90 3/4 ЗП (from the set of the air conditioner)	1
27		Хомут кабельный 4,8x250	Cable clamp 4,8x250	10

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

6-239



0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 6.40 Sheet 2 of 3

6-240

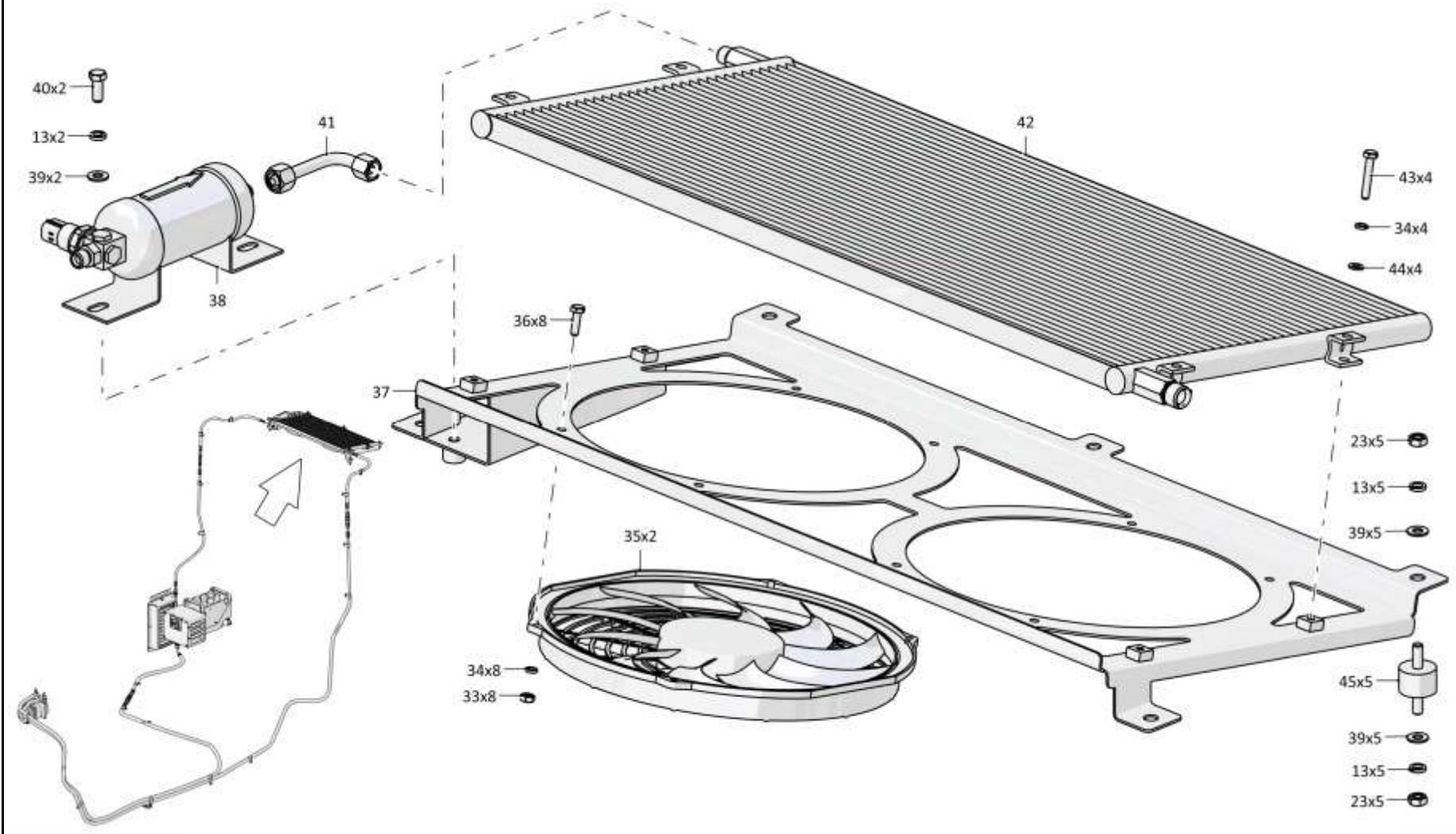
6.40
0901-48-1СБ Установка кондиционера
0901-48-1SB Conditioner mounting
Рис./Fig. 6.40Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
33		Гайка М6-6Н.6.029 ГОСТ 5915-70	Nut M6-6H.6.029 GOST 5915-70	8
34		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
35	16-260924-10	Вентилятор осевой (из комплекта кондиционера)	Axial fan (from the set of the air conditioner)	2
36		Болт М6-6gx20.88.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx20.88.029 GOST 7798-70	8
37	0901-48-10СБ(SB)	Основание	Basis	1
38	04-290060-00	Ресивер горизонтальный (из комплекта кондиционера)	Horizontal receiver (from the set of the air conditioner)	1
39		Шайба А.8.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.8.02.0221 GOST 11371-78	15
40		Болт М8-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx20.88.029 GOST 7796-70	2
41	05-310200-00	Трубка конденсатор-ресивер (из комплекта кондиционера)	Tube condenser-receiver (from the set of the air conditioner)	1
42	02-310010-00	Конденсатор в сборе (из комплекта кондиционера)	Capacitor assembly (from the set of the air conditioner)	1
43		Болт М6-6gx35.68.029 ГОСТ 7798-70	Bolt M6-6gx35.68.029 GOST 7798-70	4
44		Шайба А.6.01.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.6.01.0221 GOST 11371-78	4
45	21-013020-00	Виброопора 30.20.А (из комплекта кондиционера)	Damping support 30.20.A (from the set of the air conditioner)	5
46		Климатическая система "Август 23БС-Т-11-03" 00-310011-03	Climate system "August 23BS-T-11-03" 00-310011-03	1

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

6-241



0901-48-1СБ Установка кондиционера / 0901-48-1SB Conditioner mounting

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 6.40 Sheet 3 of 3

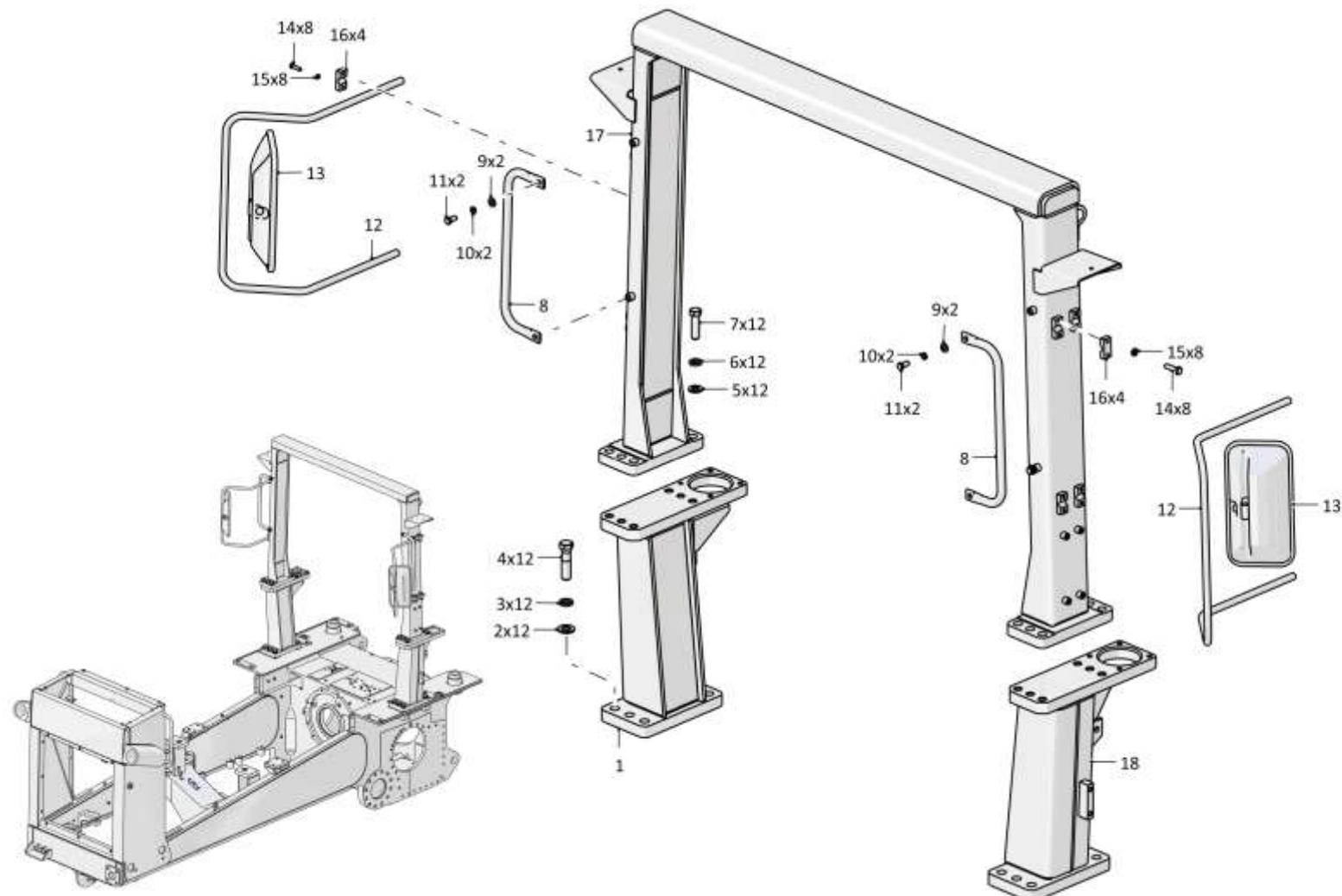
6-242

6.41
0901-61-1СБ Установка защиты кабины
0901-61-1SB Cab protection mounting
Рис./Fig. 6.41Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
0901-61-1СБ Установка защиты кабины 0901-61-1SB Cab protection mounting	0901-61-1СБ(SB)	Установка защиты кабины	Cab protection mounting	x
	0901-61-1-20СБ(SB)	Установка защиты кабины	Cab protection mounting	x
	1 0901-61-101СБ(SB)	Опора	Support	1
	1 0901-61-101-20СБ(SB)	Опора	Support	1
	2	Шайба А.24.02.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.24.02.019 GOST 11371-78	12
	2	Шайба А.24.02.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.24.02.0221 GOST 11371-78	12
	3	Шайба 24Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 24T 65Г 019 GOST 6402-70	12
	3	Шайба 24Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 24T 65Г 0221 GOST 6402-70	12
	4 280840	Болт М24x2-6gx90.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40X.019 GOST 7795-70	12
	4 280840-20	Болт М24x2-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M24x2-6gx90.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	12
	5 310310	Шайба А.20x4.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.019 GOST 11371-78	12
	5 310310-20	Шайба А.20x4.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.20x4.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	12
	6	Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
	6	Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
	7	Болт М20-6gx70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	12
	7	Болт М20-6gx70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	12
	8 401-61-44	Поручень	Handrail	2
	8 401-61-44-20	Поручень	Handrail	2

0901-61-1СБ Установка защиты кабины
0901-61-1SB Cab protection mounting

6-243



0901-61-1СБ Установка защиты кабины / 0901-61-1SB Cab protection mounting

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 6.41 Sheet 1 of 2

6-244

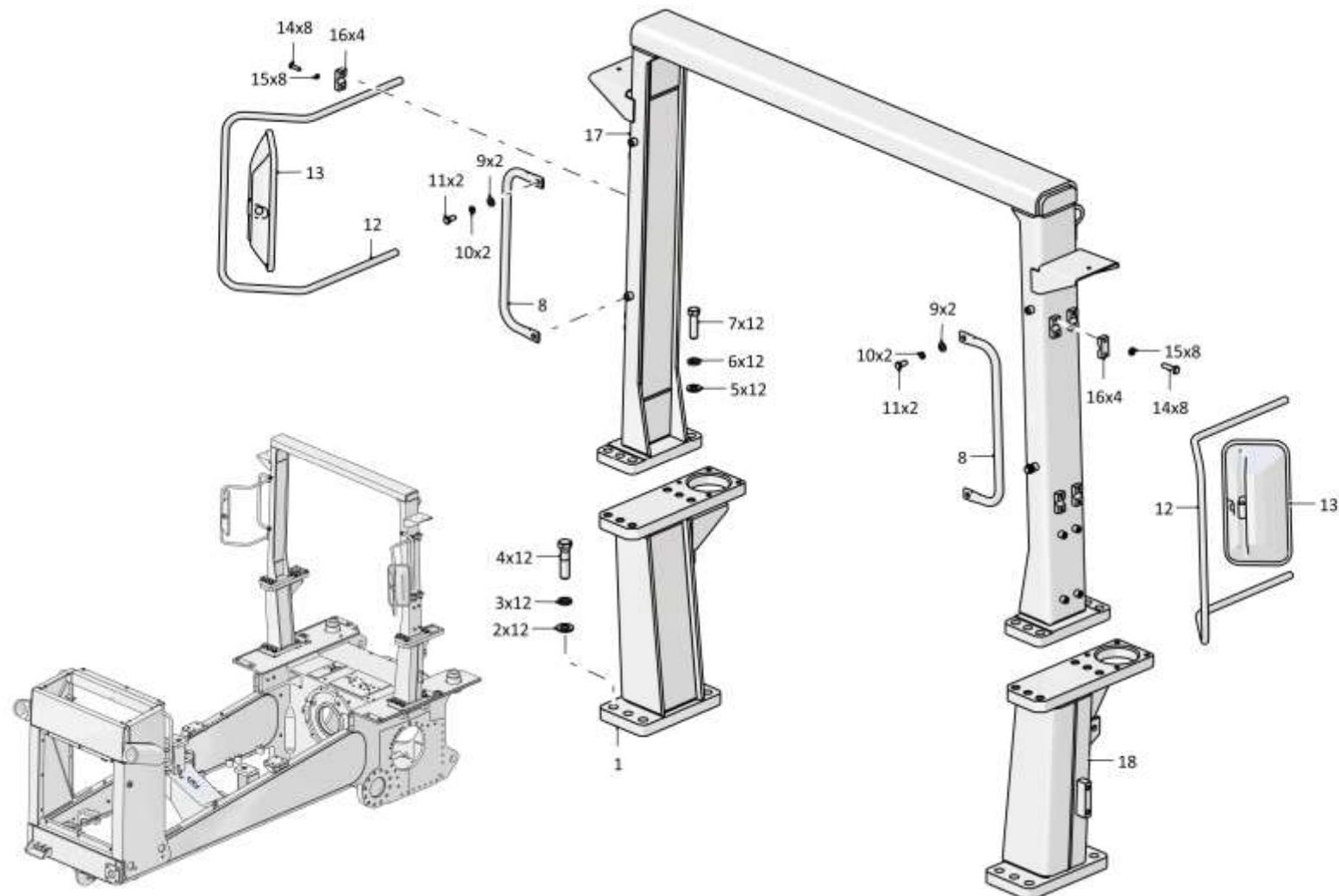
6.41
0901-61-1СБ Установка защиты кабины
0901-61-1SB Cab protection mounting
Рис./Fig. 6.41Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9		Шайба A.12.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.019 GOST 11371-78	4
9		Шайба A.12.01.10.0221 ГОСТ 11371-78	Washer A.12.01.10.0221 GOST 11371-78	4
10		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4
10		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	4
11		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	4
11		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	4
12	2501-61-79	Кронштейн	Bracket	2
13		Зеркало мод. 53205 (Покупной)	Mirror mod. 53205 (purchase)	2
14		Болт M8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	16
14		Болт M8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	16
15		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	16
15		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	16
16	2501-61-80-01	Бугель	Yoke	8
16	2501-61-80-01-20	Бугель	Yoke	8
17	0901-61-102СБ(SB)	Рама	Frame	1
17	0901-61-102-20СБ(SB)	Рама	Frame	1
18	0901-61-101-01СБ(SB)	Опора	Support	1
18	0901-61-101-01-20СБ(SB)	Опора	Support	1

0901-61-1СБ Установка защиты кабины
0901-61-1SB Cab protection mounting

0901-61-1СБ Установка защиты кабины
0901-61-1SB Cab protection mounting

6-245



0901-61-1СБ Установка защиты кабины / 0901-61-1SB Cab protection mounting

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 6.41 Sheet 2 of 2

РАЗДЕЛ 7

Навесное оборудование

SECTION 7

Attached equipment

РАЗДЕЛ 7

Навесное оборудование

СОДЕРЖАНИЕ

SECTION 7

Attached equipment

CONTENT

7.1	011101-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное полусферическое	Bulldozer hemispherical equipment	7-4
7.2	011101-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	7-10
7.3	011101-93-550СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Bulldozer equipment hydraulic system	7-14
7.4	011101-93-575-03СБ (SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	7-18
7.5	011101-93-575СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	7-24
7.6	011132-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное поворотное	Bulldozer rotary equipment	7-30
7.7	011132-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	7-34
7.8	011132-93-180СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	7-38
7.9	011101-97-2-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	7-40
7.10	011101-97-511СБ(SB)/-01СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования	Ripper equipment hydraulic system	7-44
7.11	011101-97-543-05СБ (SB)/-09СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	7-48
7.12	011101-97-543-06СБ (SB)/-11СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100	Hydraulic cylinder Ø100	7-54
7.13	011101-98-1-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	7-60
7.14	1101-51-1СБ(SB)	Установка прицепного устройства	Hitch mounting	7-64
7.15	011101-40-1СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica	System leveling mounting Leica	7-66

7.16	1101-26-4СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования	Hydraulic system mounting нивелирования	7-68
7.17	1101-26-200СБ(SB)/-01СБ(SB)/-02СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования	Control desk for level mounting	7-74
7.18	011101-40-21СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	7-84
7.19	0901-96-2СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	7-86
7.20	0901-96-10-01СБ(SB)	Лебедка	Winch	7-94
7.21	0901-96-11СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	7-106
7.22	0901-96-200СБ(SB)	Тормоз	Brake	7-108
7.23	0901-96-106СБ(SB)	Редуктор планетарный	Planetary reduction gear	7-110
7.24	311102-26-39СБ(SB)	Клапан	Valve	7-112
7.25	3501-26-65СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	7-114
7.26	1101-96-300СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	7-116
7.27	1101-26-500СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	7-120
7.28	1101-26-505СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	7-124
7.29	011101-72-1СБ(SB)	Установка грузоподъемного механизма	Hoisting device mounting	7-126

7-4

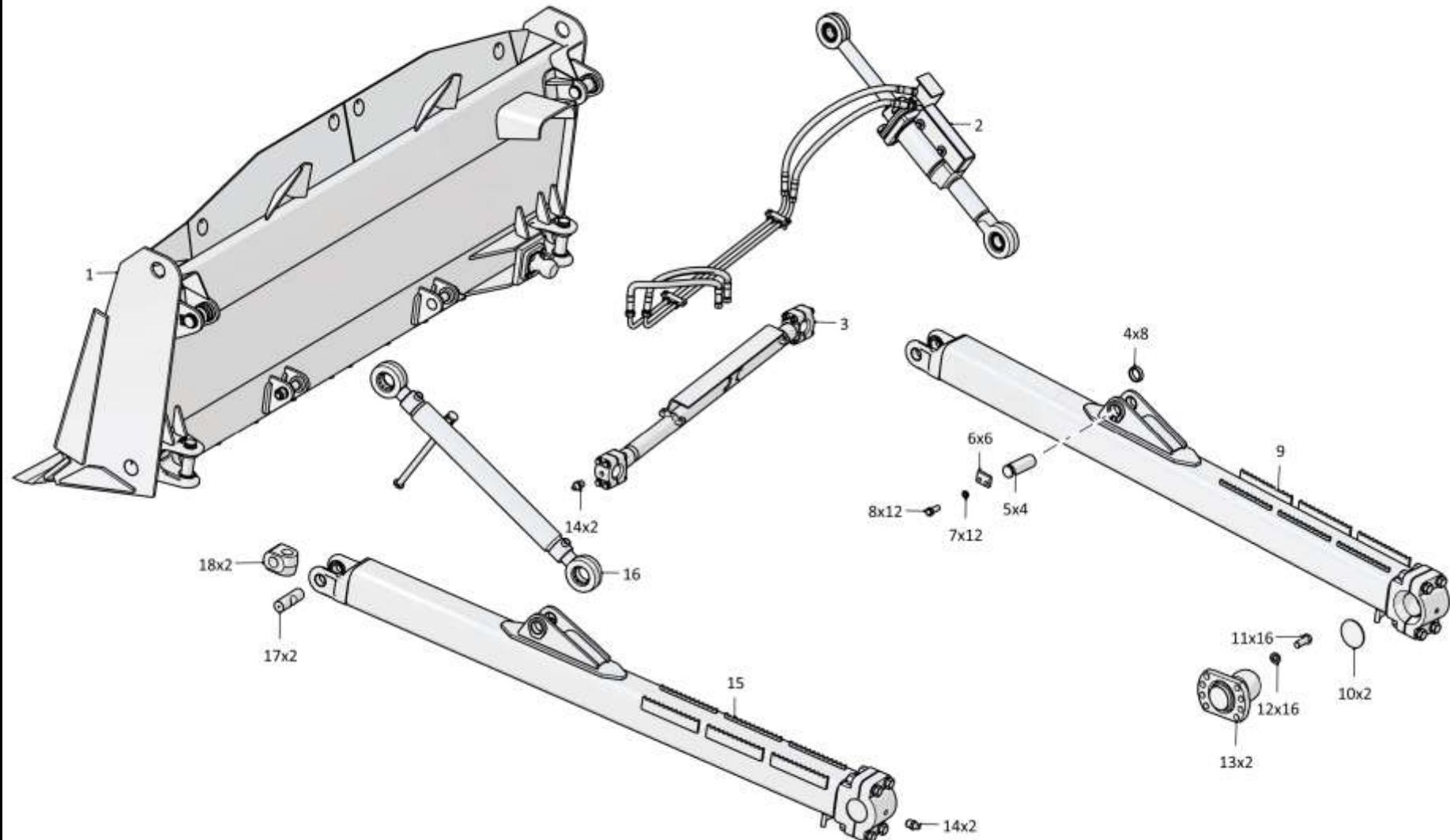
7.1

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

Рис./Fig. 7.1
Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное полусферическое	Bulldozer hemispherical equipment	x
	011101-93-3-20СБ(SB)	Оборудование бульдозерное полусферическое	Bulldozer hemispherical equipment	x
1	011101-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	1
1	011101-93-22-20СБ(SB)	Отвал	Blade	1
2	011101-93-550СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Bulldozer equipment hydraulic system	1
2	011101-93-550-20СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудования	Bulldozer equipment hydraulic system	1
3	011101-93-290СБ(SB)	Тяга поперечная	Link rod	1
3	011101-93-290-20СБ(SB)	Тяга поперечная	Link rod	1
4	011501-93-2	Кольцо	Ring	8
5	011501-93-1	Палец	Pin	4
6	011501-93-5	Ригель	Cross-bar	6
7		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12 65Г 019 GOST 6402-70	12
7		Шайба 12 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12 65Г 0221 GOST 6402-70	12
8	1601021250/13	Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	12
8		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	12

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment



011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

7-6

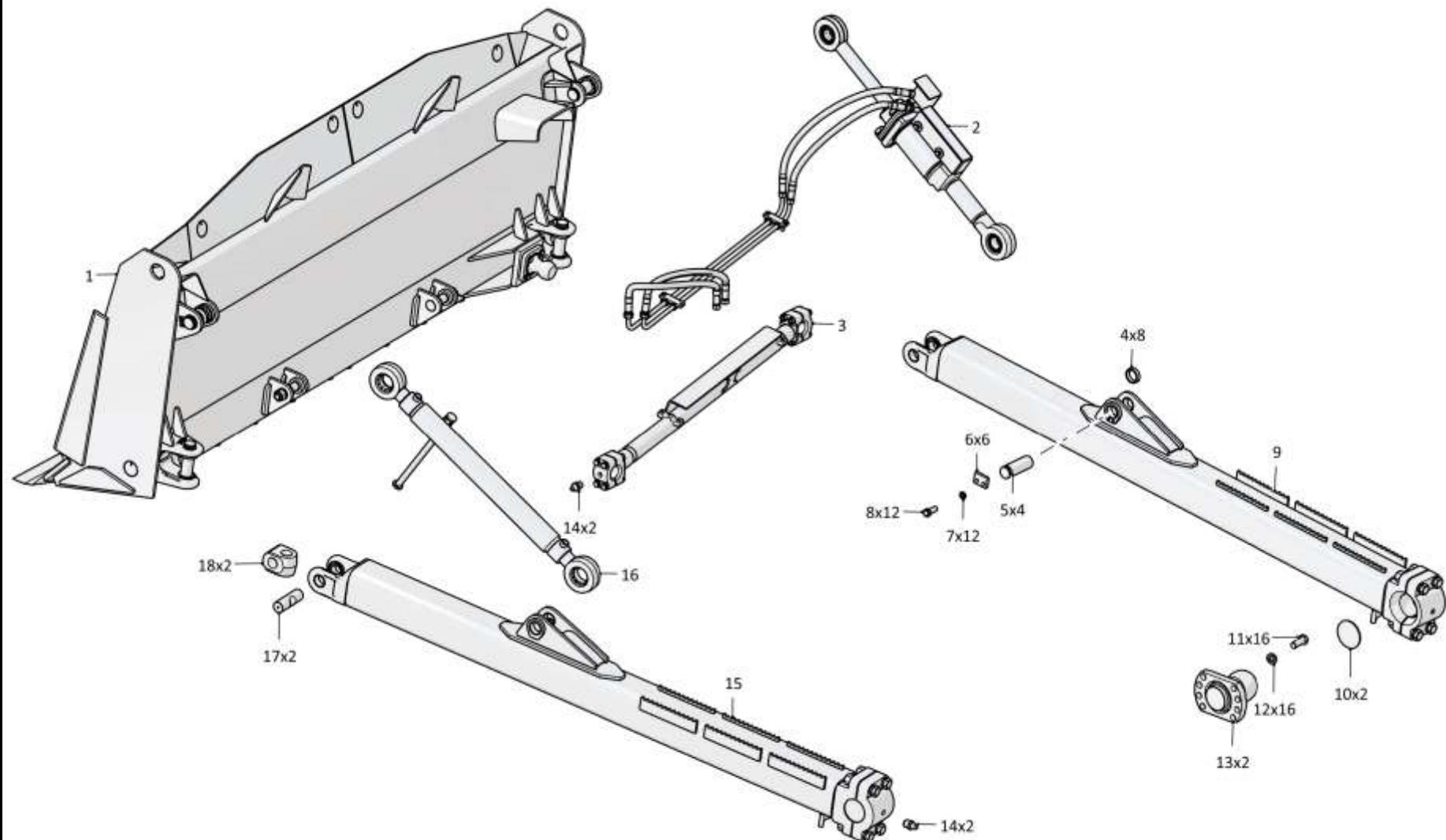
7.1

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

Рис./Fig. 7.1Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9	011101-93-200СБ(SB)	Брус толкающий	Pushing bar	1
9	011101-93-200-20СБ(SB)	Брус толкающий	Pushing bar	1
10	011101-93-2	Заглушка	End plug	2
11	280927	Болт	Bolt	16
11	280927-20	Болт	Bolt	16
12	2501-93-4	Шайба	Washer	16
12	2501-93-4-20	Шайба	Washer	16
13	011101-93-180СБ(SB)	Опора	Support	2
13	011101-93-180-20СБ(SB)	Опора	Support	2
14		Масленка 1.2.Цбхр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.C6hr. GOST 19853-74	4
14		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Kd6.hr. GOST 19853-74	4
15	011101-93-200-01СБ(SB)	Брус толкающий	Pushing bar	1
15	011101-93-200-01-20СБ(SB)	Брус толкающий	Pushing bar	1
16	011501-93-180-01СБ(SB)	Раскос винтовой	Screw brace	1
16	011501-93-180-01-20СБ(SB)	Раскос винтовой	Screw brace	1
17	211112-93-2	Ось	Axle	2
18	211112-93-3	Крестовина	Spider	2
18	211112-93-3-20	Крестовина	Spider	2

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment



011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

7-8

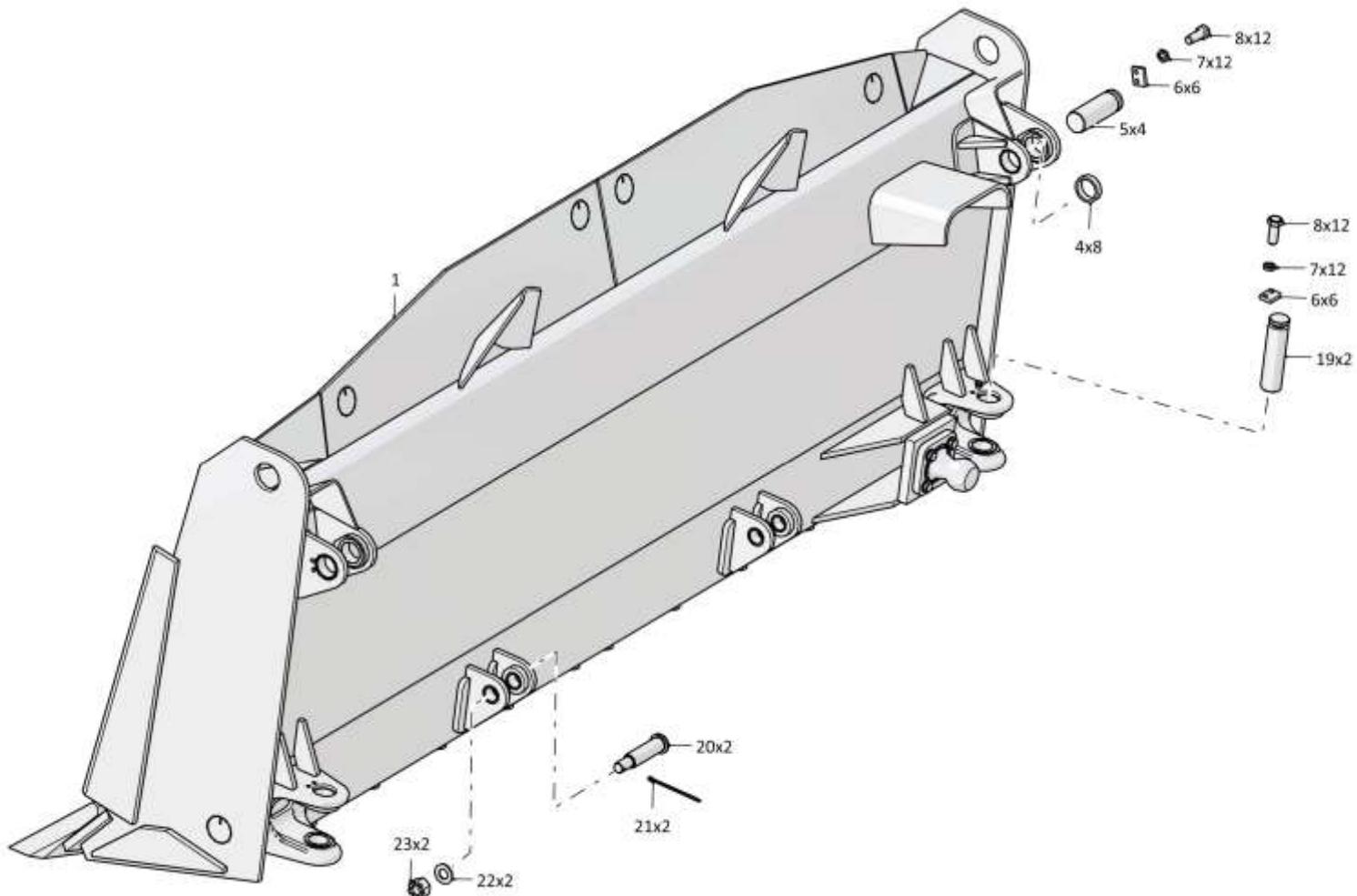
7.1

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

Рис./Fig. 7.1
Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
19	211112-93-1	Палец	Pin	2	2
20	011101-93-3	Палец	Pin	2	2
21		Шплинт 6,3x71 ГОСТ 397-79	Cotter pin 6,3x71 GOST 397-79	2	2
22	310410-01	Шайба A.30.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.30 GOST 11371-78	2	
22		Шайба A.30.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.30 GOST 11371-78		2
23	300431	Гайка M30x2-6H.8.019 ГОСТ 5918-73	Nut M30x2-6H.8.019 GOST 5918-73	2	
23		Гайка M30x2-6H.8.019 прп."Щит" ГОСТ 5918-73	Nut M30x2-6H.8.019 прп."Щит" GOST 5918-73		2

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment



011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

7-9

011101-93-3СБ Оборудование бульдозерное полусферическое
011101-93-3SB Bulldozer hemispherical equipment

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 7.1
Sheet 3 of 3

7-10

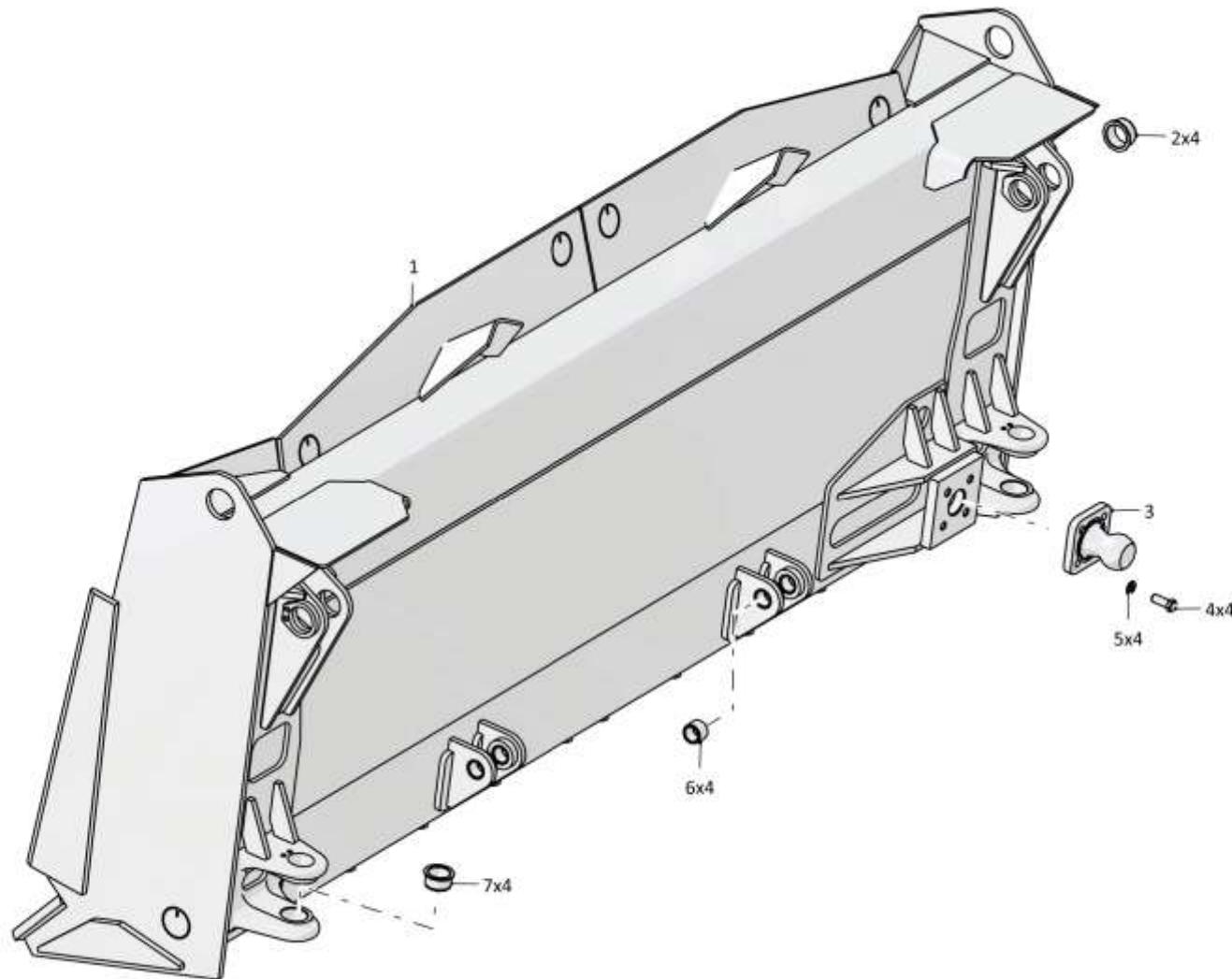
7.2
011101-93-22СБ Отвал
011101-93-22SB Blade
Рис./Fig. 7.2Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	x
	011101-93-22-20СБ(SB)	Отвал	Blade	x
1	011101-93-33СБ(SB)	Отвал	Blade	1
1	011101-93-33-20СБ(SB)	Отвал	Blade	1
2	011101-93-215	Втулка	Bushing	4
3	1101-11-19СБ(SB)	Опора	Support	1
3	1101-11-19-20СБ(SB)	Опора	Support	1
4		Болт M20-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4
4		Болт M20-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	4
5	315317	Шайба	Washer	4
6	211512-93-51	Втулка	Bushing	4
7	211112-93-92	Втулка	Bushing	4

011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

7-11



011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.2 Sheet 1 of 2

7-12

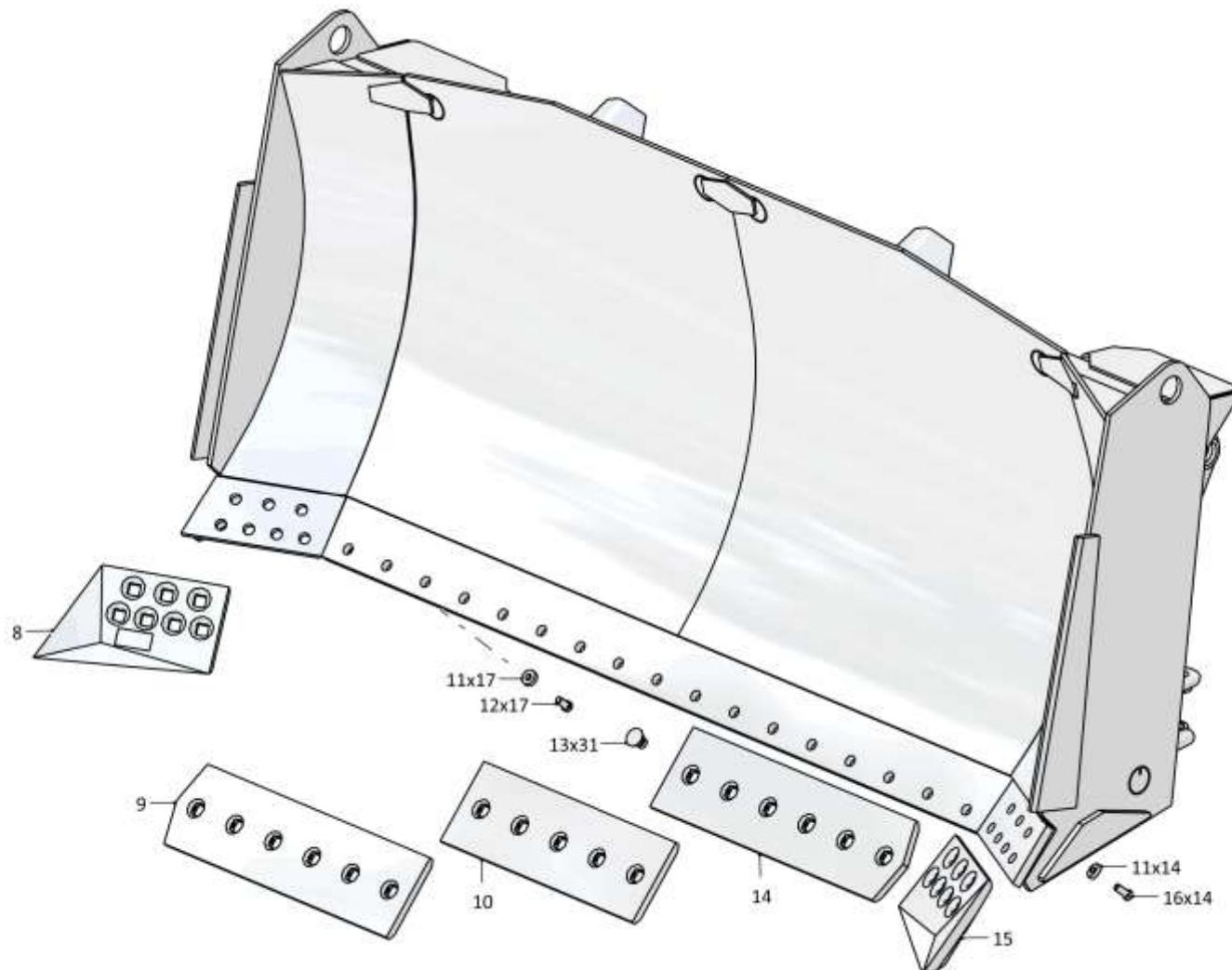
7.2
011101-93-22СБ Отвал
011101-93-22SB Blade
Рис./Fig. 7.2Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8	011501-93-21	Нож угловой	Angle-cutter	1
8	011501-93-21-20	Нож угловой	Angle-cutter	1
9	011501-93-22-03	Нож средний	Middle cutter	1
9	011501-93-22-03-20	Нож средний	Middle cutter	1
10	011501-93-23	Нож средний	Middle cutter	1
10	011501-93-23-20	Нож средний	Middle cutter	1
11	011501-93-11	Шайба	Washer	31
11	011501-93-11-20	Шайба	Washer	31
12		Болт M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	17
12		Болт M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	17
13	011501-93-25	Сухарь	Slide block	31
14	011501-93-22-01	Нож средний	Middle cutter	1
14	011501-93-22-01-20	Нож средний	Middle cutter	1
15	011501-93-21-01	Нож угловой	Angle-cutter	1
15	011501-93-21-01-20	Нож угловой	Angle-cutter	1
16		Болт M20x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	14
16		Болт M20x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	14

011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

7-13



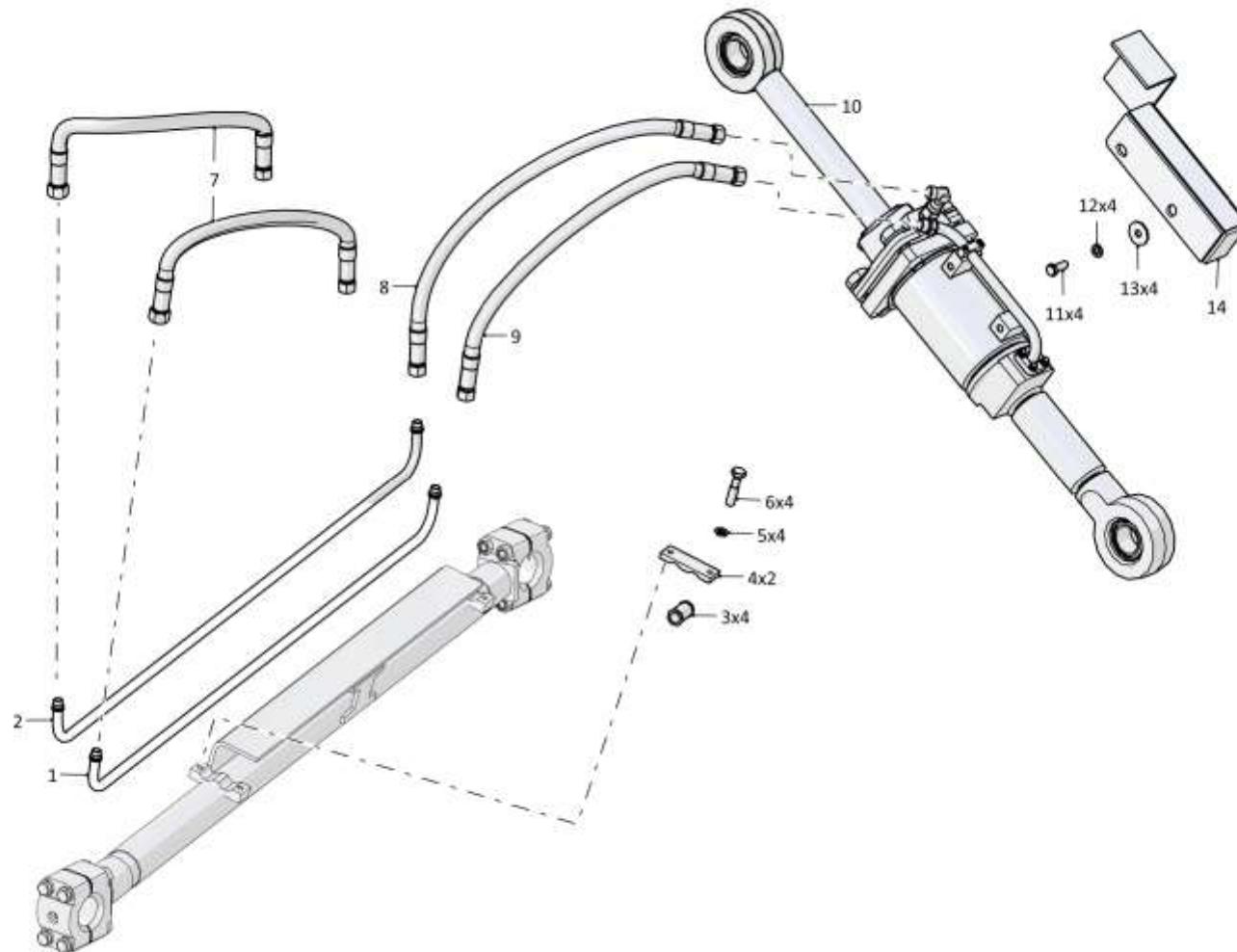
011101-93-22СБ Отвал / 011101-93-22SB Blade

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.2
Sheet 2 of 2

7-14

7.3
011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system
Рис./Fig. 7.3Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования 011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system	011101-93-550СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудо- вания	Bulldozer equipment hydraulic system	x
	011101-93-550СБ(SB)	Гидросистема бульдозерного оборудо- вания	Bulldozer equipment hydraulic system	x
	1 T.202.003-01СБМ(SBM)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.003-01СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-01SB is allowed)	1
	1 T.202.003-01-20СБМ(SBM)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.003-01-20СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-01-20SB is allowed)	1
	2 T.202.003-02СБМ(SBM)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.003-02СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-02SB is allowed)	1
	2 T.202.003-02-20СБМ(SBM)	Трубопровод (допускается замена на Трубопровод Т.202.003-02-20СБ)	Pipeline (replacement to Pipeline T.202.003-02-20SB is allowed)	1
	3 400354-02	Втулка	Bushing	4
	4 011101-93-518	Планка	Strip	2
	4 011101-93-518-20	Планка	Strip	2
	5	Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
	5	Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
	6	Болт M12-6gx50.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.019 GOST 7795-70	4
	6	Болт M12-6gx50.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.029 GOST 7795-70	4
	7	РВД 05.140.002A.A14.036A.A14.1236.A-2- С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.036A.A14.1236.A-2-C TU 3148-002-67321647-2011	2
	7	РВД 05.140.002A.A14.036A.A14.1236.A-3- С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.036A.A14.1236.A-3-C TU 3148-002-67321647-2011	2



011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system

7-15

011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

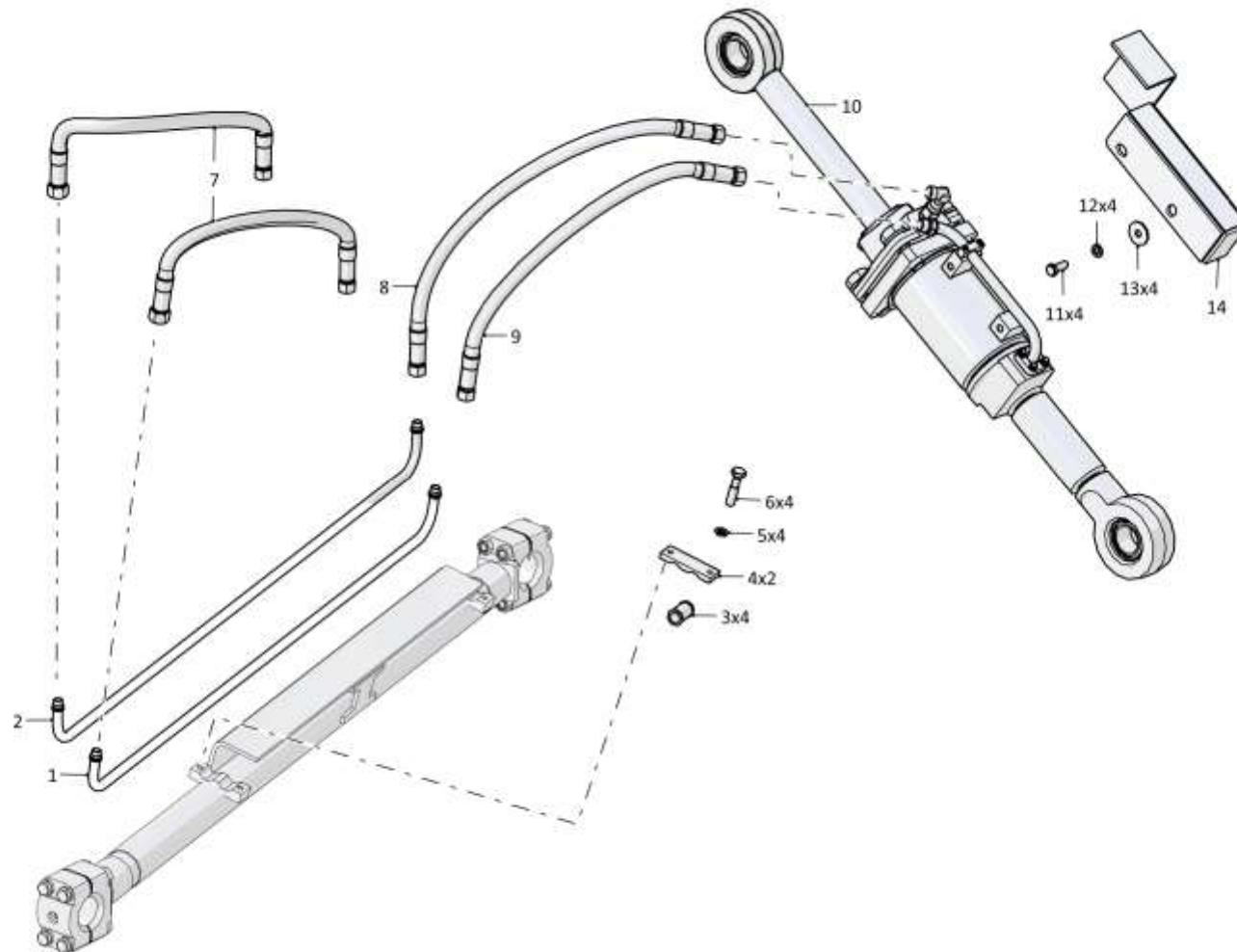
Рис./Fig. 7.3

7-16

7.3
011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system
Рис./Fig. 7.3Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
8		РВД 05.140.002A.A14.013G.A11.1136.A-2-C ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.013G.A11.1136.A-2-C TU 3148-002-67321647-2011	1
8		РВД 05.140.002A.A14.013G.A11.1136.A-3-C ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.013G.A11.1136.A-3-C TU 3148-002-67321647-2011	1
9		РВД 05.140.002A.A14.013A.A11.1136.A-2-C ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.013A.A11.1136.A-2-C TU 3148-002-67321647-2011	1
9		РВД 05.140.002A.A14.013A.A11.1136.A-3-C ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.013A.A11.1136.A-3-C TU 3148-002-67321647-2011	1
10	011101-93-575-03СБ(SB)	Гидрораскос Ø140 (допускается замена на Гидрораскос Ø140 011101-93-575СБ)	Hydraulic brace Ø140 (replacement to Hy- draulic brace Ø140 011101-93-575SB is allowed)	1
10	011101-93-575-03-20СБ(SB)	Гидрораскос Ø140 (допускается замена на Гидрораскос Ø140 011101-93-575- 20СБ)	Hydraulic brace Ø140 (replacement to Hy- draulic brace Ø140 011101-93-575-20SB is allowed)	1
11		Болт M16x1,5-6gx35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx35.88.019 GOST 7796-70	4
11		Болт M16x1,5-6gx35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx35.88.029 GOST 7796-70	4
12		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Shайба 16ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	4
12		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Shайба 16ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	4
13	315271	Шайба	Washer	4
13	315271-20	Шайба	Washer	4
14	011101-93-573СБ(SB)	Кожух	Casing	1
14	011101-93-573-20СБ(SB)	Кожух	Casing	1

011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system



011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system

7-17

011101-93-550СБ Гидросистема бульдозерного оборудования
011101-93-550SB Bulldozer equipment hydraulic system

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

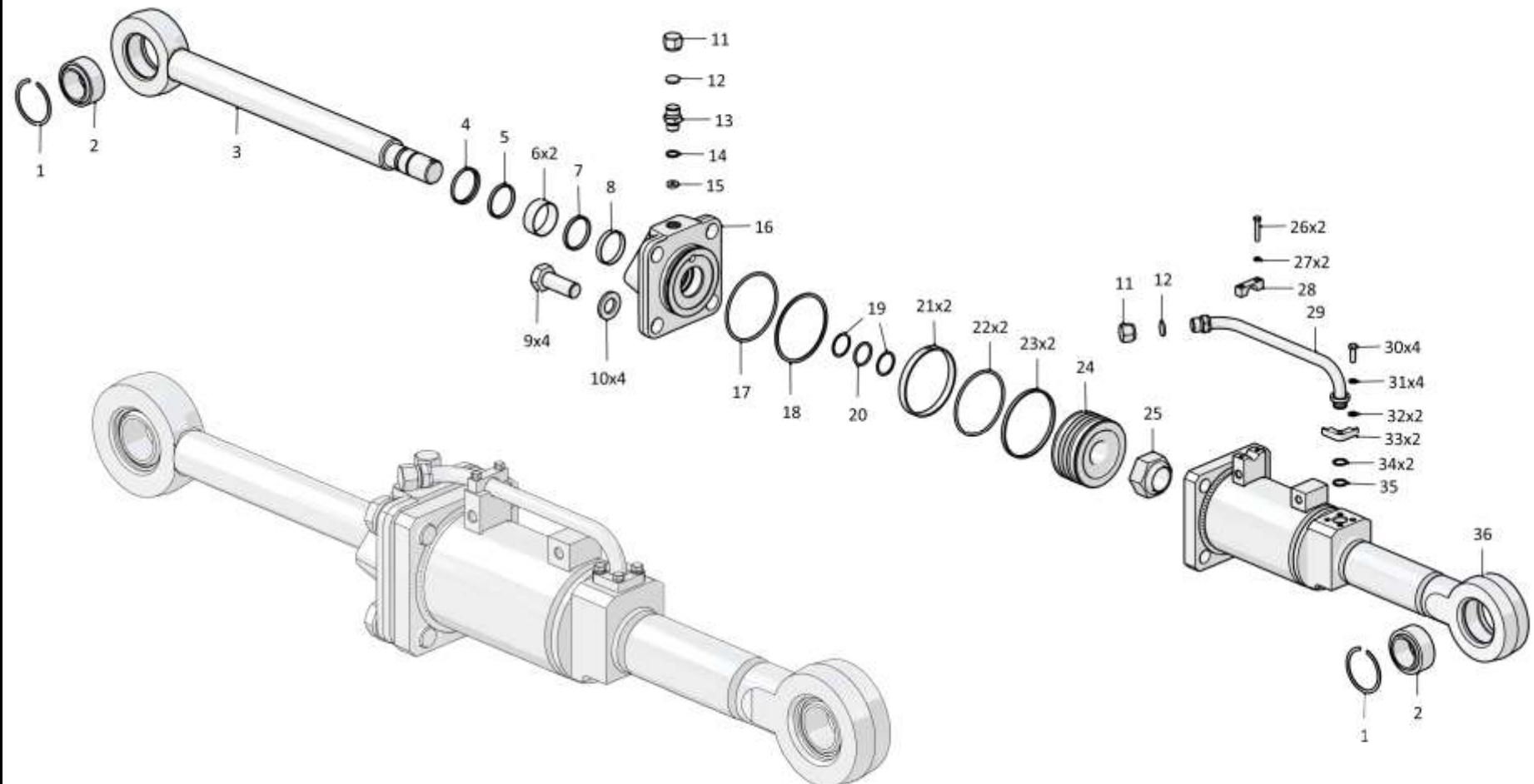
Рис./Fig. 7.3

7-18

7.4
011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140
Рис./Fig. 7.4Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-93-575-03СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	x
	011101-93-575-03-20СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	x
1	700-58-2278-10	Кольцо С90 Ц9.хр. ГОСТ 13941-86	Ring C90 Ц9.хр. GOST 13941-86	2
1	700-58-2278-20	Кольцо С90 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13941-86	Ring C90 Ц9.хр.прп."Щит" GOST 13941-86	2
2		Подшипник ШСЛ 60 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing SHSL 60 TU 4649-020-05808824-2005	2
3	011101-93-527-07	Шток	Rod	1
3	011101-93-527-07-20	Шток	Rod	1
4		Грязесъемник WD2200630-Z221	Dirt remover WD2200630-Z221	1
5		Комплект уплотнений в сборе RR1300630-Z54T	Seal kit assembly RR1300630-Z54T	1
6		Направляющее кольцо GR7500630-C380	Guide ring GR7500630-C380	2
7		Комплект уплотнений в сборе RSK300630-T46T	Seal kit assembly RSK300630-T46T	1
8		Направляющее кольцо GR6900630-C380	Guide ring GR6900630-C380	1
9	280930	Болт М30x2-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M30x2-6gx80.109.40X.019 GOST 7798-70	4
9	280930-20	Болт М30x2-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7798-70	Bolt M30x2-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7798-70	4
10	315412	Шайба	Washer	4
10	315412-20	Шайба	Washer	4
11	46-21-884	Колпачок (оборотный фонд)	Cap (revolving fund)	2
12	700-40-6518	Прокладка (оборотный фонд)	Gasket (revolving fund)	2
12	700-40-6518-20	Прокладка (оборотный фонд)	Gasket (revolving fund)	2

011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140



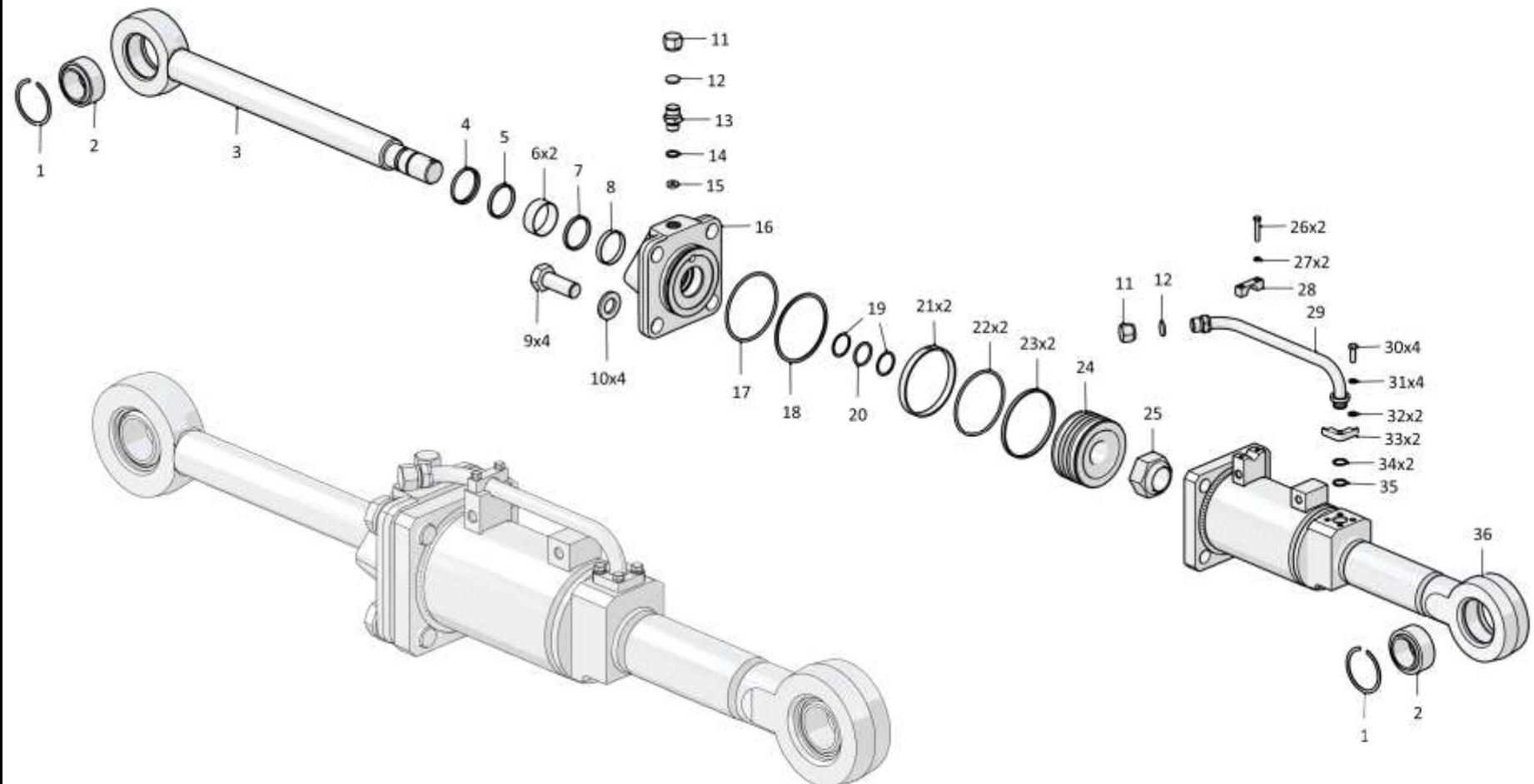
011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140

7-20

7.4
011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140
Рис./Fig. 7.4Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13	H.036.04.011	Штуцер ввертной	Screwed union	1
13	H.036.04.011-01	Штуцер ввертной	Screwed union	1
14		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
15	011101-93-558	Шайба	Washer	1
16	011101-93-577-01	Крышка	Cover	1
17		Кольцо 130-140-58-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 130-140-58-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1
18	2601-28-10	Кольцо защитное	Protective ring	1
19	46-93-607-02	Кольцо защитное	Protective ring	2
20		Кольцо 040-048-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-048-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
21	312501-26-184	Втулка опорная (допускается замена на Кольцо Е21Т-140-15-3,5 ТУ 2290-004-48774662-2002)	Bushing support (replacement to Ring E21T-140-15-3,5 TU 2290-004-48774662-2002 is allowed)	2
22		Кольцо 125-135-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 125-135-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
23	312501-26-185	Кольцо уплотнительное	O-ring	2
24	011101-93-503-01	Поршень	Piston	1
25	312001-26-110-01	Гайка специальная	Special nut	1
26		Болт M8-6gx40.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.019 GOST 7795-70	2
26		Болт M8-6gx40.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.029 GOST 7795-70	2

011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140



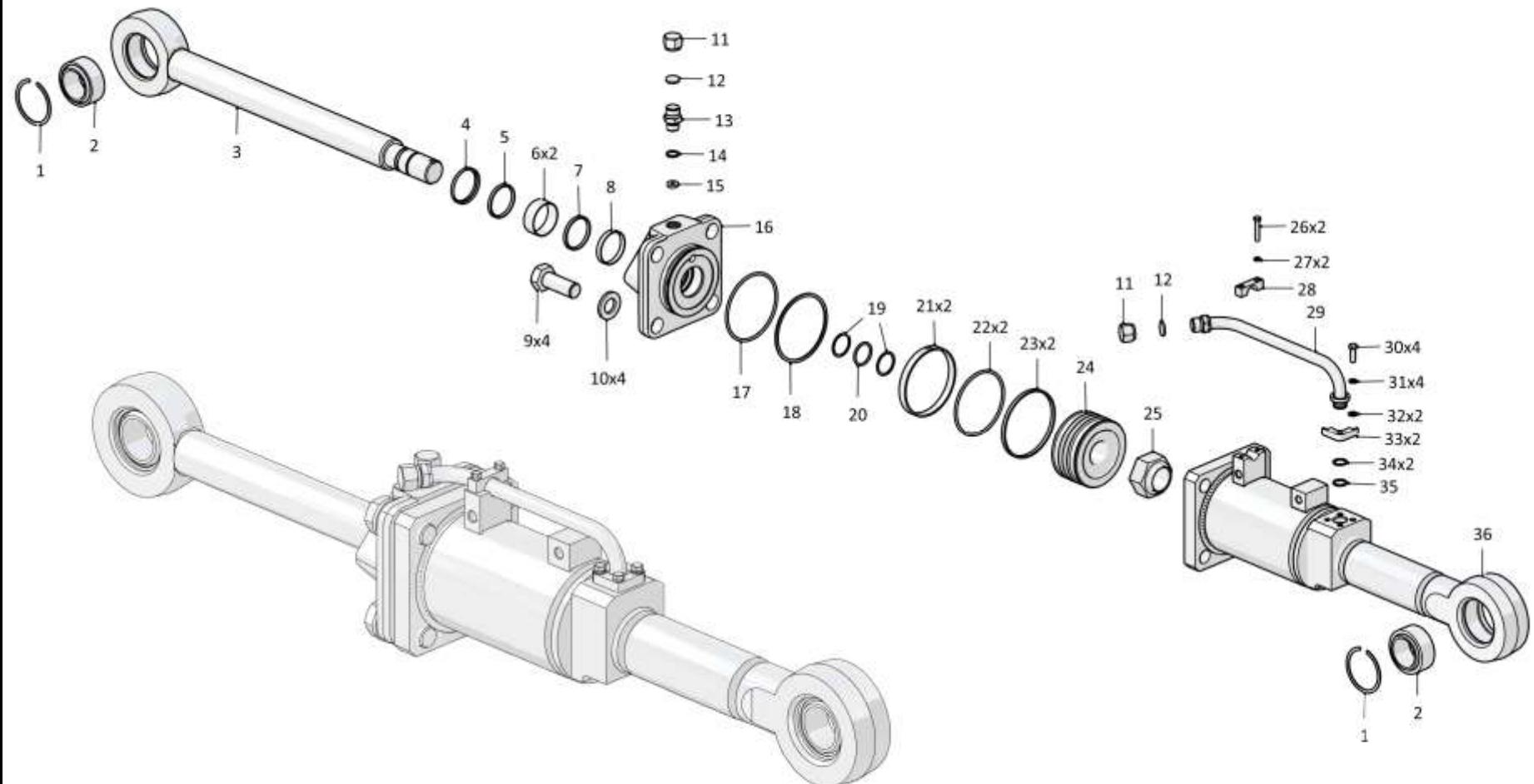
011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140

7-22

7.4
011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140
Рис./Fig. 7.4Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
27		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
27		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
28	2501-98-501	Бугель	Yoke	1
29	011101-93-574СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
29	011101-93-574-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
30		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
30		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
31		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
31		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
32	310180	Шайба А 10.01.08 кп.019 ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.019 GOST 10450-78	2
32	310180-20	Шайба А 10.01.08 кп.0121прп."Щит" ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08 кп.0121прп."Щит" GOST 10450-78	2
33	2001-26-125	Фланец	Flange	2
33	2001-26-125-20	Фланец	Flange	2
34	2001-26-193	Кольцо защитное	Protective ring	2
35		Кольцо 022-028-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-028-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
36	011101-93-562-04СБ(SB)	Корпус	Housing	1

011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140



011101-93-575-03СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575-03SB Hydraulic brace Ø140

7-24

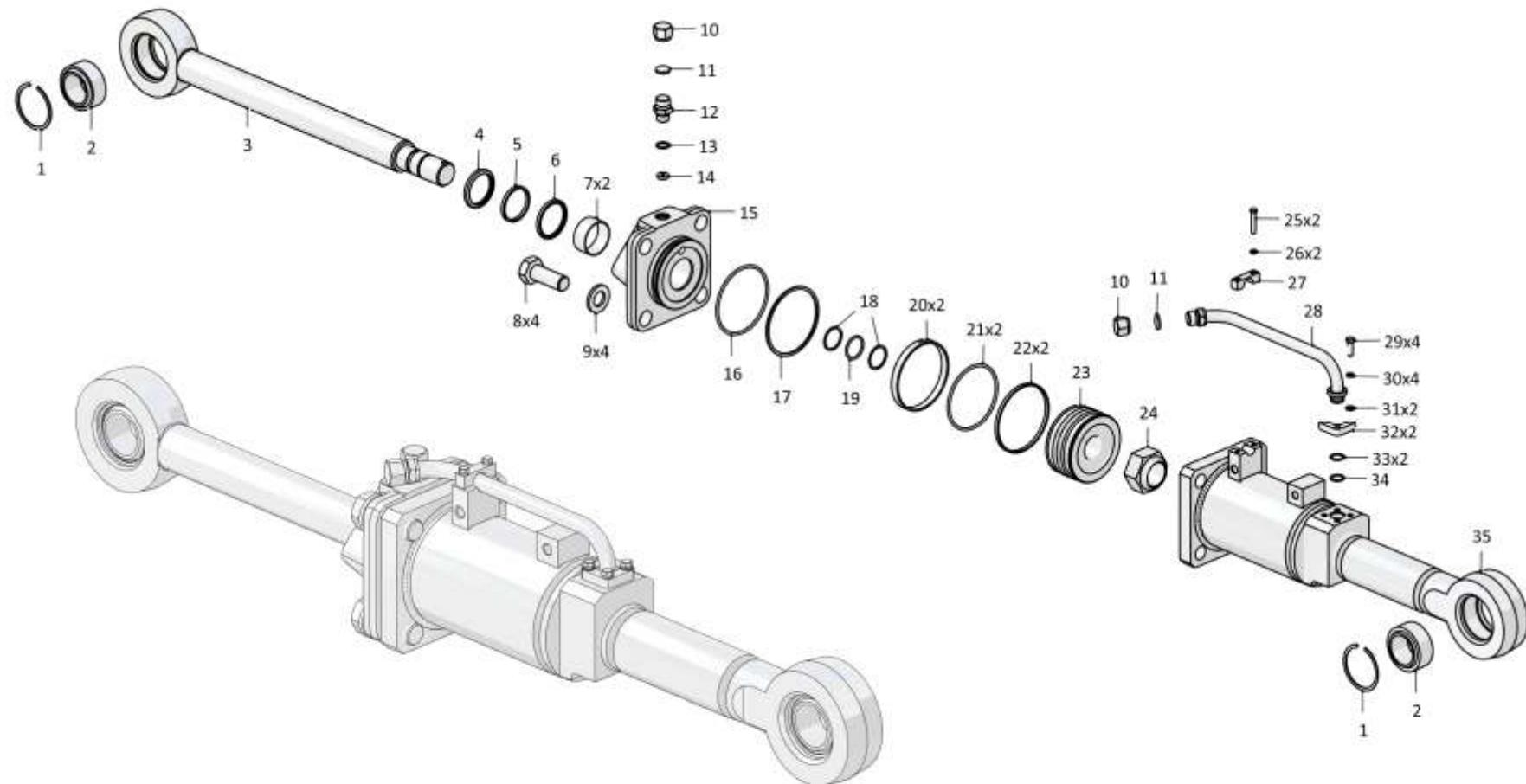
7.5

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Рис./Fig. 7.5Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-93-575СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	x
	011101-93-575-20СБ(SB)	Гидрораскос Ø140	Hydraulic brace Ø140	x
1	700-58-2278-10	Кольцо С90 Ц9.хр. ГОСТ 13941-86	Ring C90 Ц9.хр. GOST 13941-86	2
1	700-58-2278-20	Кольцо С90 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13941-86	Ring C90 Ц9.хр.прп."Щит" GOST 13941-86	2
2		Подшипник ШСЛ 60 ТУ 4649-020-05808824-2005	Bearing ШСЛ 60 ТУ 4649-020-05808824-2005	2
3	011101-93-527-02	Шток	Rod	1
3	011101-93-527-02-20	Шток	Rod	1
4		Грязесъемник Е50-А-063-5 ТУ 2290-005-48774662-2002	Dirt remover Е50-А-063-5 TU 2290-005-48774662-2002	1
5		Уплотнение Е09-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000	Seal Е09-063-5 TU 2290-001-48774662-2000	1
6		Уплотнение Е01-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000	Seal Е01-063-5 TU 2290-001-48774662-2000	1
7		Уплотнение Е01-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000	Seal Е01-063-5 TU 2290-001-48774662-2000	2
8	280930	Болт М30x2-6gx80.109.40X.019 ГОСТ 7798-70	Bolt M30x2-6gx80.109.40X.019 GOST 7798-70	4
8	280930-20	Болт М30x2-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7798-70	Bolt M30x2-6gx80.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7798-70	4
9	315412	Шайба	Washer	4
9	315412-20	Шайба	Washer	4
10	46-21-884	Колпачок	Cap	2
11	700-40-6518 700-40-6518-20	Прокладка	Gasket	2
11		Прокладка	Gasket	2
12	H.036.04.011	Штуцер ввертной	Screwed union	1
12	H.036.04.011-01	Штуцер ввертной	Screwed union	1

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140



011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

7-25

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140 / 011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 7.5 Sheet 1 of 3

7-26

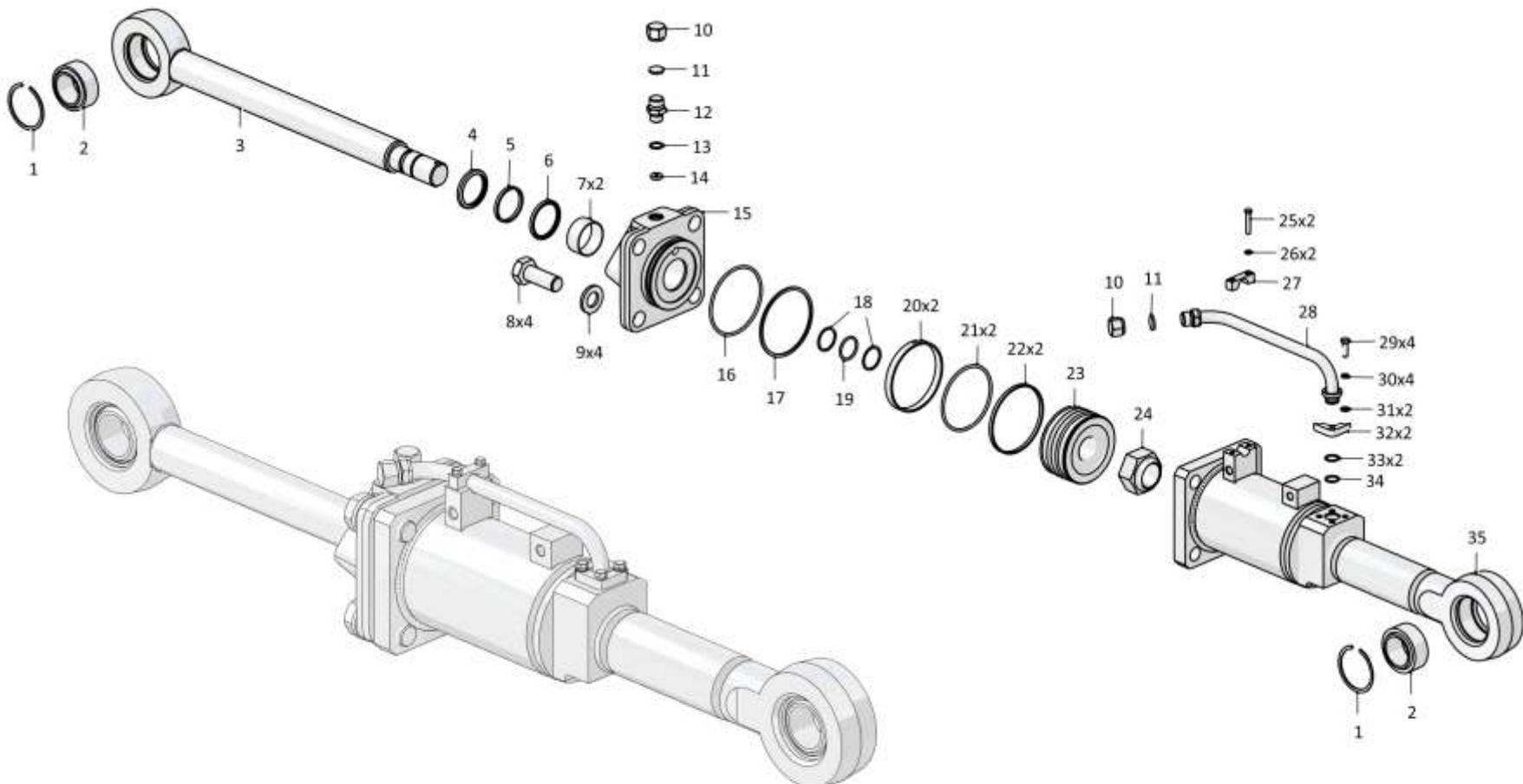
7.5

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Рис./Fig. 7.5Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
14	011101-93-558	Шайба	Washer	1 1
15	011101-93-546-01	Крышка	Cover	1 1
16		Кольцо 130-140-58-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 130-140-58-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	1 1
17	2601-28-10	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
18	46-93-607-02	Кольцо защитное	Protective ring	2 2
19		Кольцо 040-048-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 040-048-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
20	312501-26-184	Втулка опорная (допускается замена на Кольцо Е21Т-140-15-3,5 ТУ 2290-004-48774662-2002)	Bushing support (replacement to Ring E21T-140-15-3,5 TU 2290-004-48774662-2002 is allowed)	2 2
21		Кольцо 125-135-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 125-135-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
22	312501-26-185	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
23	011101-93-503-01	Поршень	Piston	1 1
24	312001-26-110-01	Гайка специальная	Special nut	1 1

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140



011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

7-27

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140 / 011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 7.5 Sheet 2 of 3

7-28

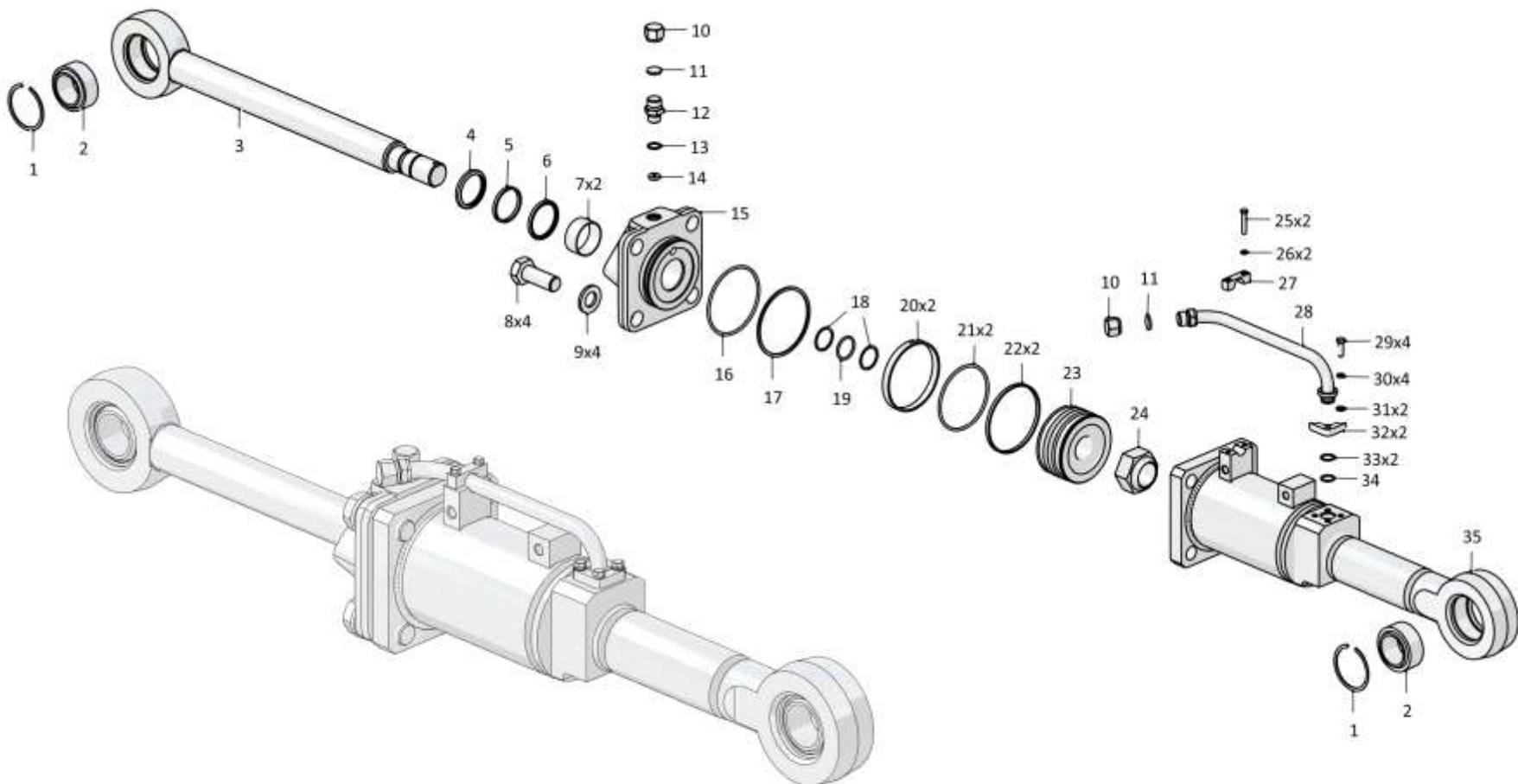
7.5

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Рис./Fig. 7.5Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
25		Болт M8-6gx40.58.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.019 GOST 7795-70	2
25		Болт M8-6gx40.58.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx40.58.029 GOST 7795-70	2
26		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	2
26		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	2
27	2501-98-501	Бугель	Yoke	1
28	011101-93-574СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
28	011101-93-574-20СБ(SB)	Трубопровод	Pipeline	1
29		Болт M10-6gx30.68.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.019 GOST 7796-70	4
29		Болт M10-6gx30.68.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx30.68.029 GOST 7796-70	4
30		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
30		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
31		Шайба А 10.01.08кп.019 ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08kp.019 GOST 10450-78	2
31		Шайба А 10.01.08кп.0221 прп."Щит" ГОСТ 10450-78	Washer A 10.01.08kp.0221 прп."Щит" GOST 10450-78	2
32	2001-26-125	Фланец	Flange	2
32	2001-26-125-20	Фланец	Flange	2
33	2001-26-193	Кольцо защитное	Protective ring	2
34		Кольцо 022-028-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-028-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
35	011101-93-562-04СБ(SB)	Корпус	Housing	1

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140



011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140
011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

7-29

011101-93-575СБ Гидрораскос Ø140 / 011101-93-575SB Hydraulic brace Ø140

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 7.5 Sheet 3 of 3

7-30

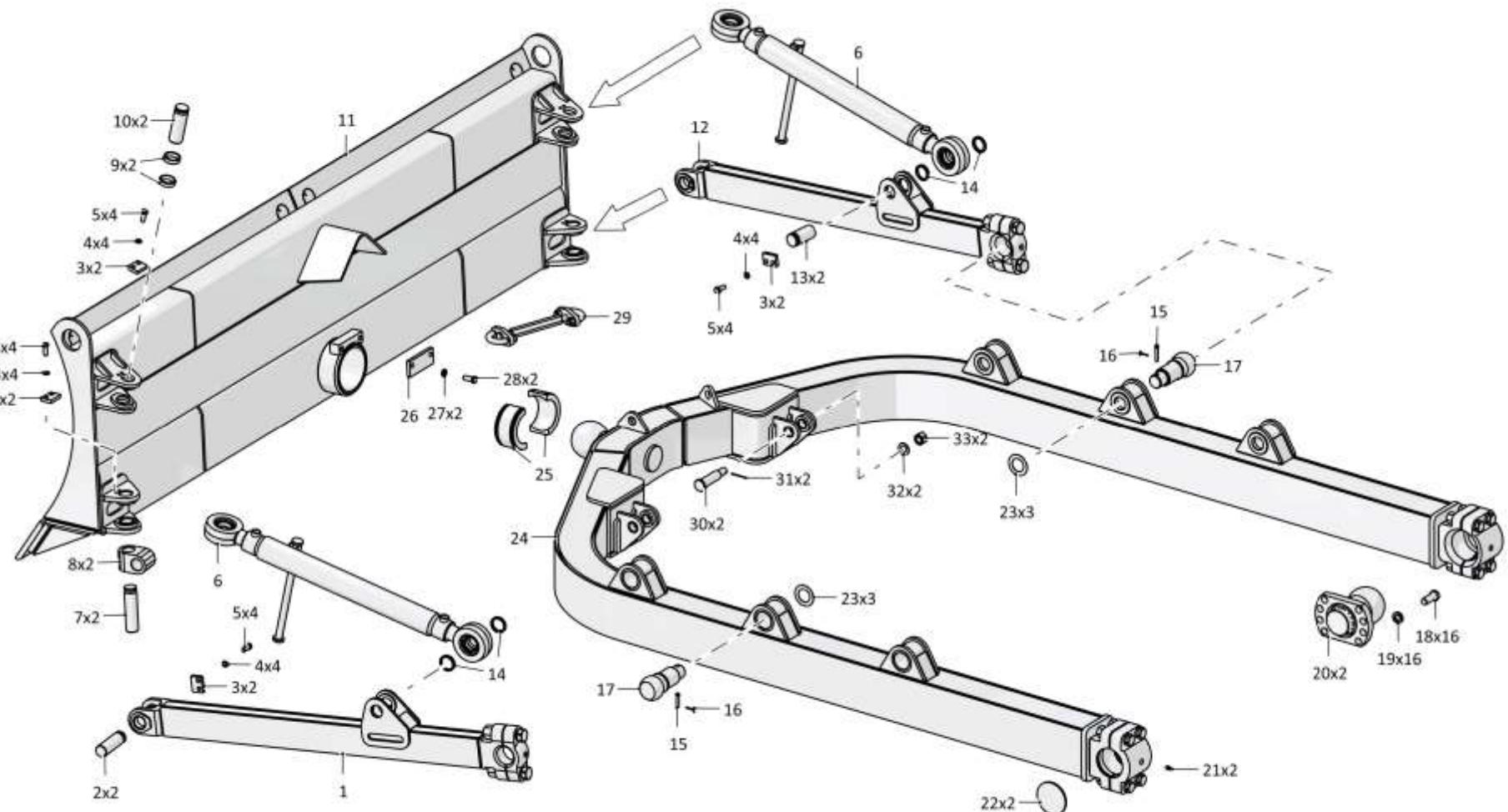
7.6

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

Рис./Fig. 7.6Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011132-93-3СБ(SB)	Оборудование бульдозерное поворотное	Bulldozer rotary equipment	x
	011132-93-3-20СБ(SB)	Оборудование бульдозерное поворотное	Bulldozer rotary equipment	x
1	011132-93-140-01СБ(SB)	Брус	Beam	1
1	011132-93-140-01-20СБ(SB)	Брус	Beam	1
2	011132-93-6	Палец	Pin	2
3	011501-93-5	Ригель	Cross-bar	6
4		Шайба 12 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12 65Г 019 GOST 6402-70	16
4		Шайба 12 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12 65Г 0221 GOST 6402-70	16
5		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	16
5		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	16
6	011501-93-180-01СБ(SB)	Раскос винтовой	Screw brace	2
6	011501-93-180-01-20СБ(SB)	Раскос винтовой	Screw brace	2
7	211112-93-1	Палец	Pin	2
8	011132-93-5	Крестовина	Spider	2
9	011501-93-2-03	Кольцо	Ring	4
10	011501-93-1	Палец	Pin	2
11	011132-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	1
11	011132-93-22-20СБ(SB)	Отвал	Blade	1
12	011132-93-140СБ(SB)	Брус	Beam	1
12	011132-93-140-20СБ(SB)	Брус	Beam	1
13	011501-93-1-01	Палец	Pin	2
14	011501-93-2-01	Кольцо	Ring	4
15	011132-93-2	Штифт	Pin	2
16		Шплинт 3,2x25.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 3,2x25.019 GOST 397-79	2

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment



011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

7-31

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.6 Sheet 1 of 2

7-32

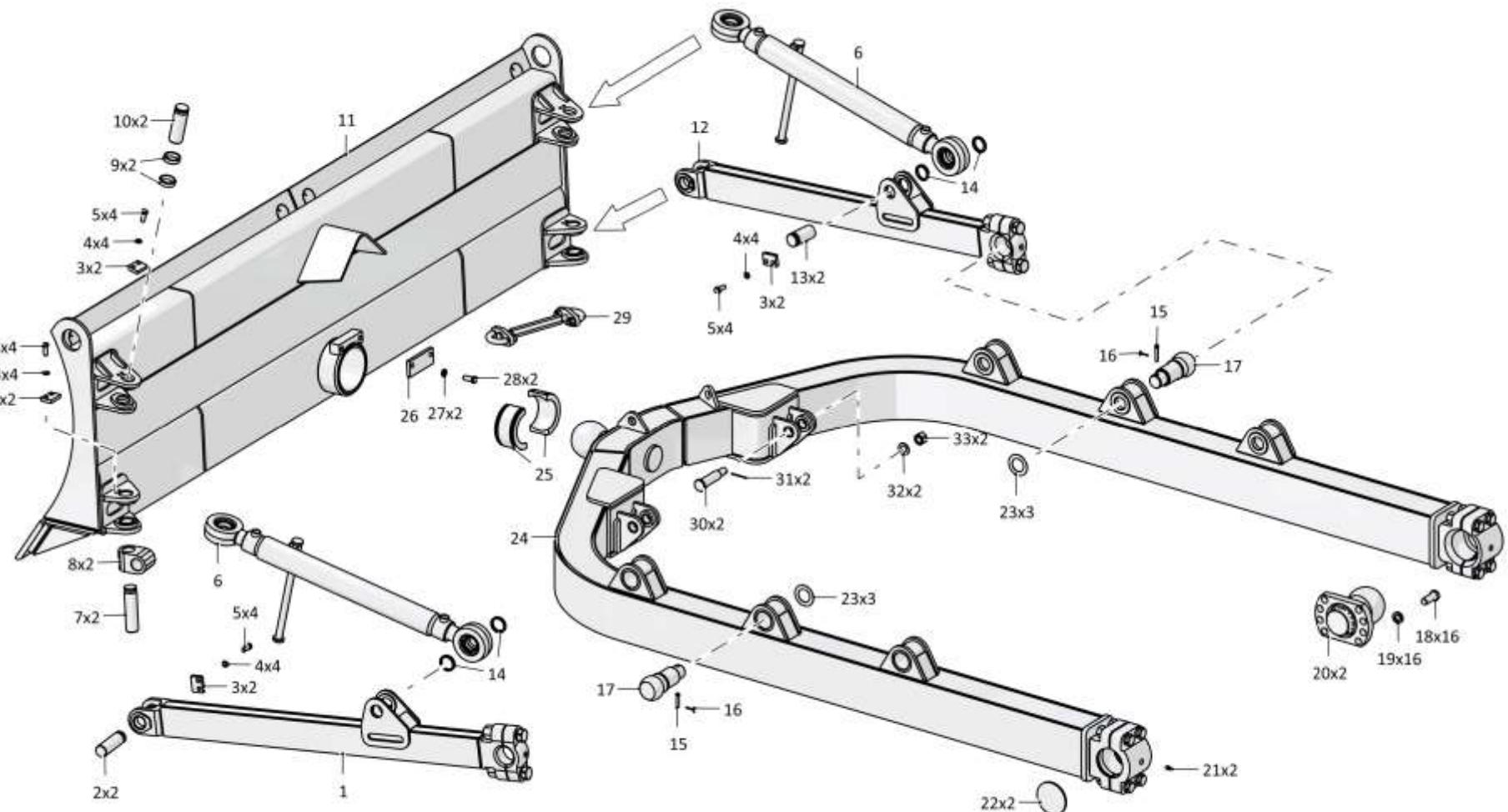
7.6

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

Рис./Fig. 7.6Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
17	011132-93-1	Палец	Pin	2
18	280927	Болт	Bolt	16
18	280927-20	Болт	Bolt	16
19	2501-93-4	Шайба	Washer	16
19	2501-93-4-20	Шайба	Washer	16
20	012001-92-170СБ(SB)	Опора	Support	2
20	012001-92-170-20СБ(SB)	Опора	Support	2
21	012001-92-2	Заглушка	End plug	2
22		Масленка 1.2.Цбхр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Цбхр. GOST 19853-74	2
22		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	2
23	011132-93-3	Кольцо (Наибольшее количество)	Ring (largest number)	6
24	011132-93-240СБ(SB)	Рама	Frame	1
24	011132-93-240-20СБ(SB)	Рама	Frame	1
25	011132-93-4	Полукольцо	Half - ring	2
26	011132-93-8	Щека	Cheek	1
27		Шайба 20ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 20ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	2
27		Шайба 20ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 20ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	2
28	1601011241/13	Болт М20-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	2
28	1601011241/23	Болт М20-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M20-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	2
29	011132-93-180СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	1
29	011132-93-180-20СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	1
30	011101-93-3	Палец	Pin	2
31		Шплинт 6,3x71.019 ГОСТ 397-79	Cotter pin 6,3x71.019 GOST 397-79	2
32	310410-01	Шайба А.30.01.10.019 ГОСТ 11371-78	Washer A.30.01.10.019 GOST 11371-78	2
32	310410-20	Шайба А.30.01.10.0121прп."Щит" ГОСТ 11371-78	Washer A.30.01.10.0121прп."Щит" GOST 11371-78	2
33	300431	Гайка М30x2-6Н.8.019 ГОСТ 5918-73	Nut M30x2-6Н.8.019 GOST 5918-73	2
33	300431-20	Гайка М30x2-6Н.8.019 прп."Щит" ГОСТ 5918-73	Nut M30x2-6Н.8.019 прп."Щит" GOST 5918-73	2

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment



011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

7-33

011132-93-3СБ Оборудование бульдозерное поворотное
011132-93-3SB Bulldozer rotary equipment

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.6 Sheet 2 of 2

7-34

7.7

011132-93-22СБ Отвал
011132-93-22SB Blade

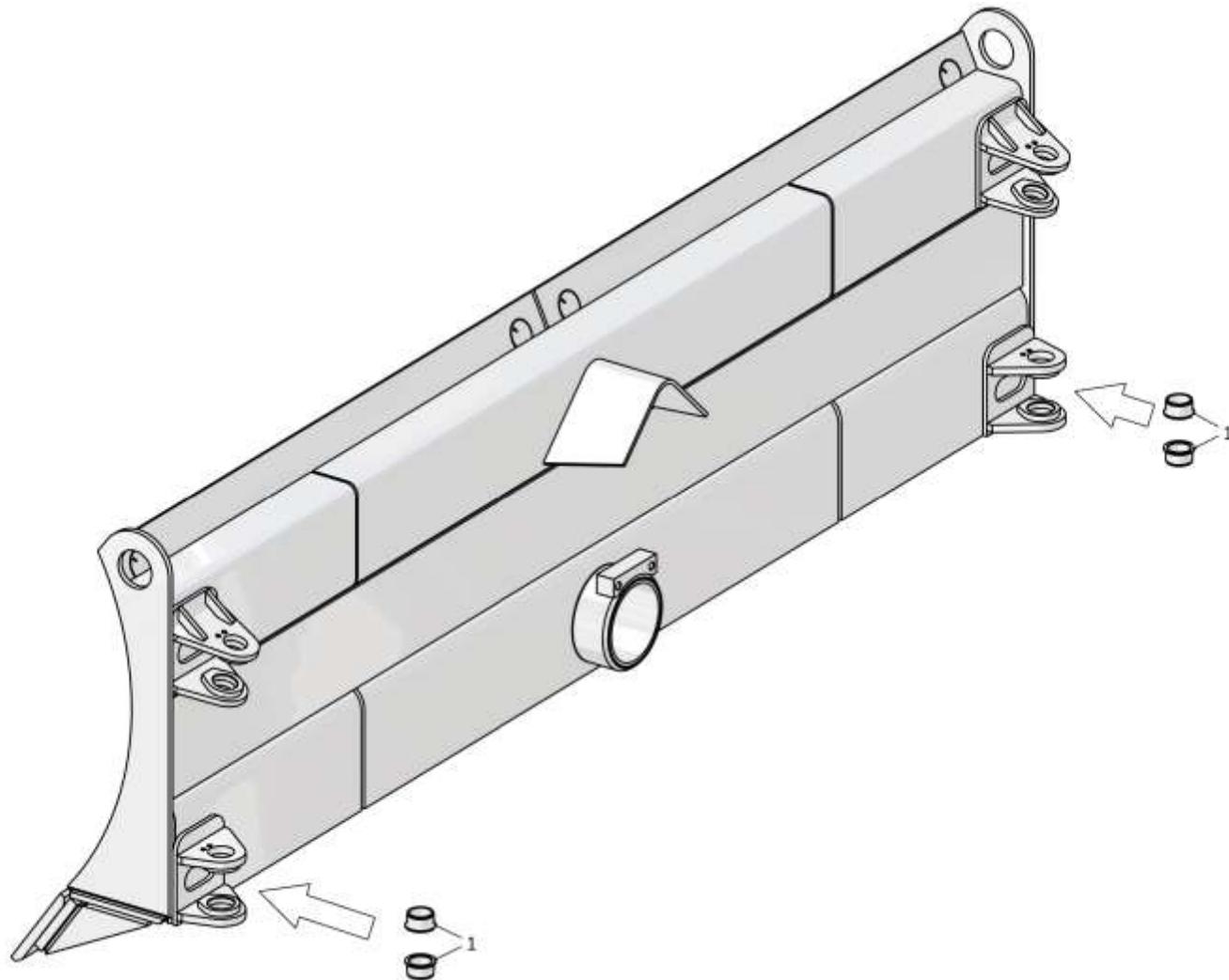
Рис./Fig. 7.7Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation		Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
				УХЛ / NF	Т
	011132-93-22СБ(SB)	Отвал	Blade	x	
	011132-93-22-20СБ(SB)	Отвал	Blade		x
1	211112-93-92	Втулка	Bushing	4	4

011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

7-35



011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Рис./Fig. 7.7

7-36

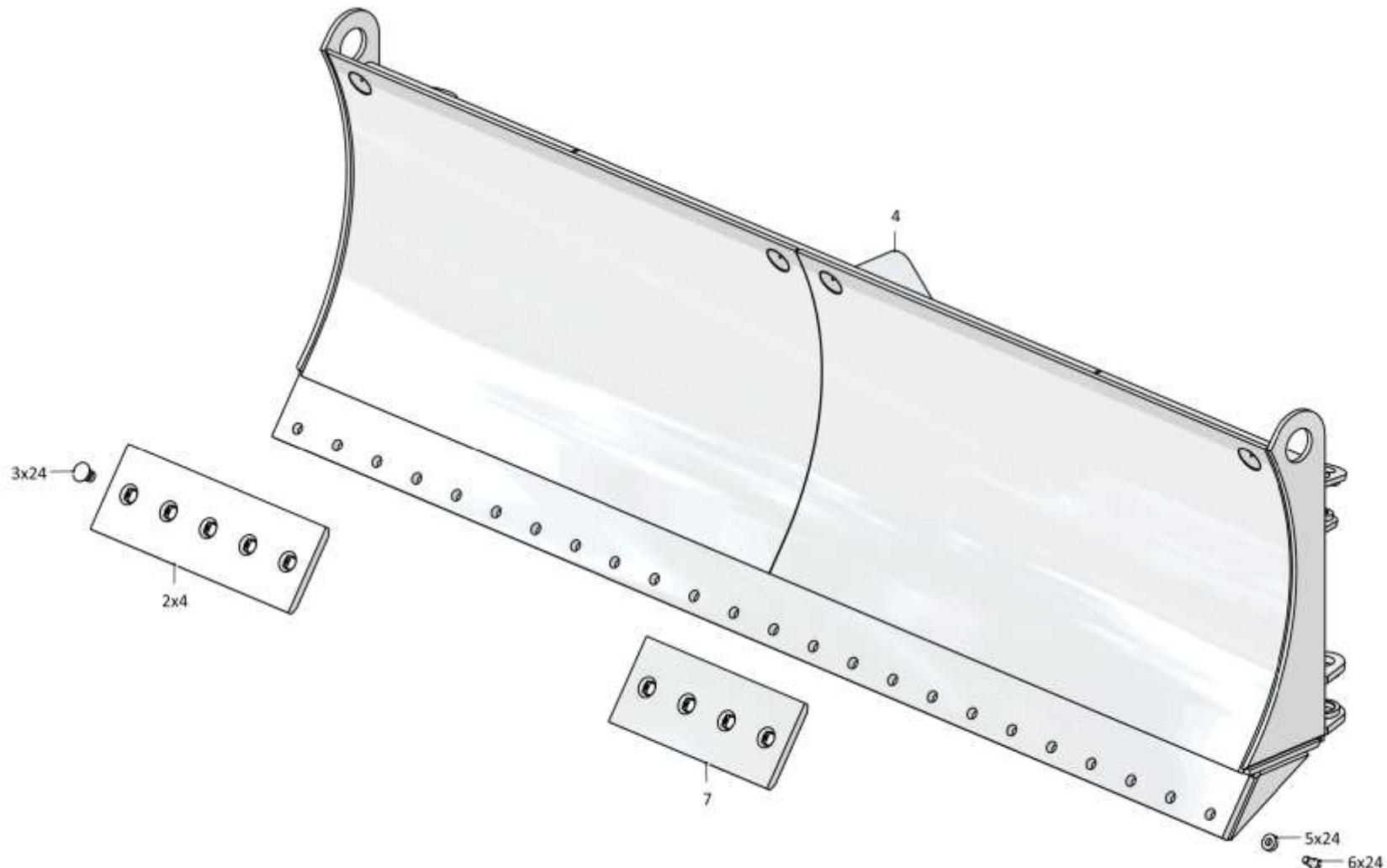
7.7
011132-93-22СБ Отвал
011132-93-22SB Blade
Рис./Fig. 7.7Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
2	011501-93-23	Нож средний	Middle cutter	4
2	011501-93-23-20	Нож средний	Middle cutter	4
3	011501-93-25	Сухарь	Slide block	24
4	011132-93-32СБ(SB)	Отвал	Blade	1
4	011132-93-32-20СБ(SB)	Отвал	Blade	1
5	011501-93-11	Шайба	Washer	24
5	011501-93-11-20	Шайба	Washer	24
6	280720	Болт M20x1,5-6gx40.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.40X.019 GOST 7796-70	24
6	280720-20	Болт M20x1,5-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M20x1,5-6gx40.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	24
7	011501-93-23-01	Нож средний	Middle cutter	1
7	011501-93-23-01-20	Нож средний	Middle cutter	1

011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

7-37



011132-93-22СБ Отвал / 011132-93-22SB Blade

Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Рис./Fig. 7.7

7-38

7.8

011132-93-180СБ Стяжка
011132-93-180SB Brace rod

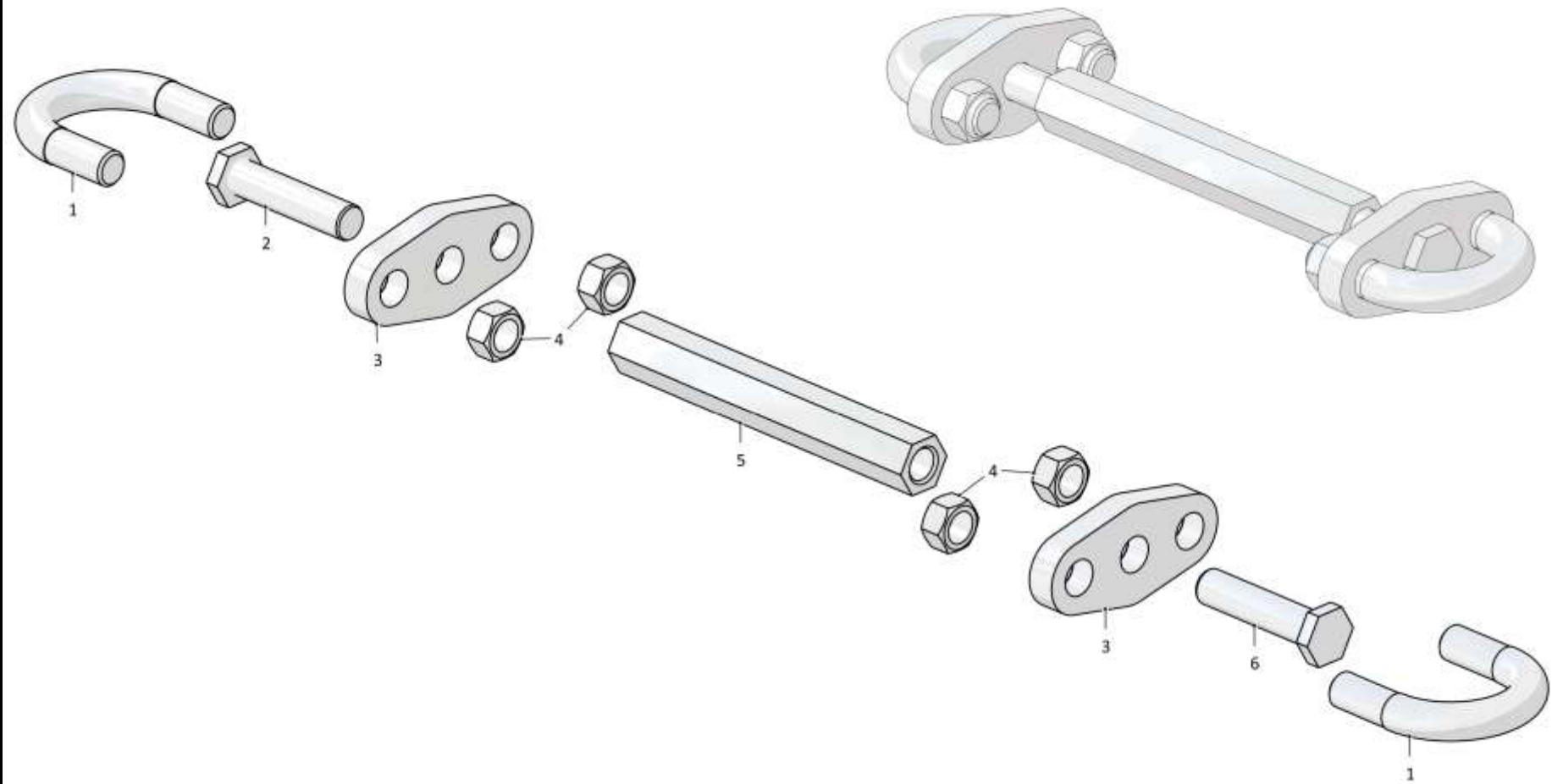
Рис./Fig. 7.8Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011132-93-180СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	x
	011132-93-180-20СБ(SB)	Стяжка	Brace rod	x
1	011132-93-182	Скоба	Cramp	2
2	011132-93-184	Болт специальный	Special bolt	1
2	011132-93-184-20	Болт специальный	Special bolt	1
3	011132-93-183	Серьга	Shackle	2
4	300350-01	Гайка M24x2-6H.12.019 ГОСТ 15521-70	Nut M24x2-6H.12.019 GOST 15521-70	4
4	300350-20	Гайка M24x2-6H.12.019 прп."Щит" ГОСТ 15521-70	Nut M24x2-6H.12.019 прп."Щит" GOST 15521-70	4
5	011132-93-181	Стержень	Stem	1
5	011132-93-181-20	Стержень	Stem	1
6	011132-93-184-01	Болт специальный	Special bolt	1
6	011132-93-184-01-20	Болт специальный	Special bolt	1

011132-93-180СБ Стяжка / 011132-93-180SB Brace rod

011132-93-180СБ Стяжка / 011132-93-180SB Brace rod

7-39



011132-93-180СБ Стяжка / 011132-93-180SB Brace rod

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.8 Sheet 1 of 1

7-40

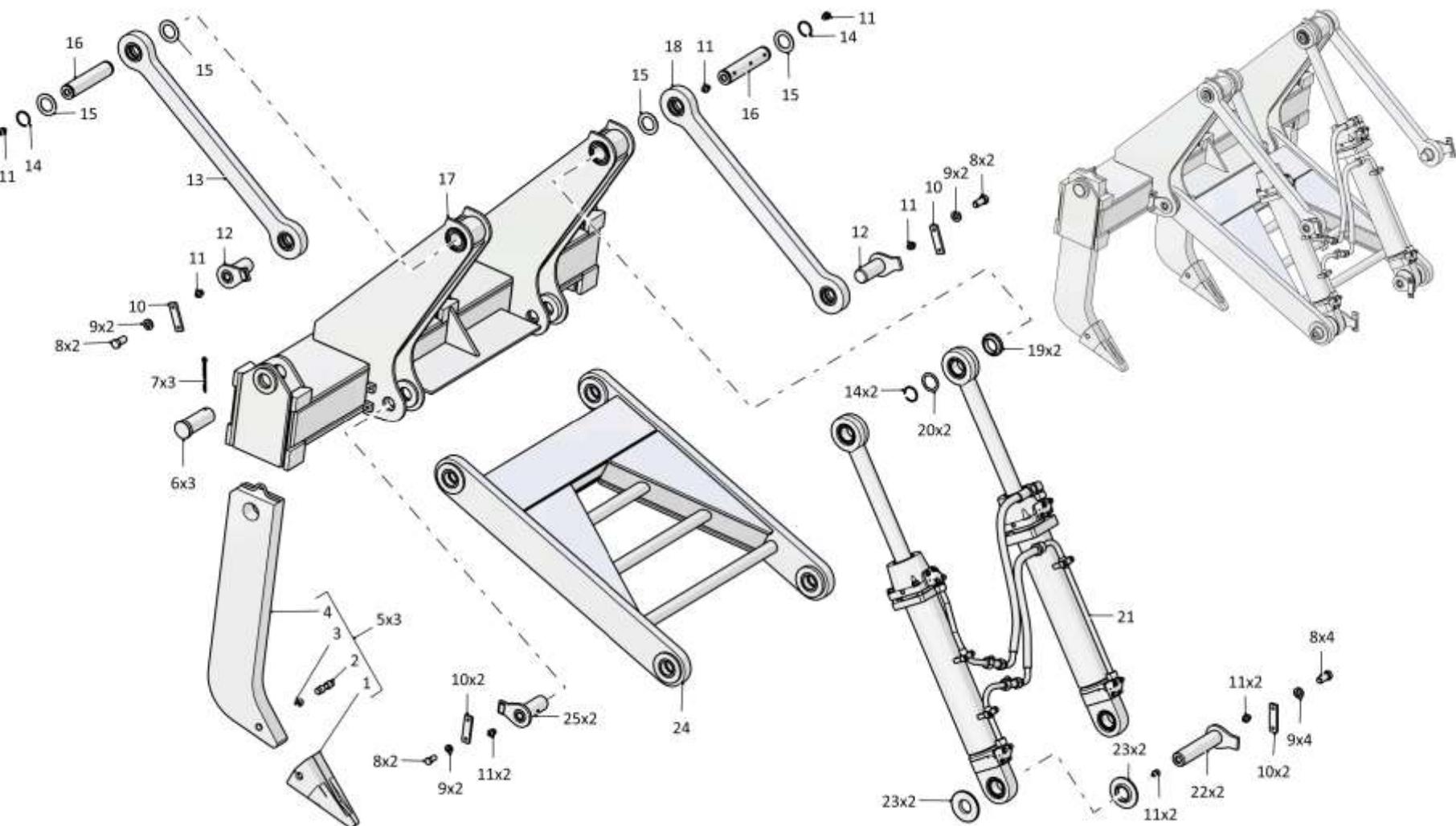
7.9

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

Рис./Fig. 7.9Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-97-2-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	x
	011101-97-2-02-20СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	x
1	011101-97-160-20СБ	Наконечник (допускается замена на Наконечник 011101-97-123-20СБ)	Tip (replacement to Tip 011101-97-160-20SB is allowed)	1
1	011101-97-160СБ	Наконечник (допускается замена на Наконечник 011101-97-123)	Tip (replacement to Tip 011101-97-160SB is allowed)	1
2	011101-97-126	Палец	Pin	1 1
3	46-98-185	Кольцо	Ring	1
3	46-98-185-20	Кольцо	Ring	1
4	011101-97-170СБ(SB)	Стойка	Post	1
4	011101-97-170-20СБ(SB)	Стойка	Post	1
5	011101-97-120СБ(SB)	Зуб	Tooth	3
5	011101-97-120-20СБ(SB)	Зуб	Tooth	3
6	011101-97-11	Палец	Pin	3 3
7	335900-01	Шплинт	Cotter pin	3 3
8		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	12
8		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	12
9		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
9		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
10	011101-97-2	Планка	Strip	6
10	011101-97-2-20	Планка	Strip	6
11		Масленка 1.2.Кд6.xр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.xр GOST 19853-74	12
11		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Ц6хр. GOST 19853-74	12
12	011101-97-10-07СБ(SB)	Палец	Pin	2 2
13	011101-97-100-01-20СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
13	011101-97-100-01СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
14		Кольцо DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.xр.	Ring DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.xр.	4 4

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment



011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

7-41

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.9
Sheet 1 of 2

7-42

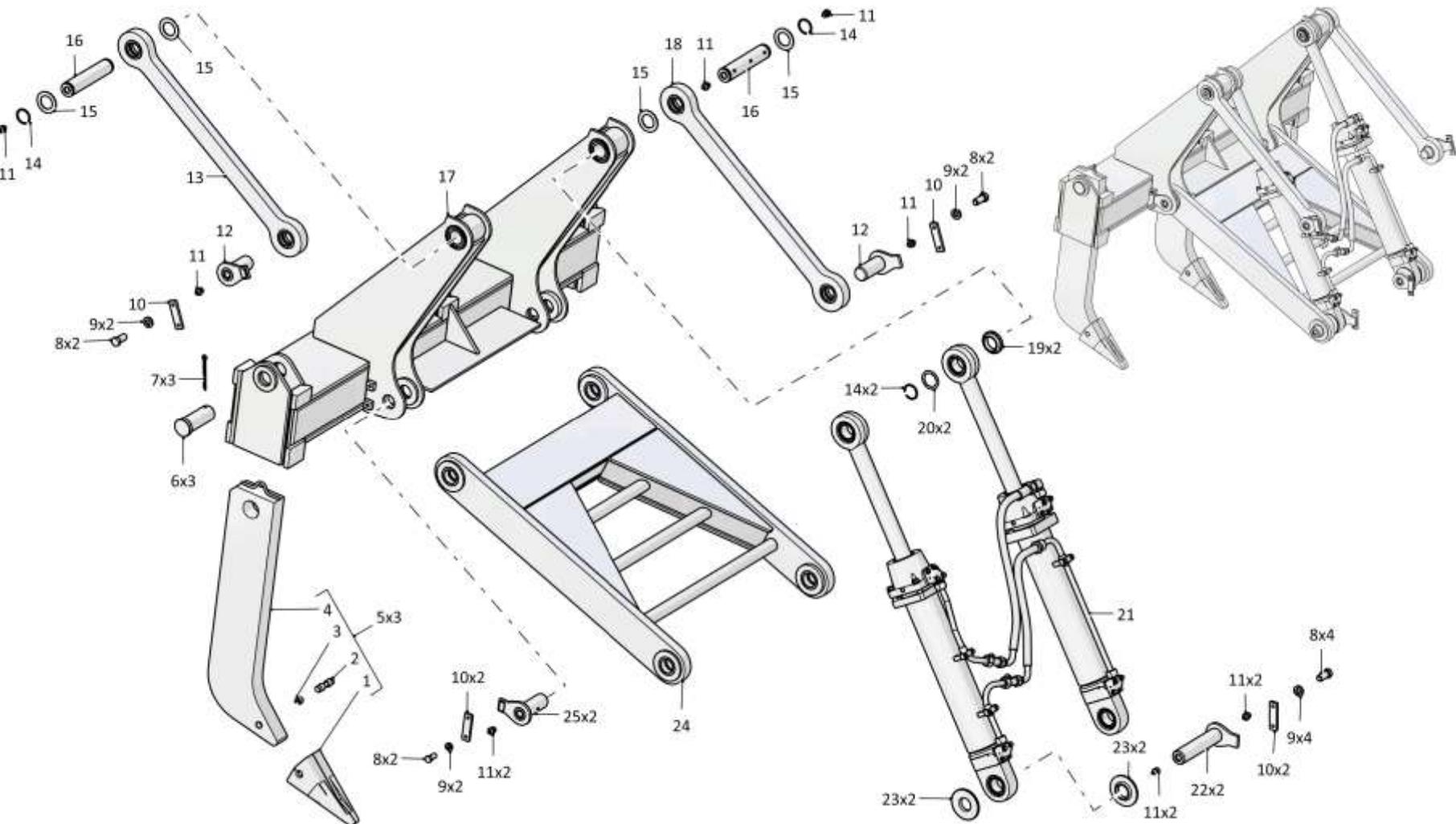
7.9

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

Рис./Fig. 7.9Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
15	011101-97-8	Кольцо	Ring	4
16	011101-97-4	Палец	Pin	2
17	011101-97-60СБ(SB)	Балка	Beam	1
17	011101-97-60-20СБ(SB)	Балка	Beam	1
18	011101-97-100-20СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
18	011101-97-100СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
19	011101-97-5	Кольцо	Ring	2
20	011101-97-6-01	Кольцо (наибольшее количество)	Ring (largest number)	8
21	011101-97-511-01-20СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования (допускается замена на Гидросистема рыхлительного оборудования 011101-97-511-20СБ)	Ripper equipment hydraulic system (replacement to Ripper equipment hydraulic system 011101-97-511-20SB is allowed)	1
21	011101-97-511-01СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования (допускается замена на Гидросистема рыхлительного оборудования 011101-97-511СБ)	Ripper equipment hydraulic system (replacement to Ripper equipment hydraulic system 011101-97-511SB is allowed)	1
22	011101-97-10-06СБ(SB)	Палец	Pin	2
23	011101-97-7-01	Кольцо	Ring	4
24	011101-97-50СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
24	011101-97-50-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
25	011101-97-10-01СБ(SB)	Палец	Pin	2
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-2017	Lubrication Litol-24 GOST 21150-2017	0,2 кг(kg) 0,2 кг(kg)

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment



011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

7-43

011101-97-2-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-97-2-02SB Ripper equipment

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.9
Sheet 2 of 2

7-44

7.10
011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system
Рис./Fig. 7.10Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-97-511СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования* ¹	Ripper equipment hydraulic system* ¹	x
	011101-97-511-20СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования* ¹	Ripper equipment hydraulic system* ¹	x
	011101-97-511-01СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования* ²	Ripper equipment hydraulic system* ²	x
	011101-97-511-01-20СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования* ²	Ripper equipment hydraulic system* ²	x
1	011101-97-543-09СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 011101-97-543-05СБ)	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 011101-97-543-05SB is allowed)	1
1	011101-97-543-09-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 011101-97-543-05-20СБ)	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 011101-97-543-05-20SB is allowed)	1
2		Болт M8-6gx45.30.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx45.30.88.019 GOST 7795-70	6
2		Болт M8-6gx45.30.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx45.30.88.029 GOST 7795-70	6
3		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
3		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
4	2501-98-501	Бугель	Yoke	3
4	2501-98-501-20	Бугель	Yoke	3
5	700-40-6634-01	Уплотнение	Seal	3
6		Трубопровод T.212.004-03СБ* ¹	Pipeline T.212.004-03SB* ¹	1
6		Трубопровод T.212.004-03-20СБ* ¹	Pipeline T.212.004-03-20SB* ¹	1
6	T.202.004-03СБ(SB)M	Трубопровод* ²	Pipeline* ²	1
6	T.202.004-03-20СБ(SB)M	Трубопровод* ²	Pipeline* ²	1

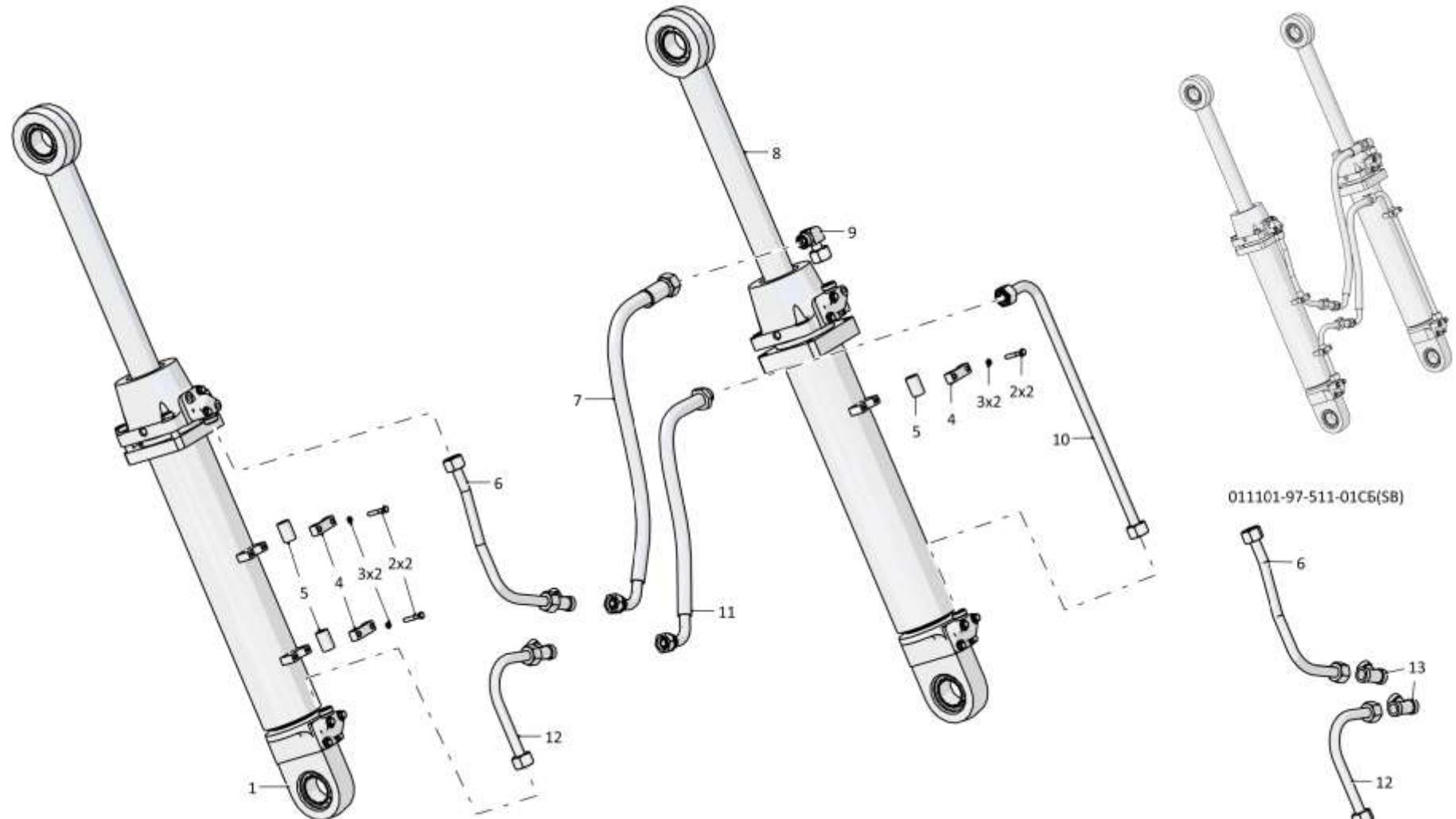
Примечание: *1 - входит в 011101-97-511СБ

*2 - входит в 011101-97-511-01СБ

Note: *1 - included into 011101-97-511SB

*2 - included into 011101-97-511-01SB

011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system



011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system

7-45

011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system

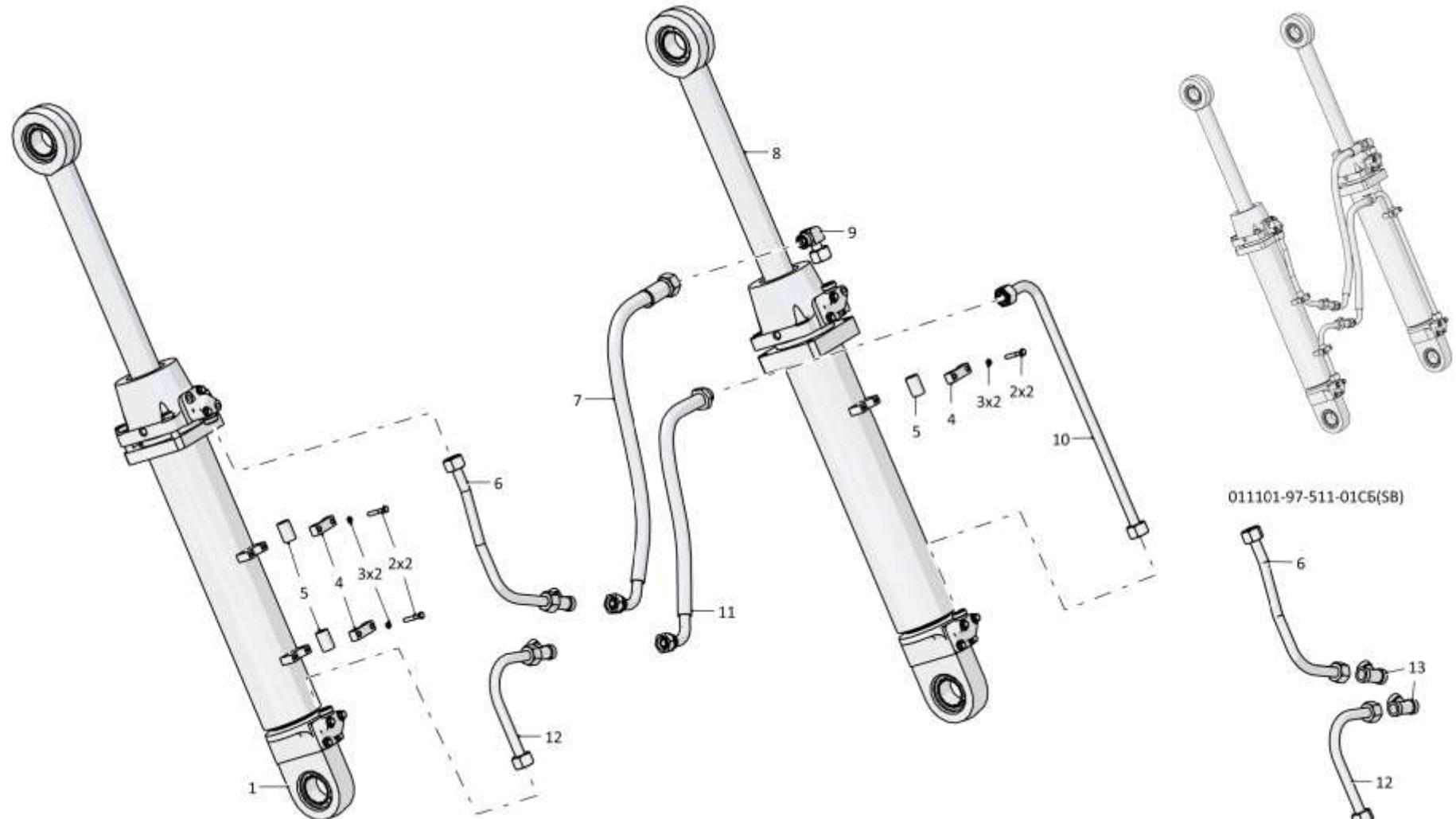
Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Рис./Fig. 7.10

7-46

7.10
011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system
Рис./Fig. 7.10Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
7		РВД 05.140.036A.A14.036F.A14.850.A-2-С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.036A.A14.036F.A14.850.A-2-C TU 3148-002-67321647-2011	1
7		РВД 05.140.036A.A14.036F.A14.850.A-3-С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.036A.A14.036F.A14.850.A-3-C TU 3148-002-67321647-2011	1
8	011101-97-543-11СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 011101-97-543-06СБ)	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 011101-97-543-06SB is allowed)	1
8	011101-97-543-11-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100 (допускается замена на Гидроцилиндр Ø100 011101-97-543-06-20СБ)	Hydraulic cylinder Ø100 (replacement to Hydraulic cylinder Ø100 011101-97-543-06-20SB is allowed)	1
9		Угольник Т.07.06.20S-20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.20S-20SSB TU 3148-001-67321647-2011	1
10		Трубопровод Т.202.004-01СБ	Pipeline T.202.004-01SB	1
10		Трубопровод Т.202.004-01-20СБ	Pipeline T.202.004-01-20SB	1
11		РВД 05.140.002A.A14.036F.A14.750.A-2-С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.036F.A14.750.A-2-C TU 3148-002-67321647-2011	1
11		РВД 05.140.002A.A14.036F.A14.750.A-3-С ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 05.140.002A.A14.036F.A14.750.A-3-C TU 3148-002-67321647-2011	1
12		Трубопровод Т.212.004-02СБ* ¹	Pipeline T.212.004-02SB* ¹	1
12		Трубопровод Т.212.004-02-20СБ* ¹	Pipeline T.212.004-02-20SB* ¹	1
12	T.202.004-02СБ(SB)М	Трубопровод* ²	Pipeline* ²	1
12	T.202.004-02СБ(SB)М	Трубопровод* ²	Pipeline* ²	1
13		Тройник Т.05.01.20S-20S-20S ТУ 3148-001-67321647-2011* ²	T-piece T.05.01.20S-20S-20S TU 3148-001-67321647-2011* ²	2
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-87	Lubrication Litol-24 GOST 21150-87	0,2 кг(kg)
Примечание: *1 - входит в 011101-97-511СБ *2 - входит в 011101-97-511-01СБ		Note: *1 - included into 011101-97-511SB *2 - included into 011101-97-511-01SB		



011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system

7-47

011101-97-511SB/-01СБ Гидросистема рыхлительного оборудования
011101-97-511SB/-01SB Ripper equipment hydraulic system

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.10 Sheet 2 of 2

7-48

7.11

011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100

Рис./Fig. 7.11Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-97-543-05СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ¹	Hydraulic cylinder Ø100* ¹	x
	011101-97-543-05-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ¹	Hydraulic cylinder Ø100* ¹	x
	011101-97-543-09СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ²	Hydraulic cylinder Ø100* ²	x
	011101-97-543-09-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ²	Hydraulic cylinder Ø100* ²	x
1	580680-10	Кольцо С85 Ц9.хр. ГОСТ 13941-86	Ring C85 Ц9.хр. GOST 13941-86	2
1	580680-20	Кольцо С85 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13941-86	Ring C85 Ц9.хр.прп."Щит" GOST 13941-86	2
2		Подшипник ШС 55 ГОСТ 3635-78	Bearing ShS 55 GOST 3635-78	2
3	011101-97-545-02СБ(SB)	Корпус	Housing	1
4		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
5	2501-98-550	Кольцо защитное	Protective ring	2
6	011101-97-577-01	Угольник	Angle-piece	1
6	011101-97-577-01-20	Угольник	Angle-piece	1
7		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	
8		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
9		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
10	T.10.03.20SM	Заглушка (Допускается замена на Заглушка T.10.03.20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	End plug (replacement to End plug T.10.03.20SCБ TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2
10	T.10.03.20S-20M	Заглушка (Допускается замена на Заглушка T.10.03.20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	End plug (replacement to End plug T.10.03.20SCБ TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2

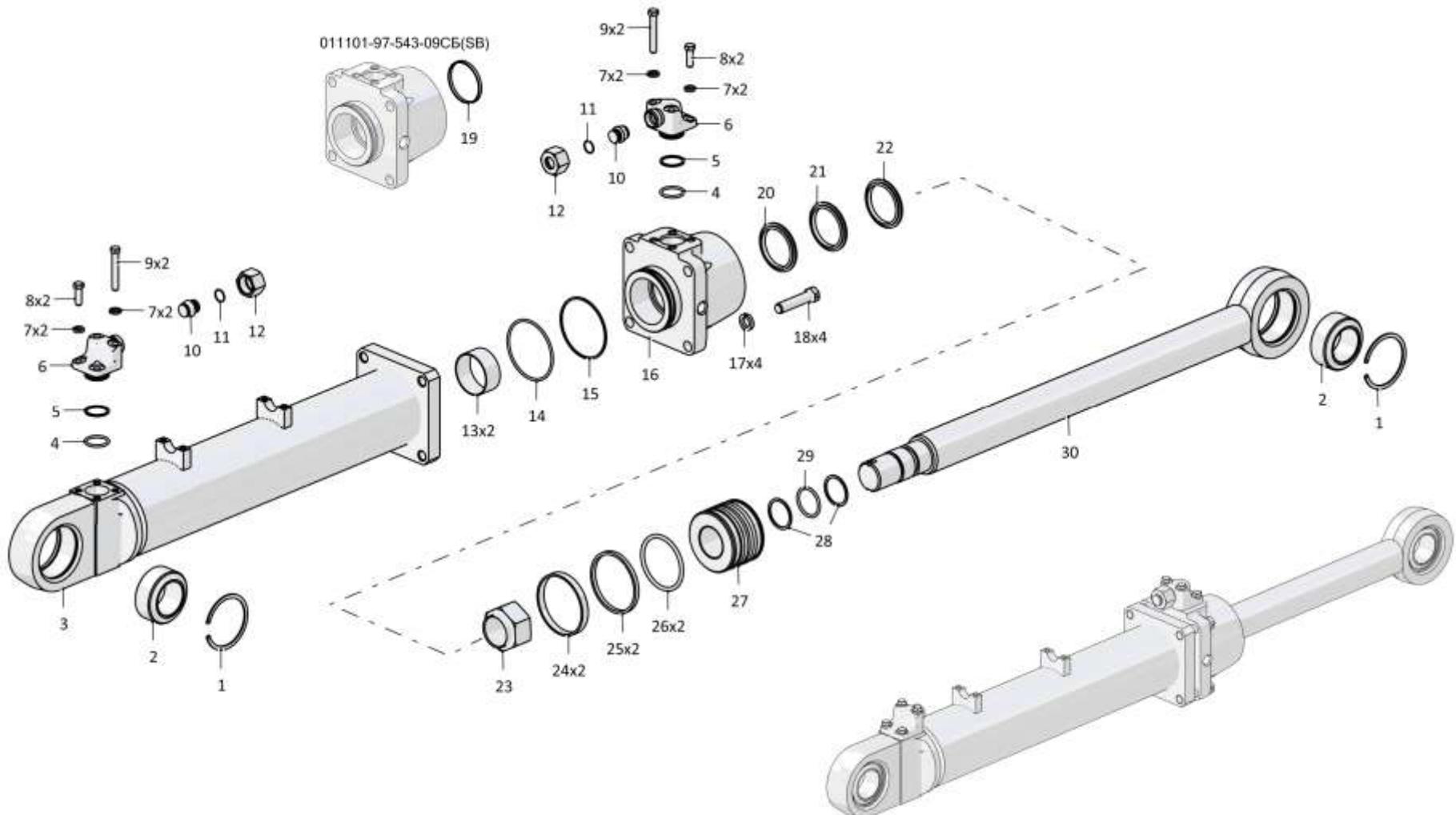
Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-05СБ

*2 - входит в 011101-97-543-09СБ

Note: *1 - included into 011101-97-543-05SB

*2 - included into 011101-97-543-09SB

011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100



011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100

7-50

7.11**011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100****Рис./Fig. 7.11**Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
11		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-73 (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-73 (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2	2
12	T.02.20SM	Гайка накидная (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)(Оборотный фонд)	Cap nut (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)(revolving fund)	2	
12	T.02.20S-20M	Гайка накидная (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)(Оборотный фонд)	Cap nut (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)(revolving fund)		2
13		Кольцо Е22Т-063-30-2,5 ТУ 2290-004-48774662-2002 ^{*1}	Ring E22T-063-30-2,5 TU 2290-004-48774662-2002 ^{*1}	2	2
13		Направляющее кольцо GR7500630-C380 ^{*2}	Guide ring GR7500630-C380 ^{*2}	2	2
14		Кольцо 094-100-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 094-100-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1	1
15	1101-26-610	Кольцо защитное	Protective ring	1	1
16	1101-26-649-01	Крышка ^{*1}	Cover ^{*1}	1	1
16	1101-26-736	Крышка ^{*2}	Cover ^{*2}	1	1
17		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
17		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70		
18		Болт М16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4	4
19		Болт М16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70		
19		Направляющее кольцо GR6900630-C380 ^{*2}	Guide ring GR6900630-S380 ^{*2}	1	1

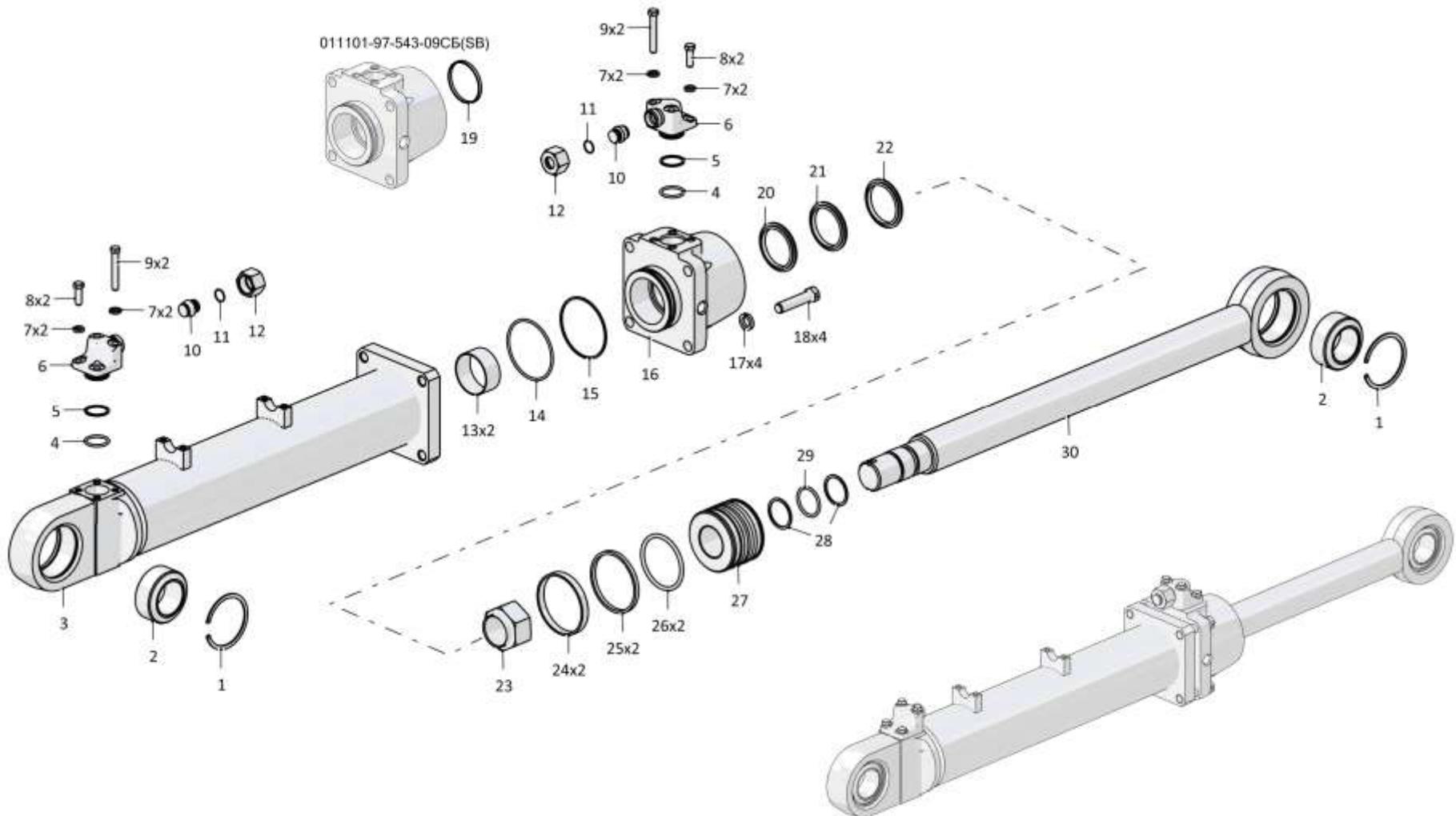
Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-05СБ

*2 - входит в 011101-97-543-09СБ

Note: *1 - included into 011101-97-543-05SB

*2 - included into 011101-97-543-09SB

011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100



011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100 / 011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100

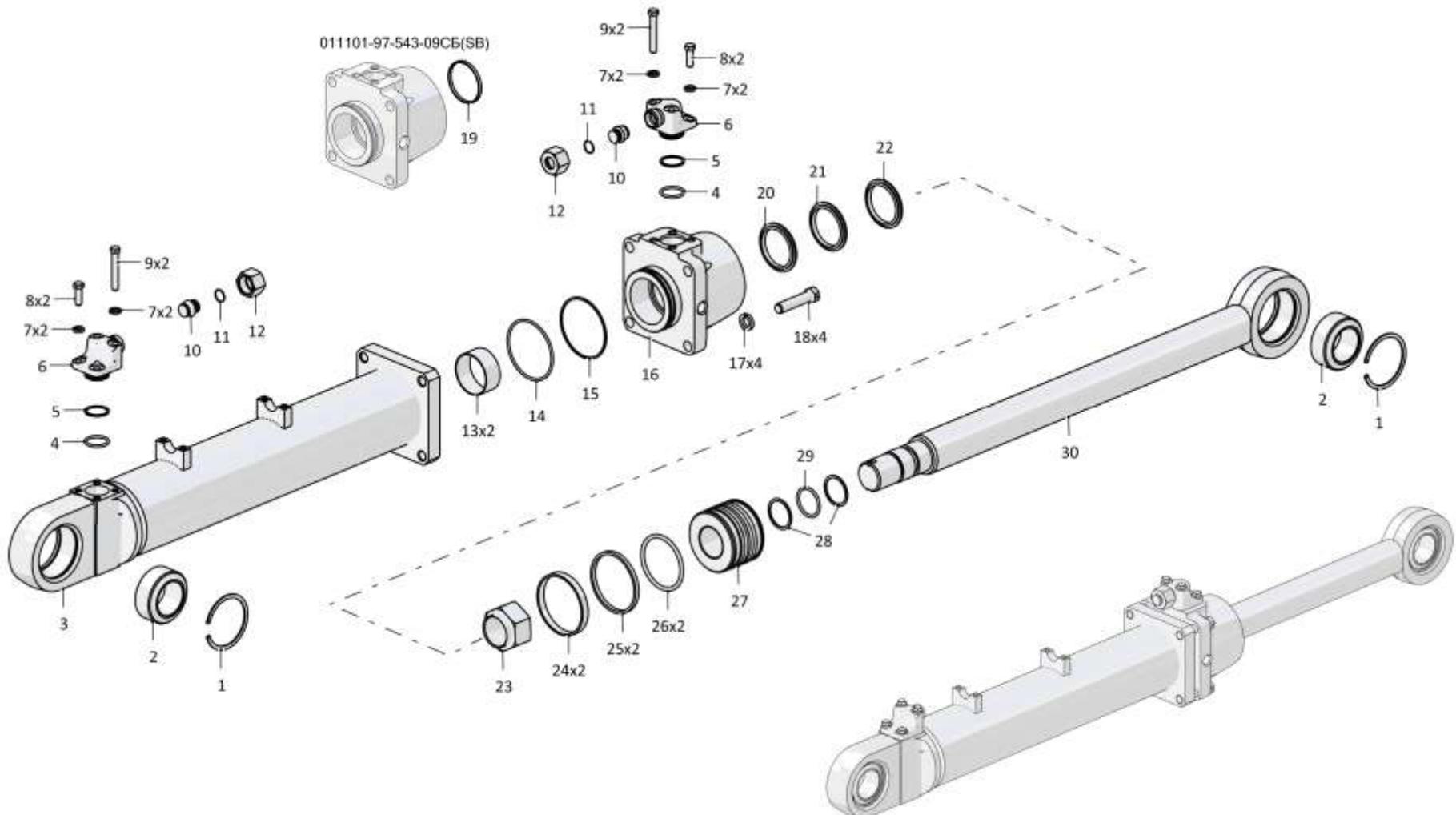
Лист 2 из 3
Рис./Fig. 7.11
Sheet 2 of 3

7-52

7.11**011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100****Рис./Fig. 7.11**Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20		Комплект уплотнений в сборе RSK300630-T46T ^{*2}	Seal kit assembly RSK300630-T46T ^{*2}	1 1
20		Уплотнение E01-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	Seal E01-063-5 TU 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	1 1
21		Комплект уплотнений в сборе RR1300630-Z54T ^{*2}	Seal kit assembly RR1300630-Z54T ^{*2}	1 1
21		Уплотнение E09-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	Seal E09-063-5 TU 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	1 1
22		Грязесъемник WD2200630-Z221 ^{*2}	Dirt remover WD2200630-Z221 ^{*2}	1 1
22		Грязесъемник E50-A-063-5 ТУ 2290-005-48774662-2002 ^{*1}	Dirt remover E50-A-063-5 TU 2290-005-48774662-2002 ^{*1}	1 1
23	1101-26-615	Гайка специальная	Special nut	1 1
24		Кольцо Е21Т-100-12-3,0 ТУ 2290-004-48774662-2002 (допускается замена на Втулка опорная 1101-26-614)	Ring E21T-100-12-3,0 TU 2290-004-48774662-2002 (replacement to Bushing support 1101-26-614 is allowed)	2 2
25	1101-26-613	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
26		Кольцо 080-090-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 080-090-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
27	1101-26-603	Поршень	Piston	1 1
28	440005	Шайба защитная	Protective washer	2 2
29		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
30	011101-97-563-04	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
30	011101-97-563-04-20	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
30	011101-97-563-08	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
30	011101-97-563-08-20	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1

Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-05СБ
*2 - входит в 011101-97-543-09СБNote: *1 - included into 011101-97-543-05SB
*2 - included into 011101-97-543-09SB011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100



011101-97-543-05СБ/-09СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-05SB/-09SB Hydraulic cylinder Ø100

7-54

7.12

011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100

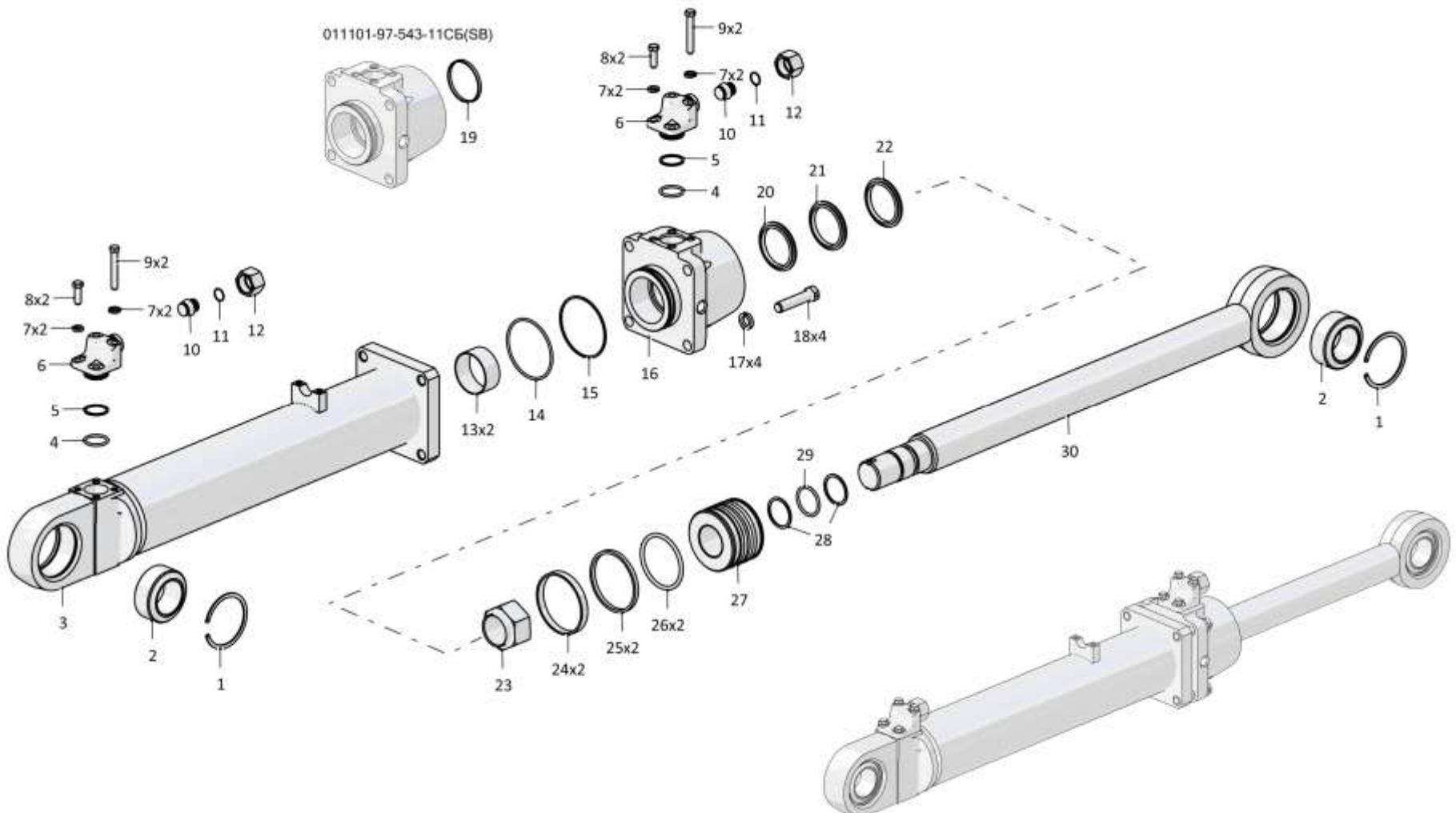
Рис./Fig. 7.12Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-97-543-06СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ¹	Hydraulic cylinder Ø100* ¹	x
	011101-97-543-06-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ¹	Hydraulic cylinder Ø100* ¹	x
	011101-97-543-11СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ²	Hydraulic cylinder Ø100* ²	x
	011101-97-543-11-20СБ(SB)	Гидроцилиндр Ø100* ²	Hydraulic cylinder Ø100* ²	x
1	580680-10	Кольцо С85 Ц9.хр. ГОСТ 13941-86	Ring C85 Ц9.хр. GOST 13941-86	2
1	580680-20	Кольцо С85 Ц9.хр.прп."Щит" ГОСТ 13941-86	Ring C85 Ц9.хр.прп."Щит" GOST 13941-86	2
2		Подшипник ШС 55 ГОСТ 3635-78	Bearing ShS 55 GOST 3635-78	2
3	011101-97-545-03СБ(SB)	Корпус	Housing	1
4		Кольцо 032-038-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 032-038-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
5	2501-98-550	Кольцо защитное	Protective ring	2
6	011101-97-577-01	Угольник	Angle-piece	1
6	011101-97-577-01-20	Угольник	Angle-piece	1
7		Шайба 10ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
		Шайба 10ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10OT 65Г 0221 GOST 6402-70	
8		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
9		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	2
10	T.10.03.20SM	Заглушка (Допускается замена на Заглушка T.10.03.20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	End plug (replacement to End plug T.10.03.20SCБ TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2
10	T.10.03.20S-20M	Заглушка (Допускается замена на Заглушка T.10.03.20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная T.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	End plug (replacement to End plug T.10.03.20SCБ TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2

Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-06СБ
*2 - входит в 011101-97-543-11СБ

Note: *1 - included into 011101-97-543-06SB
*2 - included into 011101-97-543-11SB

011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100



011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100 / 011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 1 из 3
Рис./Fig. 7.12 Sheet 1 of 3

7-56

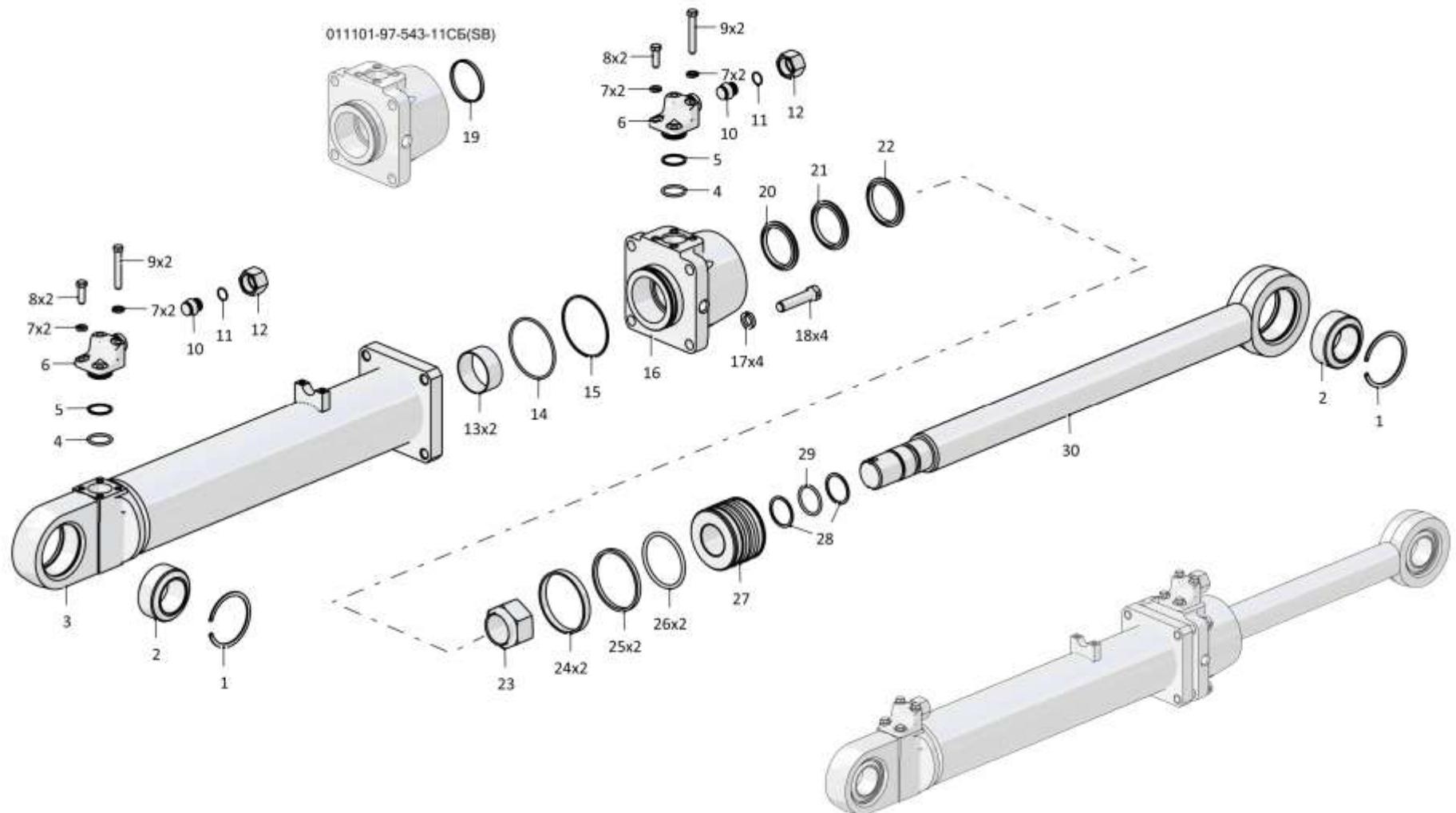
7.12

011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100

Рис./Fig. 7.12Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11		Кольцо 018-021-19-2-3 ГОСТ 18829-73 (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)	Ring 018-021-19-2-3 GOST 18829-73 (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)	2 2
12	T.02.20SM	Гайка накидная (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)(Оборотный фонд)	Cap nut (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) (revolving fund)	2
12	T.02.20S-20M	Гайка накидная (Допускается замена на Заглушка Т.10.03.20СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 совместно с Гайка накидная Т.02.20S ТУ 3148-001-67321647-2011)(Оборотный фонд)	Cap nut (replacement to End plug T.10.03.20SCB TU 3148-001-67321647-2011 together with Cap nut T.02.20S TU 3148-001-67321647-2011 is allowed) (revolving fund)	2
13		Кольцо Е22Т-063-30-2,5 ТУ 2290-004-48774662-2002 ^{*1}	Ring E22T-063-30-2,5 TU 2290-004-48774662-2002 ^{*1}	2 2
13		Направляющее кольцо GR7500630-C380 ^{*2}	Guide ring GR7500630-C380 ^{*2}	2 2
14		Кольцо 094-100-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 094-100-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
15	1101-26-610	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
16	1101-26-649-01	Крышка ^{*1}	Cover ^{*1}	1 1
16	1101-26-736	Крышка ^{*2}	Cover ^{*2}	1 1
17		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	4 4
		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	
18		Болт M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	4 4
		Болт M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx70.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	
19		Направляющее кольцо GR6900630-C380 ^{*2}	Guide ring GR6900630-S380 ^{*2}	1 1
20		Комплект уплотнений в сборе RSK300630-T46T ^{*2}	Seal kit assembly RSK300630-T46T ^{*2}	1 1
20		Уплотнение Е01-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	Seal E01-063-5 TU 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	1 1

Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-06СБ
*2 - входит в 011101-97-543-11СБNote: *1 - included into 011101-97-543-06SB
*2 - included into 011101-97-543-11SB011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100



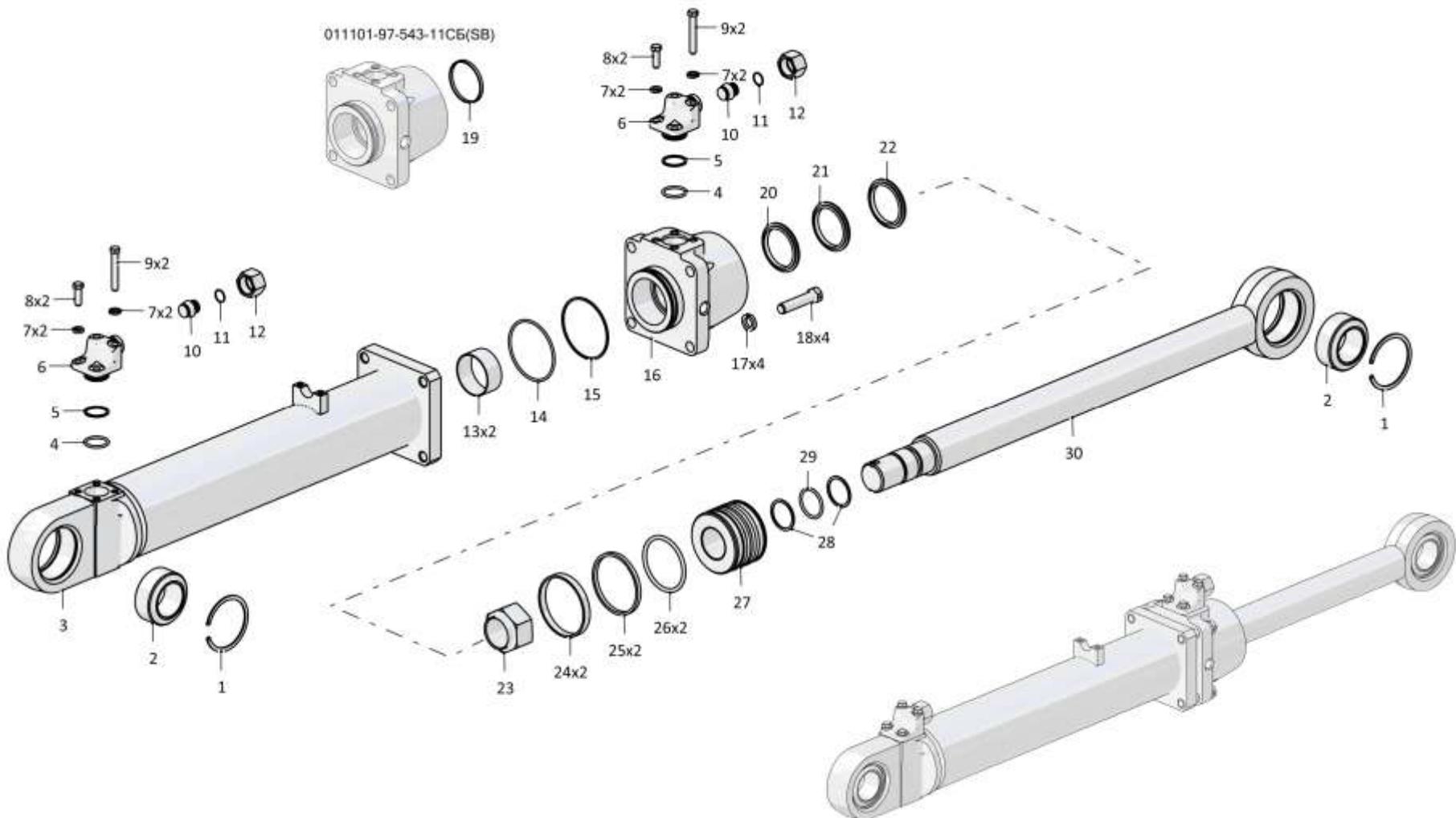
011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100 / 011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100

Лист 2 из 3
Рис./Fig. 7.12 Sheet 2 of 3

7.12

**011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100
011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100**
Рис./Fig. 7.12Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Комплект уплотнений в сборе RR1300630-Z54T ^{*2}	Seal kit assembly RR1300630-Z54T ^{*2}	1 1
21		Уплотнение Е09-063-5 ТУ 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	Seal Е09-063-5 TU 2290-001-48774662-2000 ^{*1}	1 1
22		Грязесъемник WD2200630-Z221 ^{*2}	Dirt remover WD2200630-Z221 ^{*2}	1 1
22		Грязесъемник Е50-А-063-5 ТУ 2290-005-48774662-2002 ^{*1}	Dirt remover Е50-А-063-5 TU 2290-005-48774662-2002 ^{*1}	1 1
23	1101-26-615	Гайка специальная	Special nut	1 1
24		Кольцо Е21Т-100-12-3,0 ТУ 2290-004-48774662-2002 (допускается замена на Втулку опорная 1101-26-614)	Ring Е21Т-100-12-3,0 TU 2290-004-48774662-2002 (replacement to Bushing support 1101-26-614 is allowed)	2 2
25	1101-26-613	Кольцо уплотнительное	O-ring	2 2
26		Кольцо 080-090-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 080-090-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2
27	1101-26-603	Поршень	Piston	1 1
28	440005	Шайба защитная	Protective washer	2 2
29		Кольцо 042-050-46-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 042-050-46-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
30	011101-97-563-04	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
30	011101-97-563-04-20	Шток ^{*1}	Rod ^{*1}	1
30	011101-97-563-08	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
30	011101-97-563-08-20	Шток ^{*2}	Rod ^{*2}	1
Примечание: *1 - входит в 011101-97-543-06СБ *2 - входит в 011101-97-543-11СБ		Note: *1 - included into 011101-97-543-06SB *2 - included into 011101-97-543-11SB		



011101-97-543-06СБ/-11СБ Гидроцилиндр Ø100 / 011101-97-543-06SB/-11SB Hydraulic cylinder Ø100

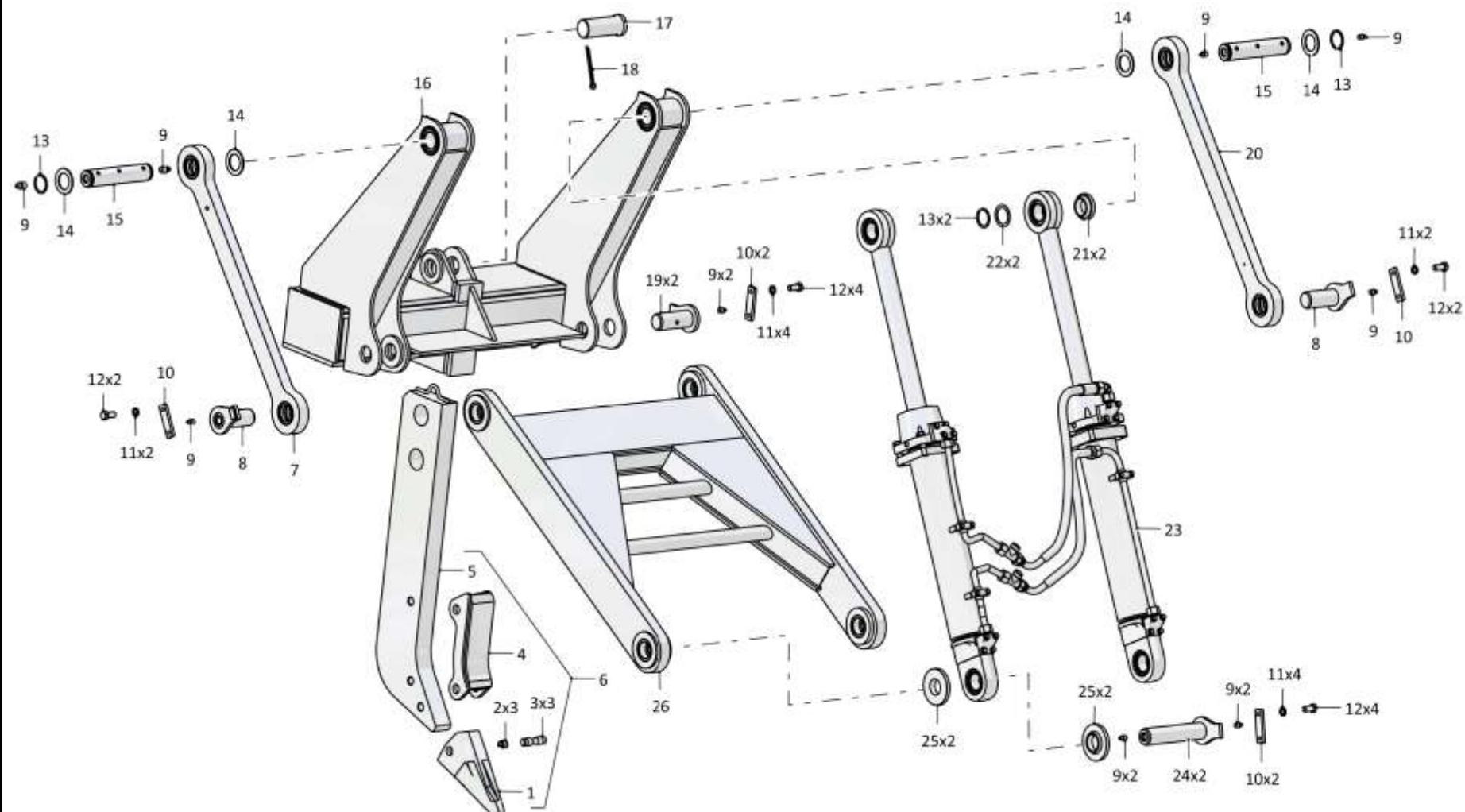
Лист 3 из 3
Рис./Fig. 7.12 Sheet 3 of 3

7-60

7.13
011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment
Рис./Fig. 7.13Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-98-1-02СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	x
	011101-98-1-02-20СБ(SB)	Оборудование рыхлительное	Ripper equipment	x
1	011101-97-160-20СБ	Наконечник (допускается замена на Наконечник 011101-97-123-20СБ)	Tip (replacement to Tip 011101-97-160-20SB)	1
1	011101-97-160СБ	Наконечник (допускается замена на Наконечник 011101-97-123)	Tip (replacement to Tip 011101-97-160SB)	1
2	46-98-185	Кольцо	Ring	2 2
2	46-98-185-20	Кольцо	Ring	8 8
3	011101-97-126	Палец	Pin	3 3
4	011101-98-140СБ(SB)	Накладка (допускается замена на Накладка 011101-98-129)	Strap (replacement to Strap 011101-98-129 is allowed)	1
4	011101-98-140-20СБ(SB)	Накладка (допускается замена на Накладка 011101-98-129-20)	Strap (replacement to Strap 011101-98-129-20 is allowed)	1
5	011101-98-170СБ(SB)	Стойка	Post	1
5	011101-98-170-20СБ(SB)	Стойка	Post	1
6	011101-98-120СБ(SB)	Зуб	Tooth	1
6	011101-98-120-20СБ(SB)	Зуб	Tooth	1
7	011101-97-100-01СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
7	011101-97-100-01-20СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
8	011101-97-10-07СБ(SB)	Палец	Pin	2 2
9		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	12
9		Масленка 1.2.Цбхр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Цбхр. GOST 19853-74	12
10	011101-97-2	Планка	Strip	6
10	011101-97-2-20	Планка	Strip	6
11		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	12
11		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	12
12		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	12
12		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	12

011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment



011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment

7-61

011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment

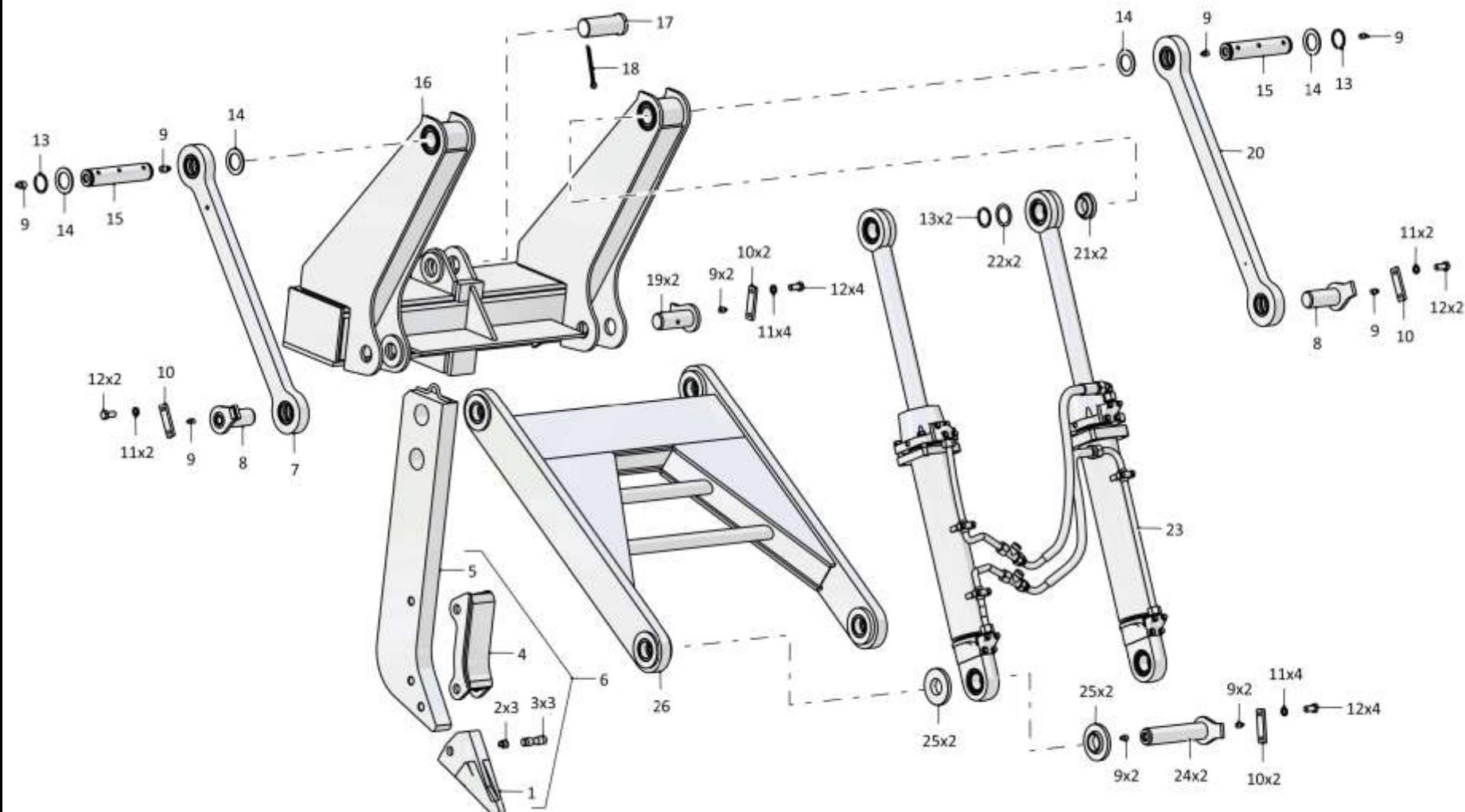
Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.13 Sheet 1 of 2

7-62

7.13
011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment
Рис./Fig. 7.13Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
13		Кольцо DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.хр.	4
14	011101-97-8	Кольцо	Ring	4
15	011101-97-4	Палец	Pin	2
16	011101-98-60СБ(SB)	Балка	Beam	1
16	011101-98-60-20СБ(SB)	Балка	Beam	1
17	011101-97-11	Палец	Pin	1
18	335900-01	Шплинт	Cotter pin	1
19	011101-97-10-01СБ(SB)	Палец	Pin	2
20	011101-97-100СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
20	011101-97-100-20СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	1
21	011101-97-5	Палец	Pin	2
22	011101-97-6-01	Кольцо (Наибольшее количество)	Ring (largest number)	8
23	011101-97-511-01СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования (допускается замена на Гидросистема рыхлительного оборудования 011146-97-500СБ)	Ripper equipment hydraulic system (replacement to Ripper equipment hydraulic system 011101-97-511SB is allowed)	1
23	011101-97-511-01-20СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования (допускается замена на Гидросистема рыхлительного оборудования 011146-97-500-20СБ)	Ripper equipment hydraulic system (replacement to Ripper equipment hydraulic system 011101-97-511-20SB is allowed)	1
24	011101-97-10-06СБ(SB)	Палец	Pin	2
25	011101-97-7-01	Кольцо	Ring	4
26	011101-97-50СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
26	011101-97-50-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	1
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-2017	Lubrication Litol-24 GOST 21150-2017	0,2 кг(kg) 0,2 кг(kg)

011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment



011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment

7-63

011101-98-1-02СБ Оборудование рыхлительное
011101-98-1-02SB Ripper equipment

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.13 Sheet 2 of 2

7-64

7.14

1101-51-1СБ Установка прицепного устройства
1101-51-1SB Hitch mounting

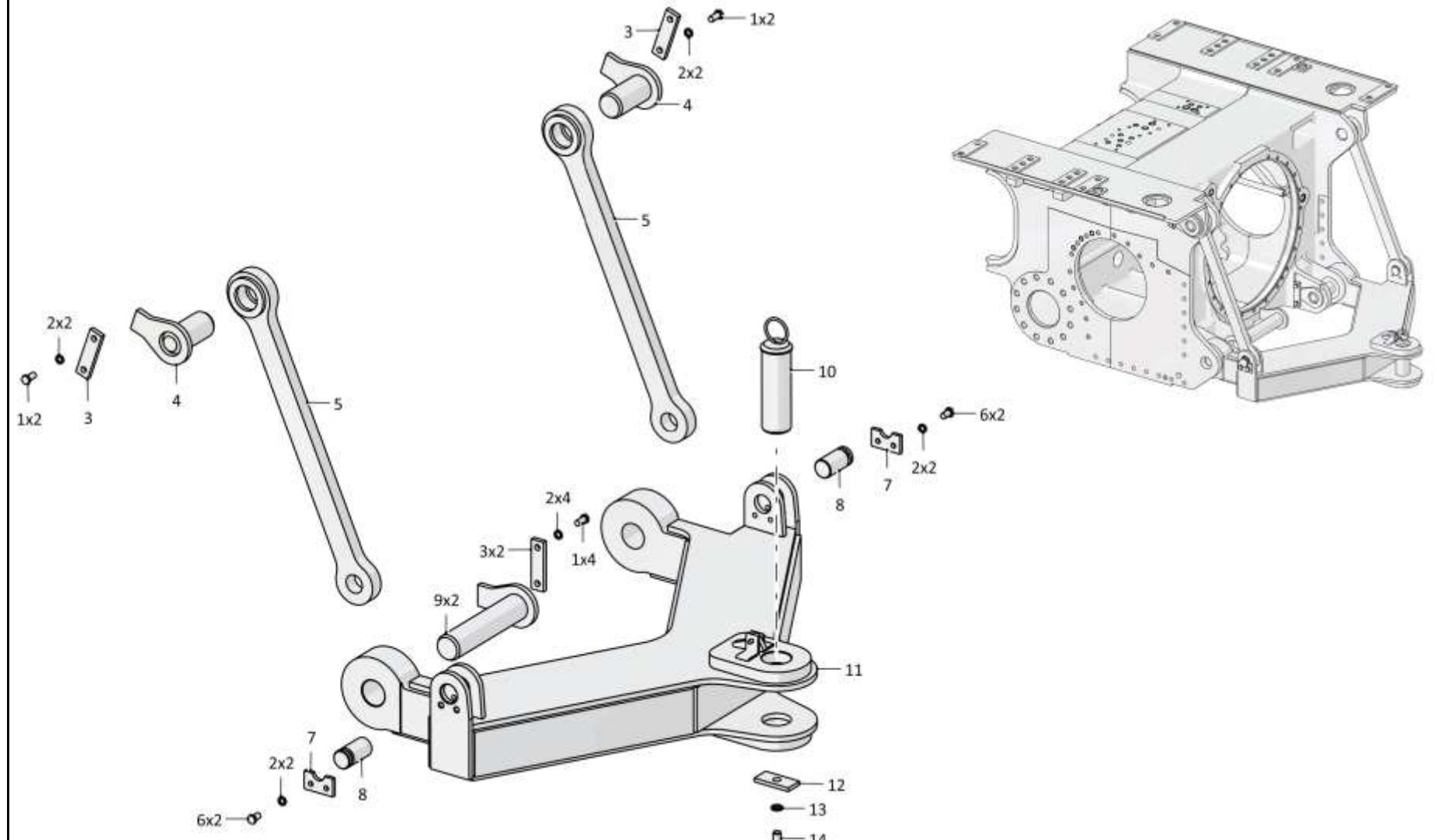
Рис./Fig. 7.14Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

1101-51-1СБ Установка прицепного устройства / 1101-51-1SB Hitch mounting

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-51-1СБ(SB)	Установка прицепного устройства	Hitch mounting	x
	1101-51-1-20СБ(SB)	Установка прицепного устройства	Hitch mounting	x
1		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	8
1		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	8
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
3	011101-97-2	Планка	Strip	4
3	011101-97-2-20	Планка	Strip	4
4	1101-51-10СБ(SB)	Палец	Pin	2
4	1101-51-10-20СБ(SB)	Палец	Pin	2
5	1101-51-12СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	2
5	1101-51-12-20СБ(SB)	Тяга	Tie-rod	2
6		Болт M12-6gx20.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx20.88.019 GOST 7796-70	4
6		Болт M12-6gx20.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx20.88.029 GOST 7796-70	4
7	312001-51-18	Планка	Strip	2
7	312001-51-18-20	Планка	Strip	2
8	312001-51-17-01	Палец	Pin	2
8	312001-51-17-01-20	Палец	Pin	2
9	1101-51-10-01СБ(SB)	Палец	Pin	2
9	1101-51-10-01-20СБ(SB)	Палец	Pin	2
10	312001-51-14СБ(SB)	Палец	Pin	1
10	312001-51-14-20СБ(SB)	Палец	Pin	1
11	1101-51-11СБ(SB)	Балка	Beam	1
11	1101-51-11-20СБ(SB)	Балка	Beam	1
12	2501-51-19	Планка	Strip	1
13		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	1
13		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	1
14	280520	Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	1
14	280520-20	Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	1

1101-51-1СБ Установка прицепного устройства / 1101-51-1SB Hitch mounting

7-65



1101-51-1СБ Установка прицепного устройства / 1101-51-1SB Hitch mounting

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.14 Sheet 1 of 1

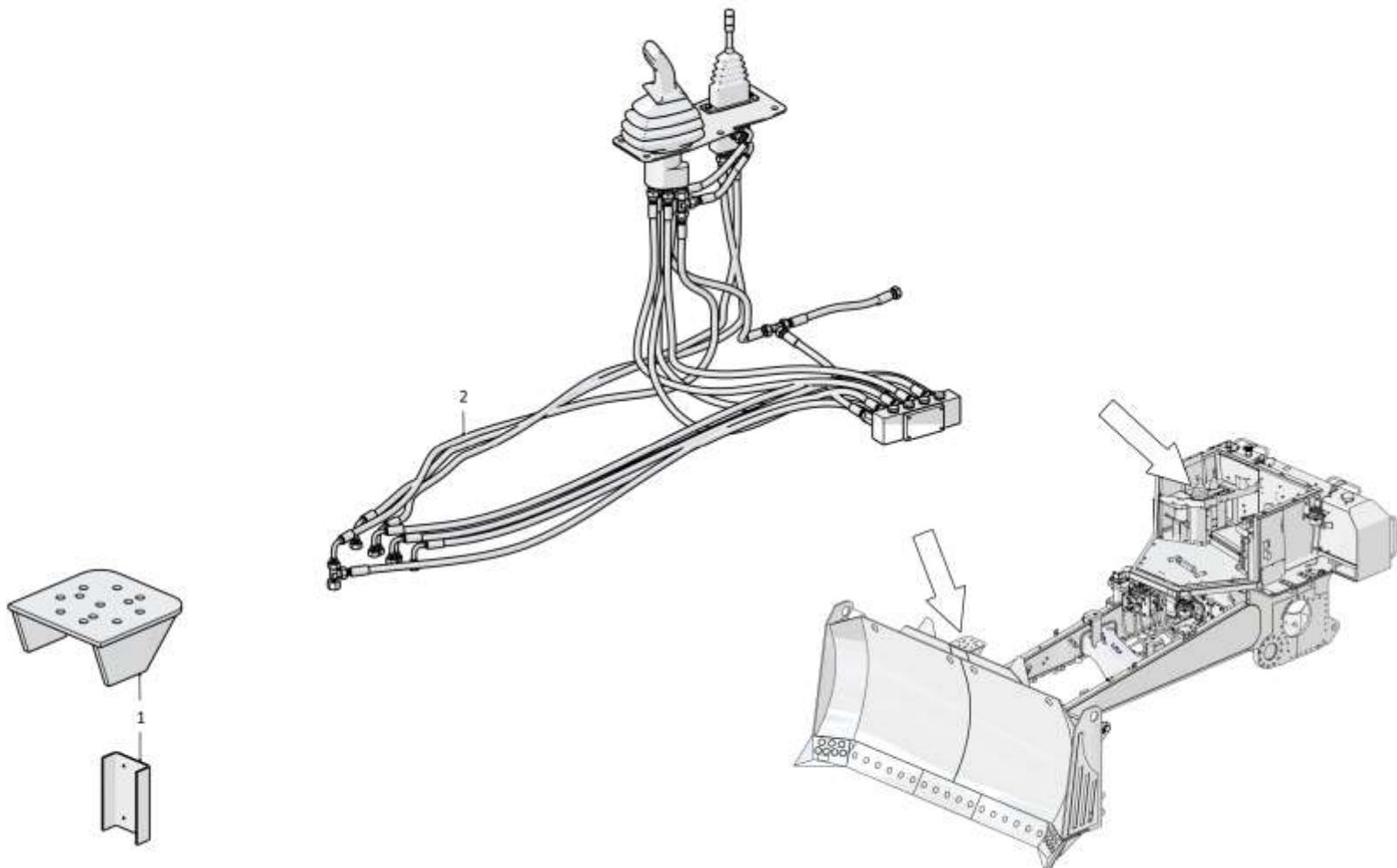
7-66

7.15
011101-40-1СБ/-01СБ/-02СБ Установка системы нивелирования Leica
011101-40-1SB/-01SB/-02SB System leveling mounting Leica
Рис./Fig. 7.15Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
011101-40-1СБ/ 01СБ/-02СБ Установка системы нивелирования Leica 011101-40-1SB/ -01SB/-02SB System leveling mounting Leica	011101-40-1СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*1}	System leveling mounting Leica ^{*1}	x
	011101-40-1-20СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*1}	System leveling mounting Leica ^{*1}	x
	011101-40-1-01СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*2}	System leveling mounting Leica ^{*2}	x
	011101-40-1-01-20СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*2}	System leveling mounting Leica ^{*2}	x
	011101-40-1-02СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*3}	System leveling mounting Leica ^{*3}	x
	011101-40-1-02-20СБ(SB)	Установка системы нивелирования Leica ^{*3}	System leveling mounting Leica ^{*3}	x
	1 011101-40-21СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	1
	1 011101-40-21-20СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	1
	2 1101-26-4СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*1}	Level mounting hydraulic system ^{*1}	1
	2 1101-26-4-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*1}	Level mounting hydraulic system ^{*1}	1
	2 1101-26-4-01СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*2}	Level mounting hydraulic system ^{*2}	1
	2 1101-26-4-01-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*2}	Level mounting hydraulic system ^{*2}	1
	2 1101-26-4-02СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*3}	Level mounting hydraulic system ^{*3}	1
	2 1101-26-4-02-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*3}	Level mounting hydraulic system ^{*3}	1

Примечание: *1 - входит в 011101-40-1СБ
*2 - входит в 011101-40-1-01СБ
*3 - входит в 011101-40-1-02СБ

Note: *1 - included into 011101-40-1SB
*2 - included into 011101-40-1-01SB
*3 - included into 011101-40-1-02SB



011101-40-1СБ/-01СБ/-02СБ Установка системы нивелирования Leica
011101-40-1SB/-01SB/-02SB System leveling mounting Leica

7-67

011101-40-1СБ/-01СБ/-02СБ Установка системы нивелирования Leica
011101-40-1SB/-01SB/-02SB System leveling mounting Leica

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.15 Sheet 1 of 1

7-68

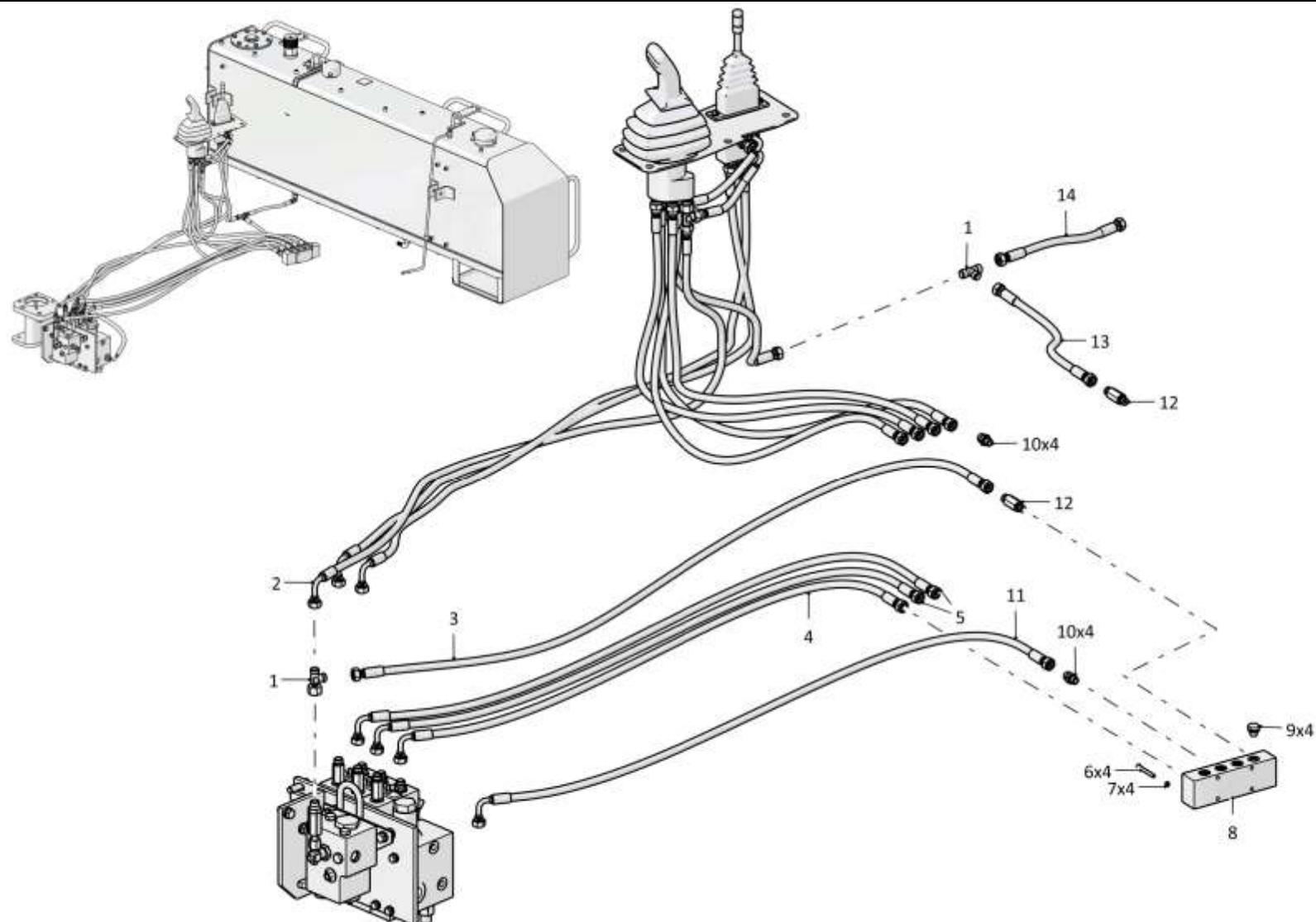
7.16
1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system
Рис./Fig. 7.16Лист 1 из 3
Sheet 1 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-4СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*1}	Level mounting hydraulic system ^{*1}	x
	1101-26-4-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*1}	Level mounting hydraulic system ^{*1}	x
	1101-26-4-01СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*2}	Level mounting hydraulic system ^{*2}	x
	1101-26-4-01-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*2}	Level mounting hydraulic system ^{*2}	x
	1101-26-4-02СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*3}	Level mounting hydraulic system ^{*3}	x
	1101-26-4-02-20СБ(SB)	Установка гидросистемы нивелирования ^{*3}	Level mounting hydraulic system ^{*3}	x
1		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	2 2
2	1101-26-200СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*1}	Control console for system leveling ^{*1}	1
2	1101-26-200-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*1}	Control console for system leveling ^{*1}	1
2	1101-26-200-01СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*2}	Control console for system leveling ^{*2}	1
2	1101-26-200-01-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*2}	Control console for system leveling ^{*2}	1
2	1101-26-200-02СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*3}	Control console for system leveling ^{*3}	1
2	1101-26-200-02-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*3}	Control console for system leveling ^{*3}	1
3		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1870.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1870.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
3		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.1870.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.1870.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
4		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1110.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1110.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
4		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1110.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1110.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-4СБ
*2 - входит в 1101-26-4-01СБ
*3 - входит в 1101-26-4-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-4SB
*2 - included into 1101-26-4-01SB
*3 - included into 1101-26-4-02SB

1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system



1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

7-69

1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

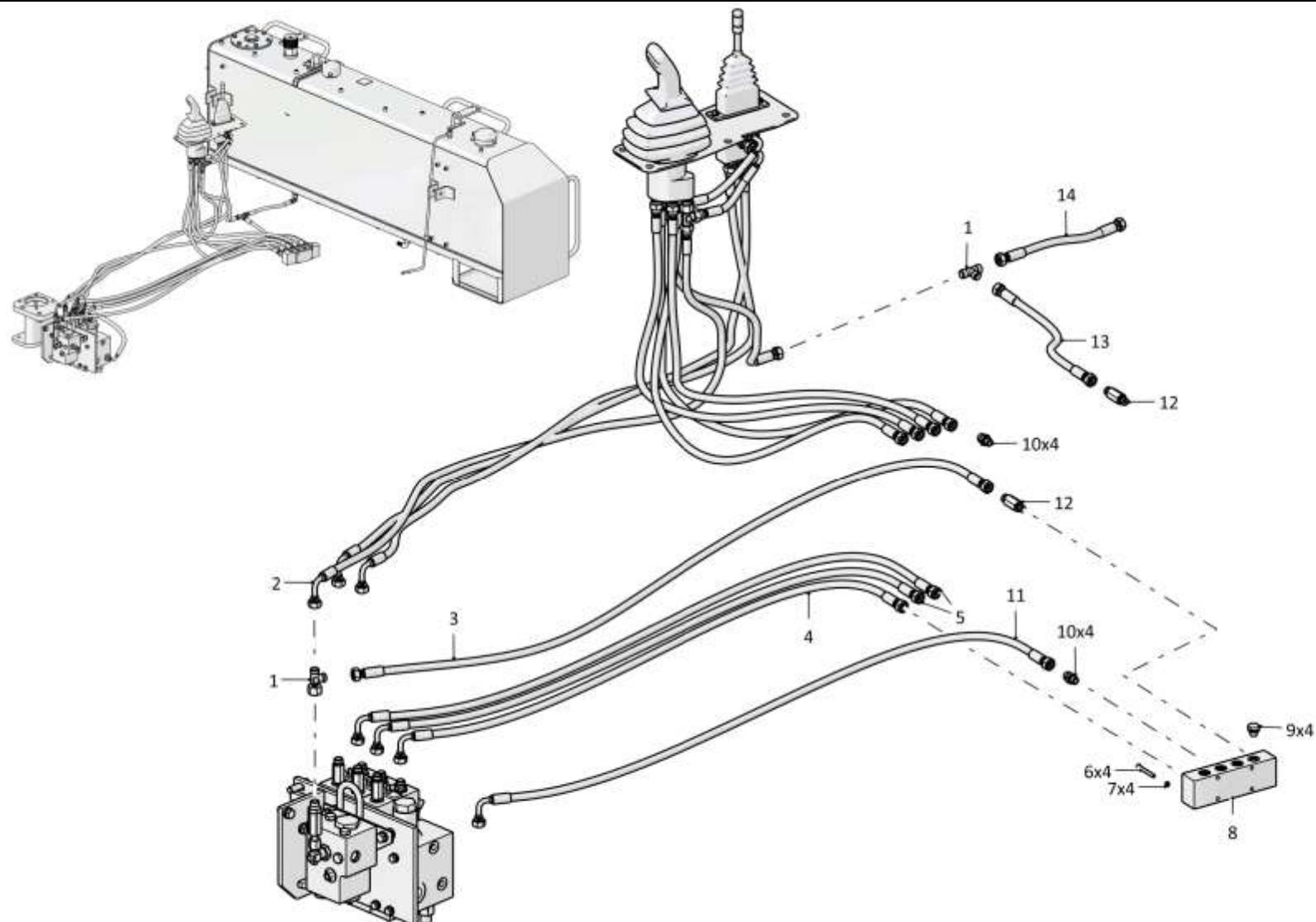
Лист 1 из 3
Рис./Fig. 7.16 Sheet 1 of 3

7-70

7.16
1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system
Рис./Fig. 7.16Лист 2 из 3
Sheet 2 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
5		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1260.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.1260.А-2 TU 3148-002-67321647-2011	2
5		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1260.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.1260.А-3 TU 3148-002-67321647-2011	2
6	1186-26-52	Винт специальный	Screw special	4
6	1186-26-52-20	Винт специальный	Screw special	4
7		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4
		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70	4
8	1186-26-51	Корпус	Housing	1
8	1186-26-51-20	Корпус	Housing	1
9		Заглушка Т.10.01-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011	End plug T.10.01-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011	4
10		Штуцер Т.03.01.10L-G1/8СБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Union T.03.01.10L-G1/8SB TU 3148-001-67321647-2011	8
11		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1310.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1
11		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1310.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017		1

1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system



1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

7-71

1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

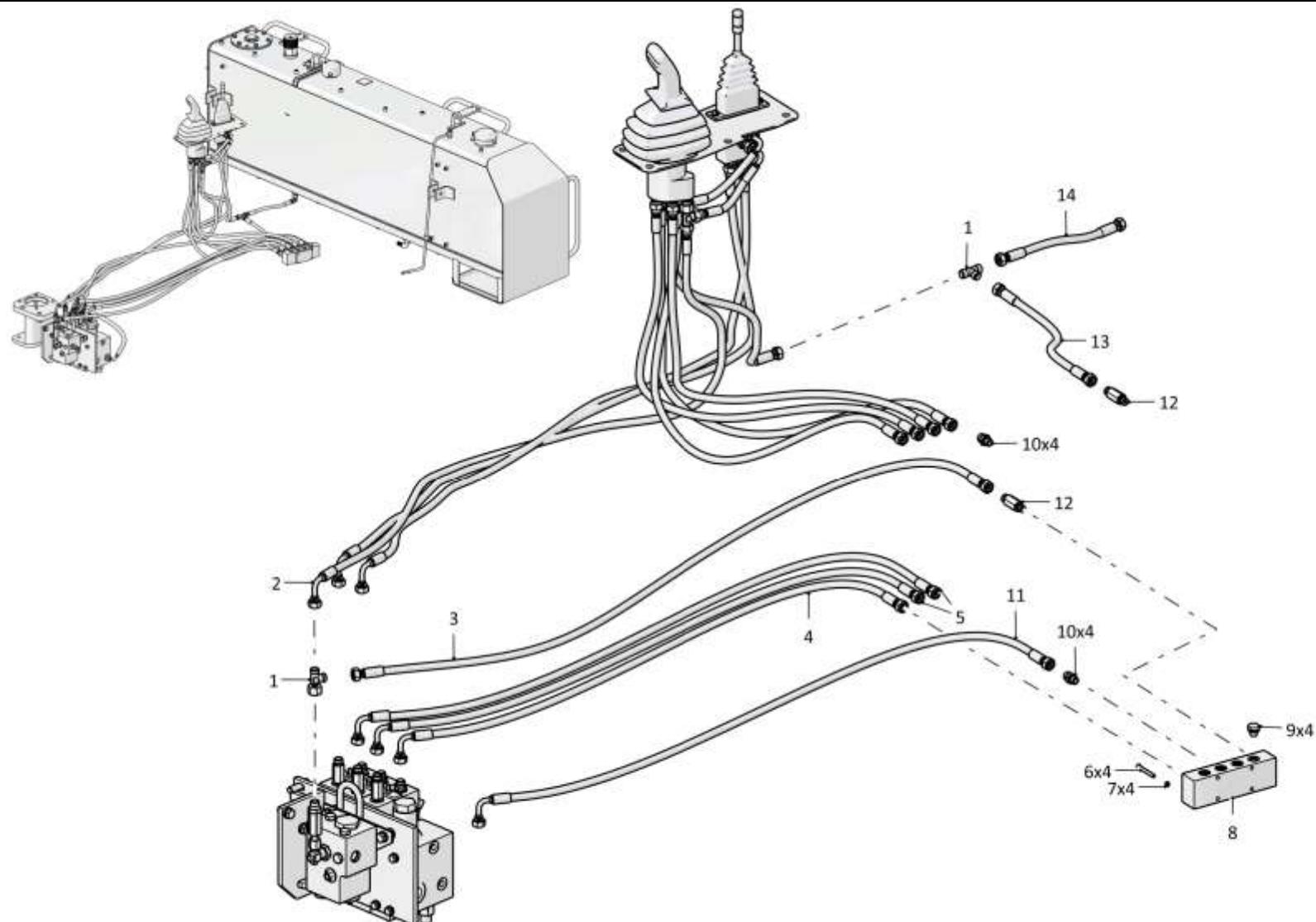
Лист 2 из 3
Рис./Fig. 7.16 Sheet 2 of 3

7-72

7.16
1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system
Рис./Fig. 7.16Лист 3 из 3
Sheet 3 of 3

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (Допускается замена совместно с Шайба 0602-28-136K на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed)	2
12	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (Допускается замена совместно с Шайба 0602-28-136K на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)	Union (replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed)	2
13		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.800.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.800.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
13		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.800.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.800.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.335.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.335.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
14		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.335.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.335.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1

1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system



1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

7-73

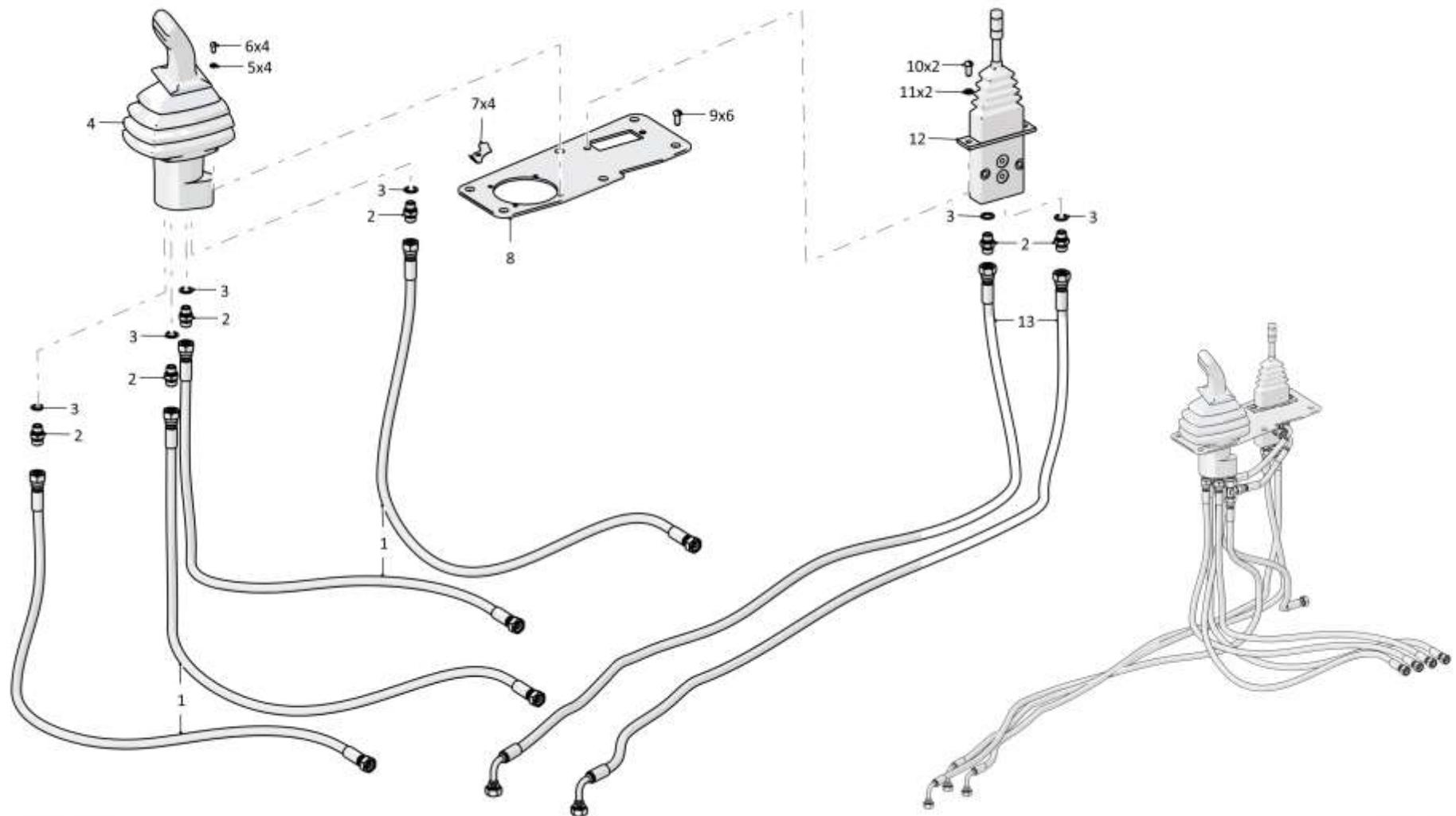
1101-26-4СБ/-01СБ/-02СБ Установка гидросистемы нивелирования
1101-26-4SB/-01SB/-02SB Level mounting hydraulic system

Лист 3 из 3
Рис./Fig. 7.16 Sheet 3 of 3

7-74

7.17
1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting
Рис./Fig. 7.17Лист 1 из 5
Sheet 1 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-200СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*1}	Control desk for level mounting ^{*1}	x
	1101-26-200-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*1}	Control desk for level mounting ^{*1}	x
	1101-26-200-01СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*2}	Control desk for level mounting ^{*2}	x
	1101-26-200-01-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*2}	Control desk for level mounting ^{*2}	x
	1101-26-200-02СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*3}	Control desk for level mounting ^{*3}	x
	1101-26-200-02-20СБ(SB)	Пульт управления для системы нивелирования ^{*3}	Control desk for level mounting ^{*3}	x
1		PВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1170.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1170.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	4
1		PВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1170.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1170.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	4
2	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*1,*3}	Union T.03.01.10L-G1/4M (replacement to UnionT.03.01.10L-G1/4SB ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*1,*3}	9
2	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*1,*3}	Union T.03.01.10L-G1/4M (replacement to UnionT.03.01.10L-G1/4SB ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*1,*3}	9
2	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*2}	Union T.03.01.10L-G1/4M (replacement to UnionT.03.01.10L-G1/4SB ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*2}	6
2	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*2}	Union T.03.01.10L-G1/4M (replacement to UnionT.03.01.10L-G1/4SB ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*2}	6
Примечание: *1 - входит в 1101-26-200СБ *2 - входит в 1101-26-200-01СБ *3 - входит в 1101-26-200-02СБ		Note:	*1 - included into 1101-26-200SB *2 - included into 1101-26-200-01SB *3 - included into 1101-26-200-02SB	



1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

7-75

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

Лист 1 из 5
Рис./Fig. 7.17 Sheet 1 of 5

7-76

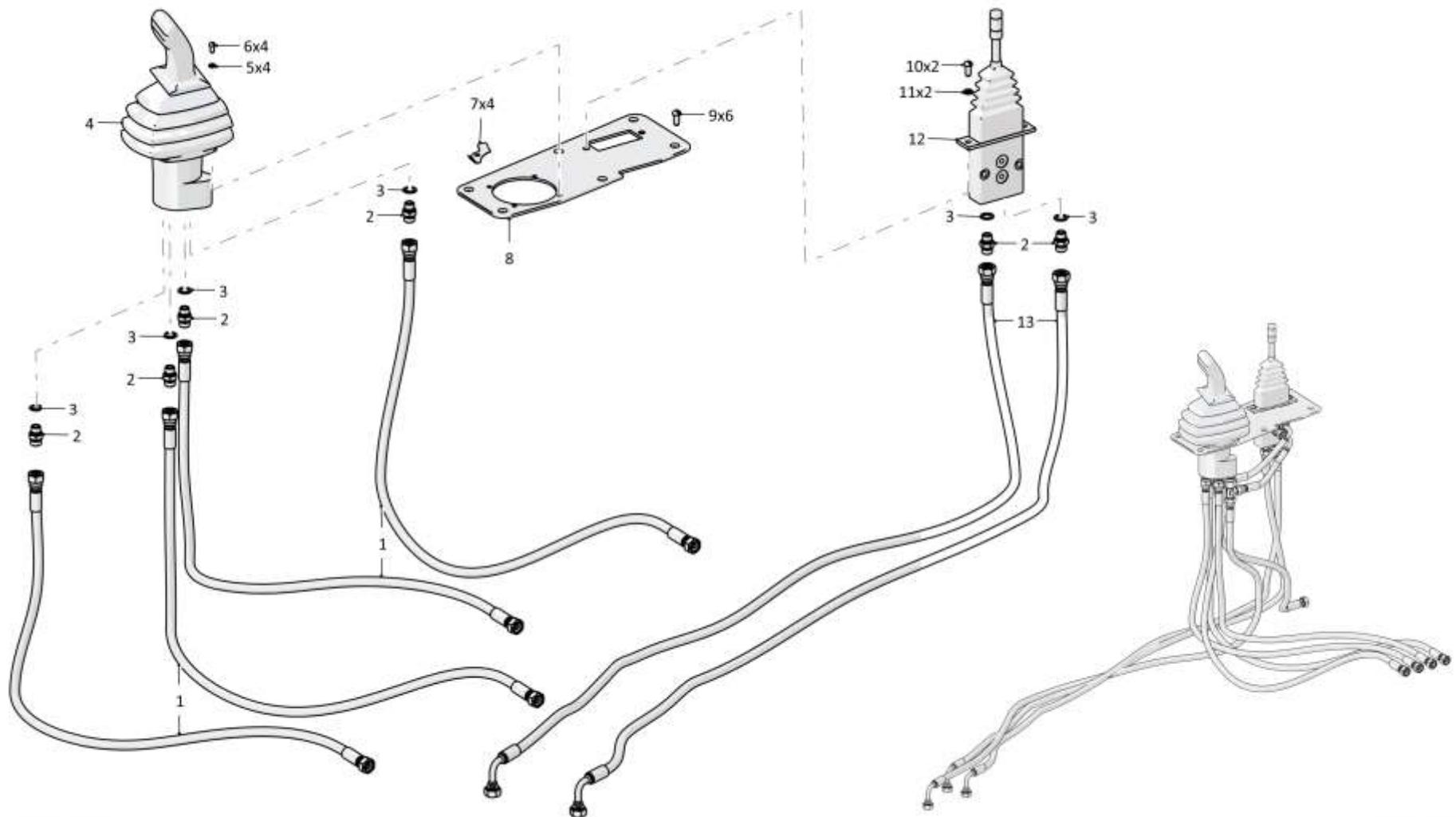
7.17
1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting
Рис./Fig. 7.17Лист 2 из 5
Sheet 2 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
3	0602-28-136K	Шайба специальная (допускается замена на Штуцер Т.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 (9шт.) together with Штуцер Т.03.01.10L-G1/4M, допускается замена на Штуцер Т.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 (1шт.). Применяется с Штуцер Т.03.01a.10L-G1/4M. Допускается замена на Штуцер Т.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ^{1,*3}	Special washer (replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 (9pcs.) together with Union T.03.01.10L-G1/4M is allowed, replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 (1pcs.) is allowed. Is used together with Union T.03.01a.10L-G1/4M. replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ^{1,*3}	10	10
3	0602-28-136K	Шайба специальная (применяется с Штуцер Т.03.01.10L-G1/4M. Допускается замена на Штуцер Т.03.01.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011)* ²	Special washer (Is used together with Union T.03.01.10L-G1/4M. replacement to Union T.03.01.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ²	6	6
4	1106-10-146СБ(SB)	Блок управления	Control unit	1	1
5		Шайба 6Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 019 GOST 6402-70	4	4
		Шайба 6Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 6T 65Г 0221 GOST 6402-70		
6		Винт В.М6-6gx12.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.019 GOST 17473-80	4	4
		Винт В.М6-6gx12.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx12.58.0221 GOST 17473-80		
7	3516-26-26	Планка	Strip	4	
7	3516-26-26-20	Планка	Strip		4
8	0901-24-160-01	Основание	Basis	1	1

Примечание: *1 - входит в 1101-26-200СБ
 *2 - входит в 1101-26-200-01СБ
 *3 - входит в 1101-26-200-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-200SB
 *2 - included into 1101-26-200-01SB
 *3 - included into 1101-26-200-02SB

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting



1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

7-77

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

Лист 2 из 5
Рис./Fig. 7.17 Sheet 2 of 5

7-78

7.17
1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting
Рис./Fig. 7.17Лист 3 из 5
Sheet 3 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
9		Винт В.М6-6gx16.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.019 GOST 17473-80	6
9		Винт В.М6-6gx16.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M6-6gx16.58.029 GOST 17473-80	
10		Винт В.М8-6gx18.58.019 ГОСТ 17473-80	Screw B.M8-6gx18.58.019 GOST 17473-80	2
10		Винт В.М8-6gx18.58.029 ГОСТ 17473-80	Screw B.M8-6gx18.58.029 GOST 17473-80	
11		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70 *1,*3	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70 *1,*3	2
11		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70*1,*3	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70*1,*3	
12		Клапан В2TH6LO6-10/MO1*1,*3	Valve B2TH6LO6-10/MO1*1,*3	1
13		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1550.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011*1,*3	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-2 TU 3148-002-67321647-2011*1,*3	2
13		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1550.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011*1,*3	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1550.A-3 TU 3148-002-67321647-2011*1,*3	2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-200СБ

*2 - входит в 1101-26-200-01СБ

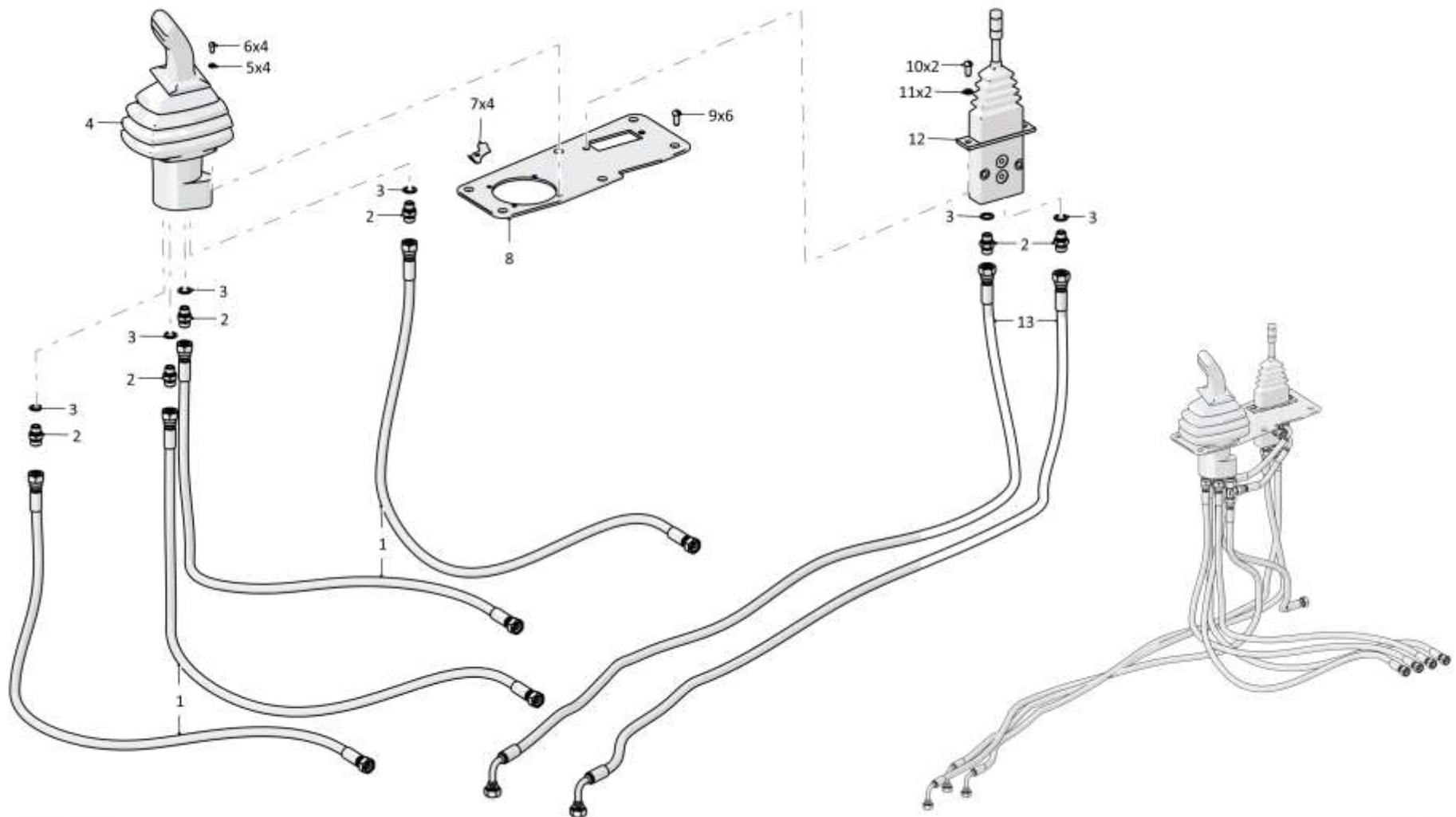
*3 - входит в 1101-26-200-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-200SB

*2 - included into 1101-26-200-01SB

*3 - included into 1101-26-200-02SB

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting



1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

7-79

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

Лист 3 из 5
Рис./Fig. 7.17 Sheet 3 of 5

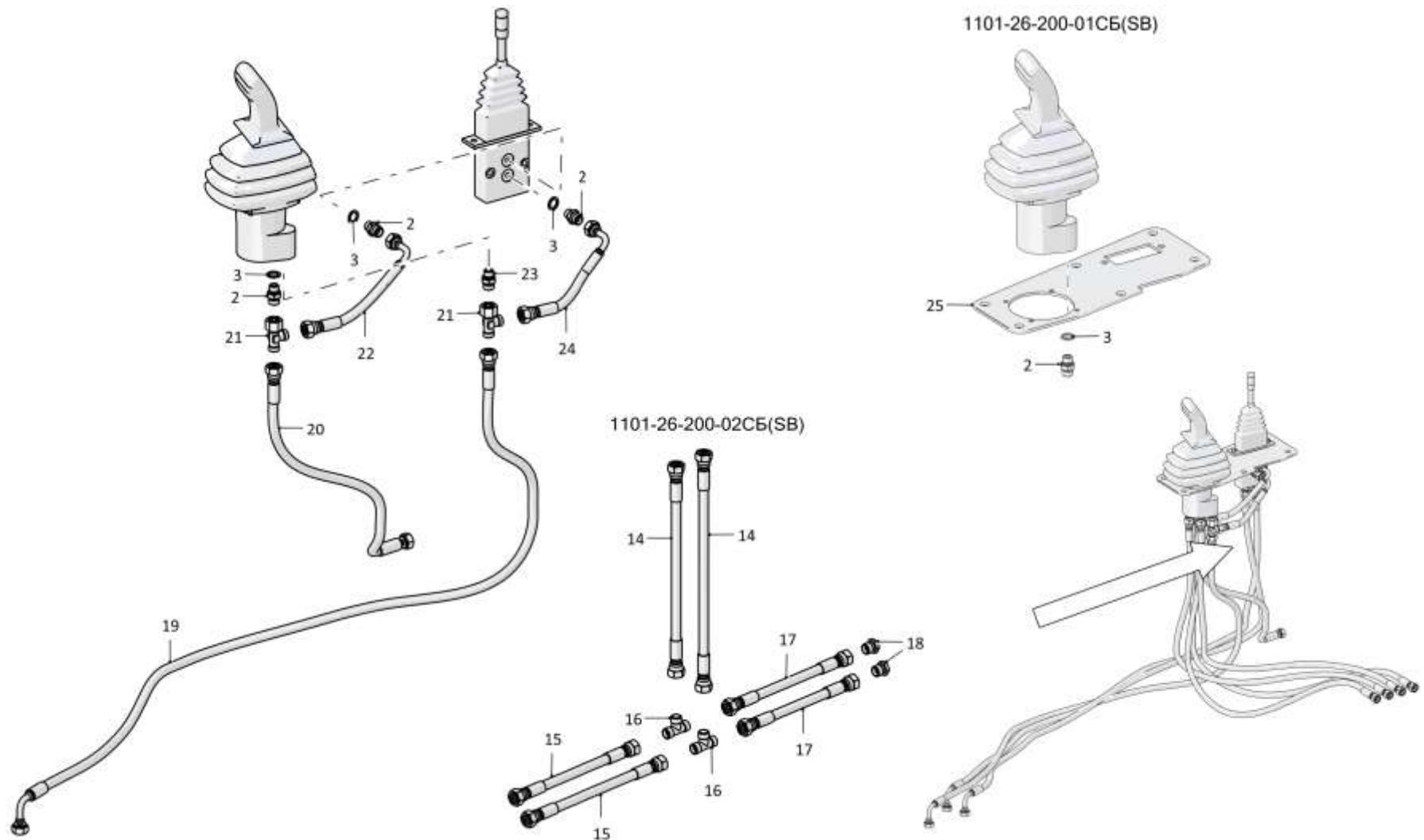
7-80

7.17
1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting
Рис./Fig. 7.17Лист 4 из 5
Sheet 4 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit		
			УХЛ / NF	Т	
14		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.505.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.505.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	2	
14		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.505.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.505.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³		2
15		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.960.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.960.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	2	
15		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.960.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068G.А05.960.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³		2
16		Тройник Т.05.01.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011* ³	T-piece T.05.01.10L-10L-10LSB ТУ 3148-001-67321647-2011* ³	2	2
17		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1655.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1655.А-2 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	2	
17		РВД 02.85.068А.А05.068А.А05.1655.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³	High pressure hose 02.85.068А.А05.068А.А05.1655.А-3 ТУ 3148-002-67321647-2011* ³		2
18	052706-26-8	Пробка (допускается замена на Заглушка Т.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)* ³	Plug (replacement to End plug T.10.04-10L TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ³	2	
18	052706-26-8-20	Пробка (допускается замена на Заглушка Т.10.04-10L ТУ 3148-001-67321647-2011)* ³	Plug (replacement to End plug T.10.04-10L TU 3148-001-67321647-2011 is allowed)* ³		2

Примечание: *1 - входит в 1101-26-200СБ
 *2 - входит в 1101-26-200-01СБ
 *3 - входит в 1101-26-200-02СБ

Note: *1 - included into 1101-26-200SB
 *2 - included into 1101-26-200-01SB
 *3 - included into 1101-26-200-02SB

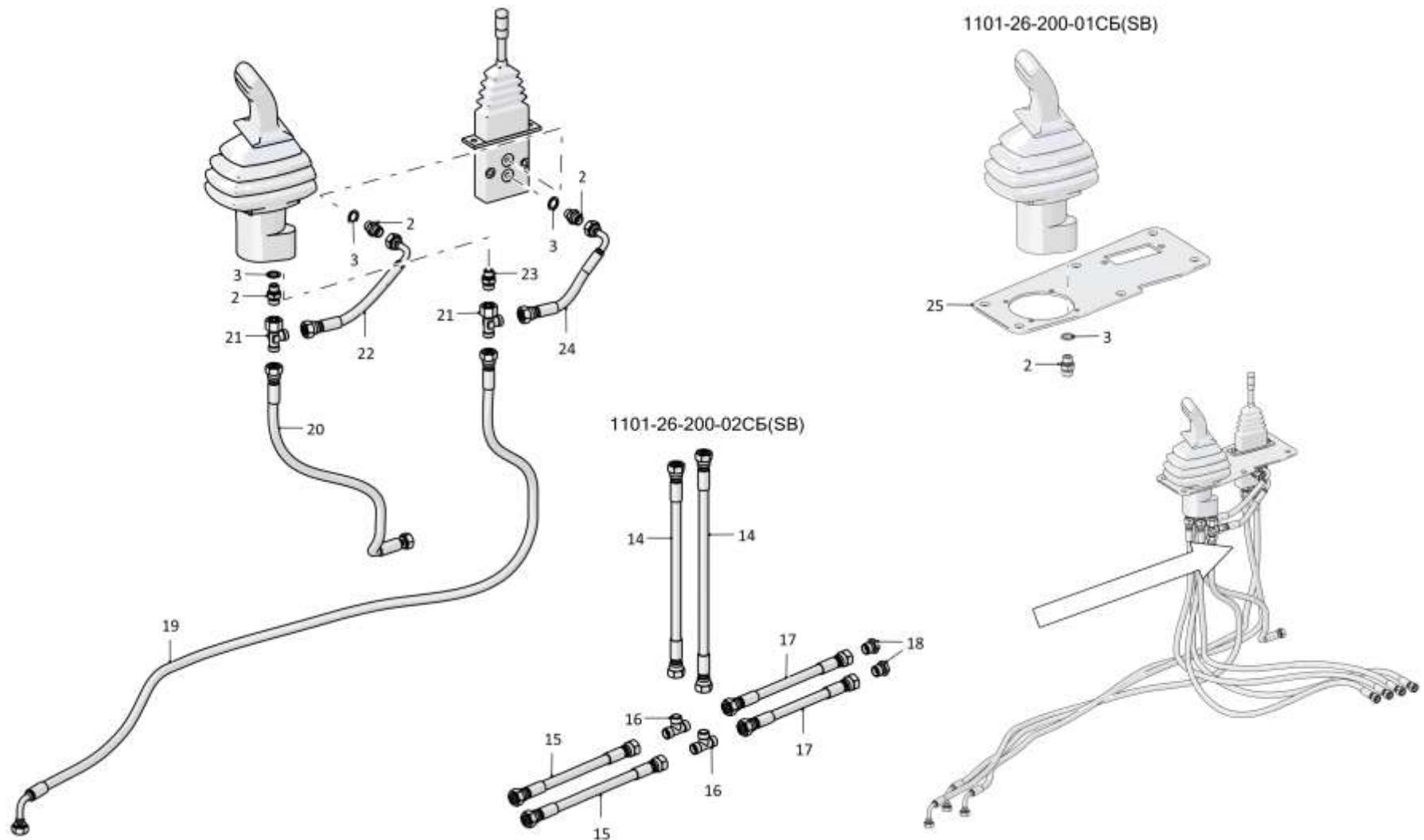


1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

7-82

7.17
1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting
Рис./Fig. 7.17Лист 5 из 5
Sheet 5 of 5

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
20		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.650.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.650.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
20		РВД 02.85.068A.A05.068A.A05.650.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068A.A05.650.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
21		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011 ^{*1,*3}	T-piece T.05.04.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011 ^{*1,*3}	2
22		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-2 TU 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	1
22		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.330.A-3 TU 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	1
23	T.03.01a.10L-G1/4M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*1,*3}	Union T.03.01a.10L-G1/4M (replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*1,*3}	1
23	T.03.01a.10L-G1/4-20M	Штуцер (допускается замена на Штуцер T.03.01a.10L-G1/4СБ ТУ 3148-001-67321647-2011 together with Шайба 0602-28-136K) ^{*1,*3}	Union T.03.01a.10L-G1/4M (replacement to Union T.03.01a.10L-G1/4SB TU 3148-001-67321647-2011 together with Washer 0602-28-136K is allowed) ^{*1,*3}	1
24		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-2 TU 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	1
24		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.280.A-3 TU 3148-002-67321647-2011 ^{*1,*3}	1
Примечание: *1 - входит в 1101-26-200СБ *2 - входит в 1101-26-200-01СБ *3 - входит в 1101-26-200-02СБ		Note: *1 - included into 1101-26-200SB *2 - included into 1101-26-200-01SB *3 - included into 1101-26-200-02SB		



1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

7-83

1101-26-200СБ/-01СБ/-02СБ Пульт управления для системы нивелирования
1101-26-200SB/-01SB/-02SB Control desk for level mounting

Лист 5 из 5
Рис./Fig. 7.17 Sheet 5 of 5

7-84

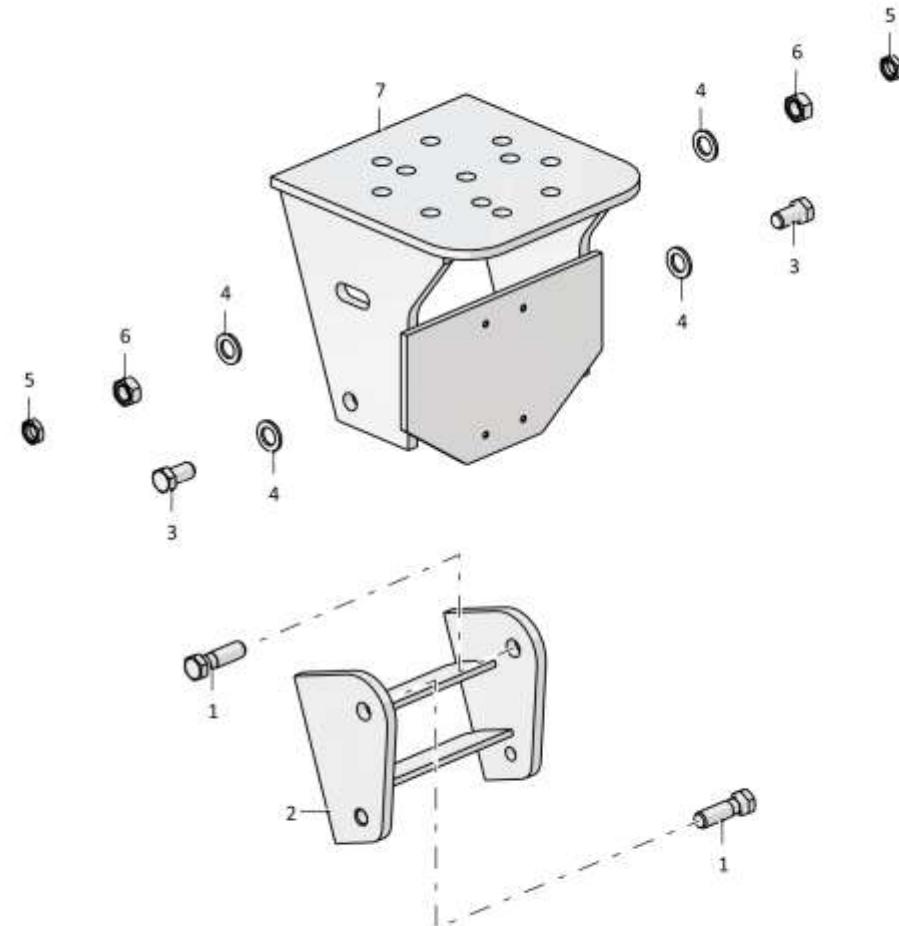
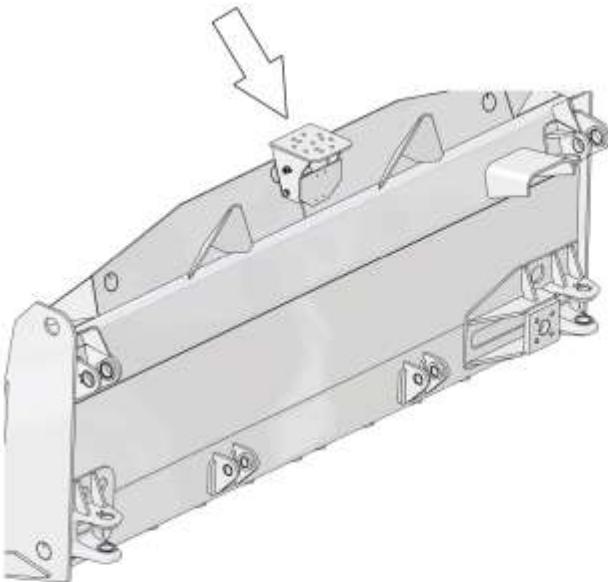
7.18

011101-40-21СБ Установка кронштейнов для системы нивелирования
011101-40-21SB Bracket mounting for system leveling

Рис./Fig. 7.18Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	011101-40-21СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	x
	011101-40-21-20СБ(SB)	Установка кронштейнов для системы нивелирования	Bracket mounting for system leveling	x
1		Болт M16x1,5-6gx55.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx55.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	2
2	011101-40-5СБ(SB)	Опора	Support	1
3		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	2
4	315290	Шайба	Washer	4
5	300275	Гайка M16x1.5-6H.04.019 ГОСТ 15522-70	Nut M16x1.5-6H.04.019 GOST 15522-70	2
6	305250	Гайка M16x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	2
7	011101-40-10СБ(SB)	Кронштейн	Bracket	1

011101-40-21СБ Установка кронштейнов для системы нивелирования
011101-40-21SB Bracket mounting for system leveling



011101-40-21СБ Установка кронштейнов для системы нивелирования
011101-40-21SB Bracket mounting for system leveling

7-86

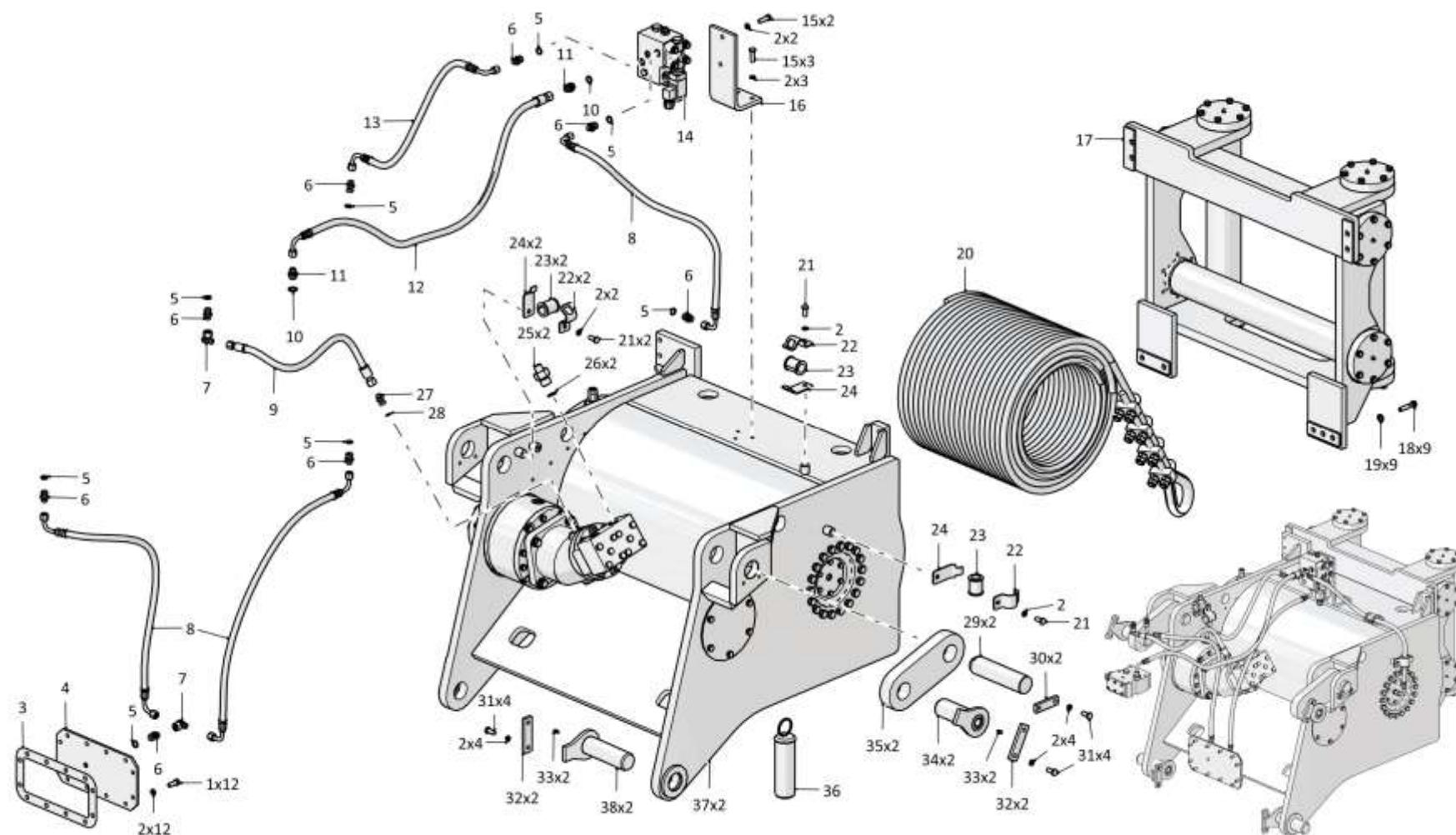
0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7.19
**0901-96-2СБ Агрегат тяговый
0901-96-2SB Traction unit**
Рис./Fig. 7.19Лист 1 из 4
Sheet 1 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-96-2СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	x
	0901-96-2-20СБ(SB)	Агрегат тяговый	Traction unit	x
1		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	12
1		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	12
2		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	33
2		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	33
3	450271	Прокладка	Gasket	1 1
4	1101-96-117-01СБ(SB)	Крышка	Cover	1
4	1101-96-117-01-20СБ(SB)	Крышка	Cover	1
5		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8 8
6		Штуцер Т.03.08.10L-M20x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011	Union T.03.08.10L-M20x1,5 TU 3148-001-67321647-2011	8 8
7		Тройник Т.05.06.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.06.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	3 3
8		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1085.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1085.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	3
8		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.1085.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1085.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	3
9		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.785.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.785.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
9		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.785.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.785.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
10		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2 2

0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7-87



0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

Лист 1 из 4
Рис./Fig. 7.19 Sheet 1 of 4

7-88

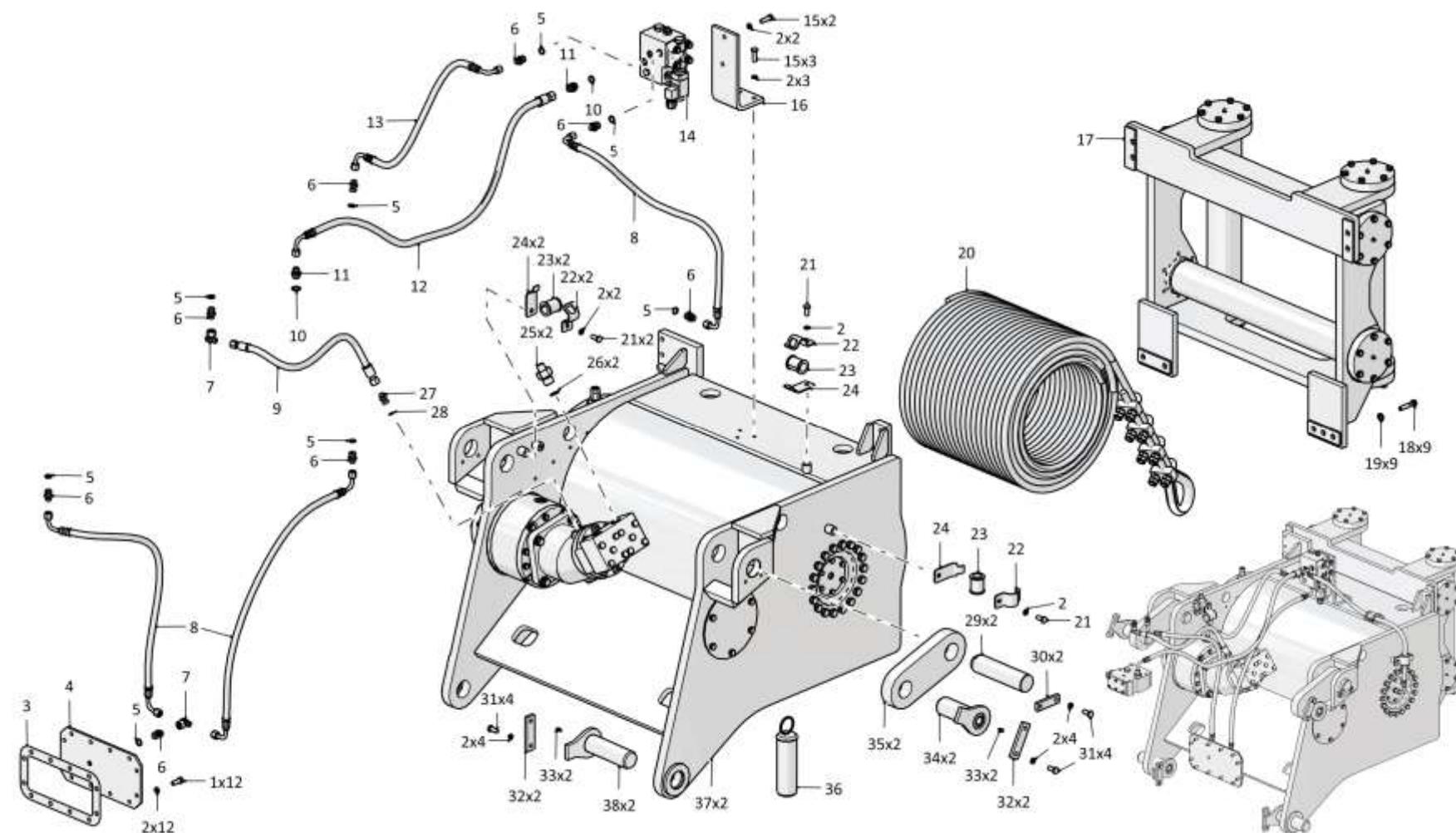
7.19
0901-96-2СБ Агрегат тяговый
0901-96-2SB Traction unit
Рис./Fig. 7.19Лист 2 из 4
Sheet 2 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
11		Штуцер Т.03.08.12L-M24x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011	Union T.03.08.12L-M24x1,5 TU 3148-001-67321647-2011	2 2
12		РВД 04.64.068A.A06.068G.A06.1450.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068A.A06.068G.A06.1450.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
12		РВД 04.64.068A.A06.068G.A06.1450.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 04.64.068A.A06.068G.A06.1450.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
13		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.655.A-2 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.655.A-2 TU 3148-002-67321647-2011	1
13		РВД 02.85.068A.A05.068G.A05.655.A-3 ТУ 3148-002-67321647-2011	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.655.A-3 TU 3148-002-67321647-2011	1
14	311102-26-39СБ(SB)	Клапан	Valve	1
14	311102-26-39-20СБ(SB)	Клапан	Valve	1
15		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	5
15		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	5
16	0901-96-60	Опора	Support	1
16	0901-96-60-20	Опора	Support	1
17	0901-96-11СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	1
17	0901-96-11-20СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	1
18	1601010971/13	Болт M16x1,5-6gx55 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx55 GOST 7795-70	9
18	1601010971/23	Болт M16x1,5-6gx55 ГОСТ 7795-70	Bolt M16x1,5-6gx55 GOST 7795-70	9
19		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 019 GOST 6402-70	9
19		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16OT 65Г 0221 GOST 6402-70	9
20	1101-96-110-01СБ(SB)	Канат	Rope	1 1

0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7-89



0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

Лист 2 из 4
Рис./Fig. 7.19 Sheet 2 of 4

7-90

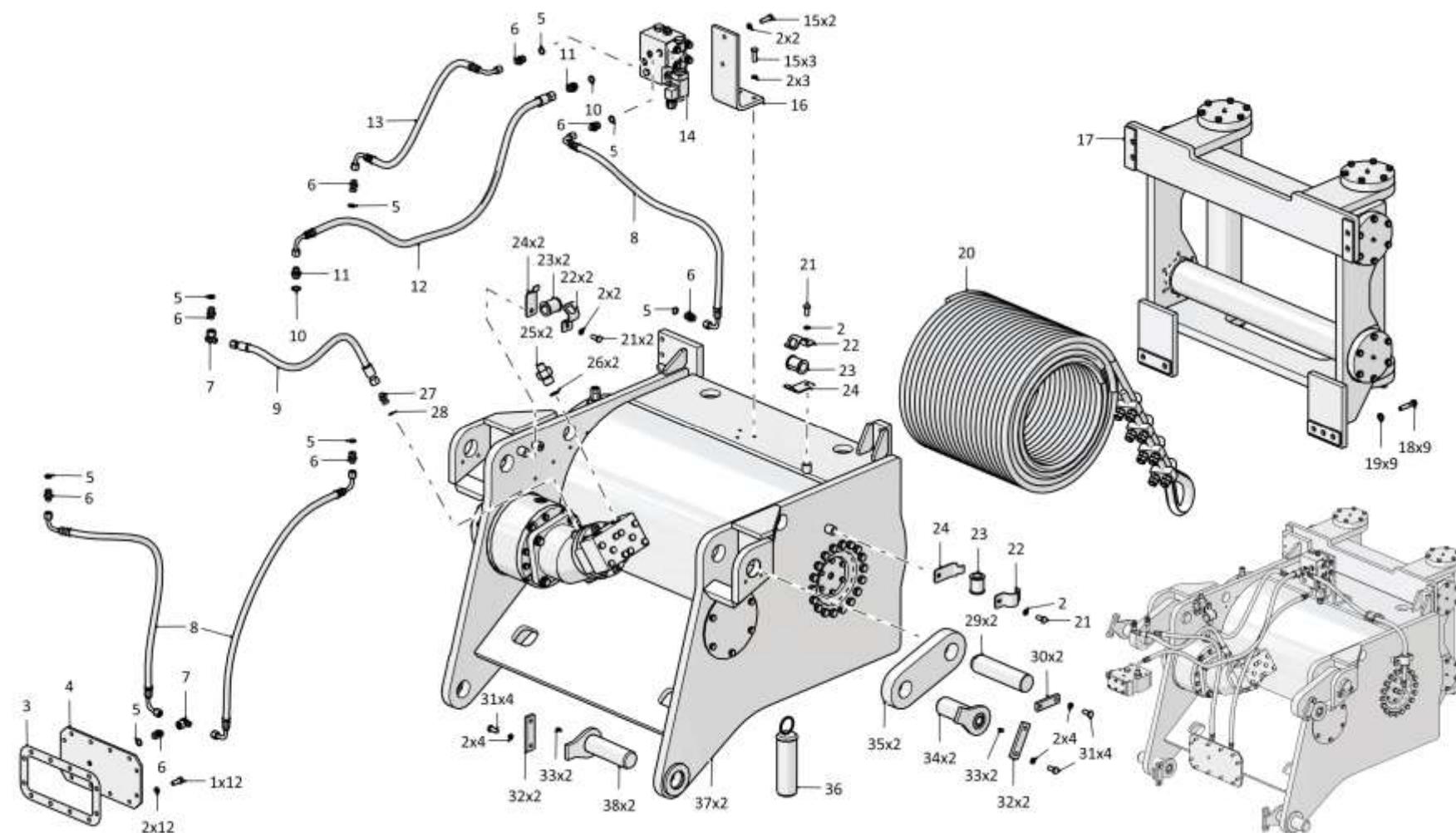
0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7.19
**0901-96-2СБ Агрегат тяговый
0901-96-2SB Traction unit**
Рис./Fig. 7.19Лист 3 из 4
Sheet 3 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
21		Болт M12x1,25-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.019 GOST 7796-70	4
21		Болт M12x1,25-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12x1,25-6gx25.88.029 GOST 7796-70	4
22	2501-26-216	Скоба	Cramp	5
22	2501-26-216-20	Скоба	Cramp	5
23	400354-05	Втулка	Bushing	4 4
24	2501-26-217	Планка	Strip	5
24	2501-26-217-20	Планка	Strip	5
25		Штуцер Т.03.08.20S-M30x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011 (допускается замена на Штуцер Т.03.08.20S-M30x1,5M или Штуцер Т.03.08.20S-M30x1,5-20M Кольцо 015-019-25-2-5 ГОСТ 18829-73. Применяется совместно с Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008)	Union T.03.08.20S-M30x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 (replacement to Union T.03.08.20S-M30x1,5M or Union T.03.08.20S-M30x1,5-20M Ring 015-019-25-2-5 GOST 18829-73 is allowed. Is used together with Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008)	2 2
26		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008 (Применяется совместно с Штуцер Т.03.08.20S-M30x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011 или Штуцер Т.03.08.20S-M30x1,5M)	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008 (is used together with Union T.03.08.20S-M30x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 or Union T.03.08.20S-M30x1,5M)	2 2
27		Штуцер Т.03.08.10L-M18x1,5 ТУ 3148-001-67321647-2011 (допускается замена на Штуцер Т.03.08.10L-M18x1,5M или Штуцер Т.03.08.10L-M18x1,5-20M совместно с Кольцо 015-019-25-2-5 ГОСТ 18829-73. Применяется совместно с Кольцо 014-018-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008)	Union T.03.08.10L-M18x1,5 TU 3148-001-67321647-2011 (replacement to Union T.03.08.10L-M18x1,5M or Union T.03.08.10L-M18x1,5-20M together with Ring 015-019-25-2-5 GOST 18829-73 is allowed. Is used together with Ring 014-018-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008)	1 1
28		Кольцо 014-018-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 014-018-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
29	311102-93-39-03	Ось	Axle	2
29	311102-93-39-03-20	Ось	Axle	2
30	312501-94-103	Пластина	Plate	2
30	312501-94-103-20	Пластина	Plate	2

0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7-91



0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

Лист 3 из 4
Рис./Fig. 7.19 Sheet 3 of 4

7-92

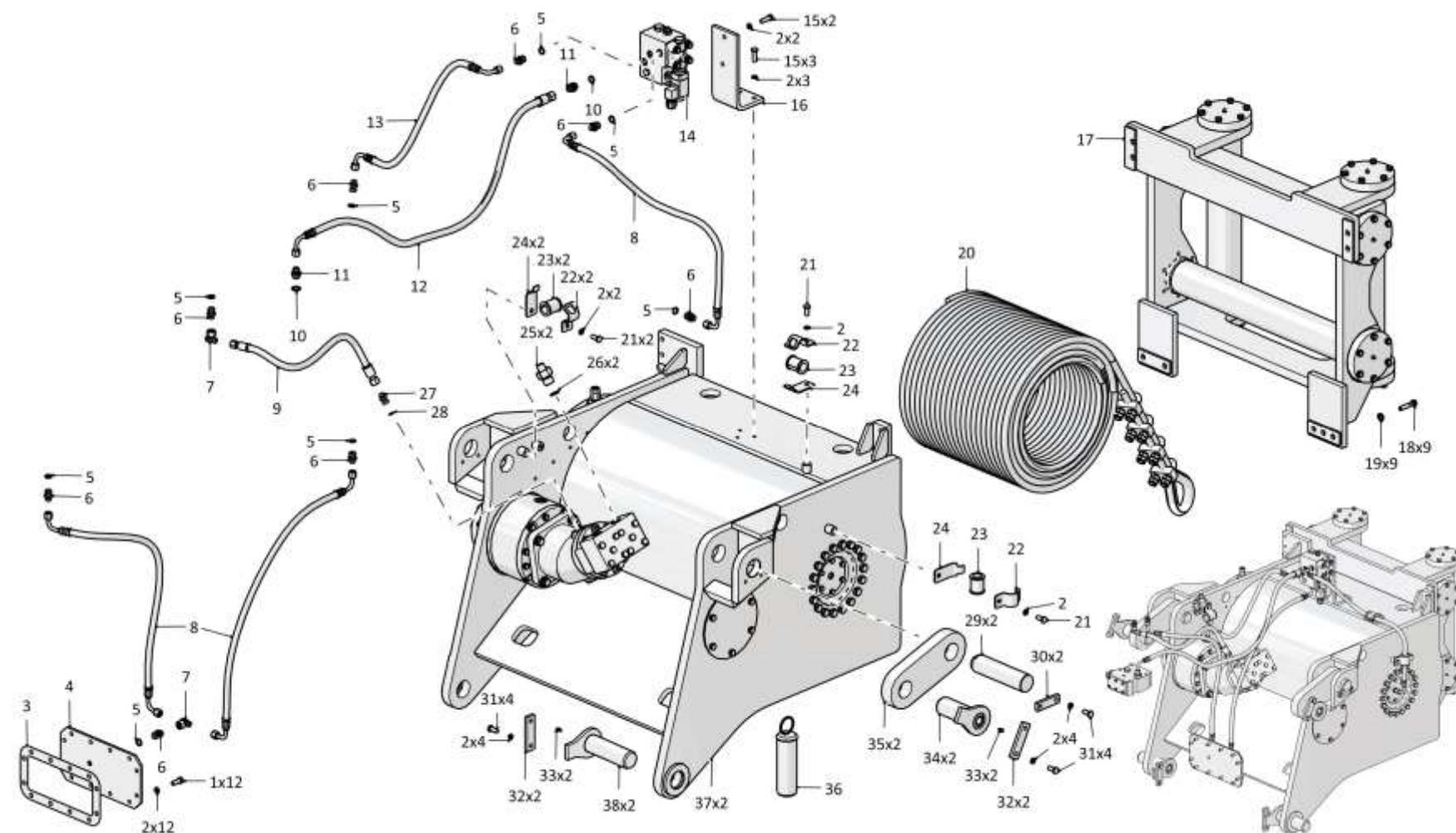
0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7.19
**0901-96-2СБ Агрегат тяговый
0901-96-2SB Traction unit**
Рис./Fig. 7.19Лист 4 из 4
Sheet 4 of 4

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
31		Болт М12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	12
31		Болт М12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	12
32	011101-97-2	Планка	Strip	4
32	011101-97-2-20	Планка	Strip	4
33		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.C6hr. GOST 19853-74	4
33		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Kd6.hr GOST 19853-74	4
34	011101-97-10СБ(SB)	Палец	Pin	2 2
35	0901-96-43	Серьга	Shackle	2
35	0901-96-43-20	Серьга	Shackle	2
36	312001-51-14СБ(SB)	Палец	Pin	1
36	312001-51-14-20СБ(SB)	Палец	Pin	1
37	0901-96-10-01СБ(SB)	Лебедка	Winch	1
37	0901-96-10-01-20СБ(SB)	Лебедка	Winch	1
38	011101-97-10-02СБ(SB)	Палец	Pin	2 2
	311102-10-18-01СБ(SB)	Электрооборудование лебедки	Winch electric equipment	1
	311102-10-18-01-20СБ(SB)	Электрооборудование лебедки	Winch electric equipment	1
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-87	Lubrication Litol-24 GOST 21150-87	0,3 кг(kg) 0,3 кг(kg)

0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

7-93



0901-96-2СБ Агрегат тяговый / 0901-96-2SB Traction unit

Лист 4 из 4
Рис./Fig. 7.19 Sheet 4 of 4

7-94

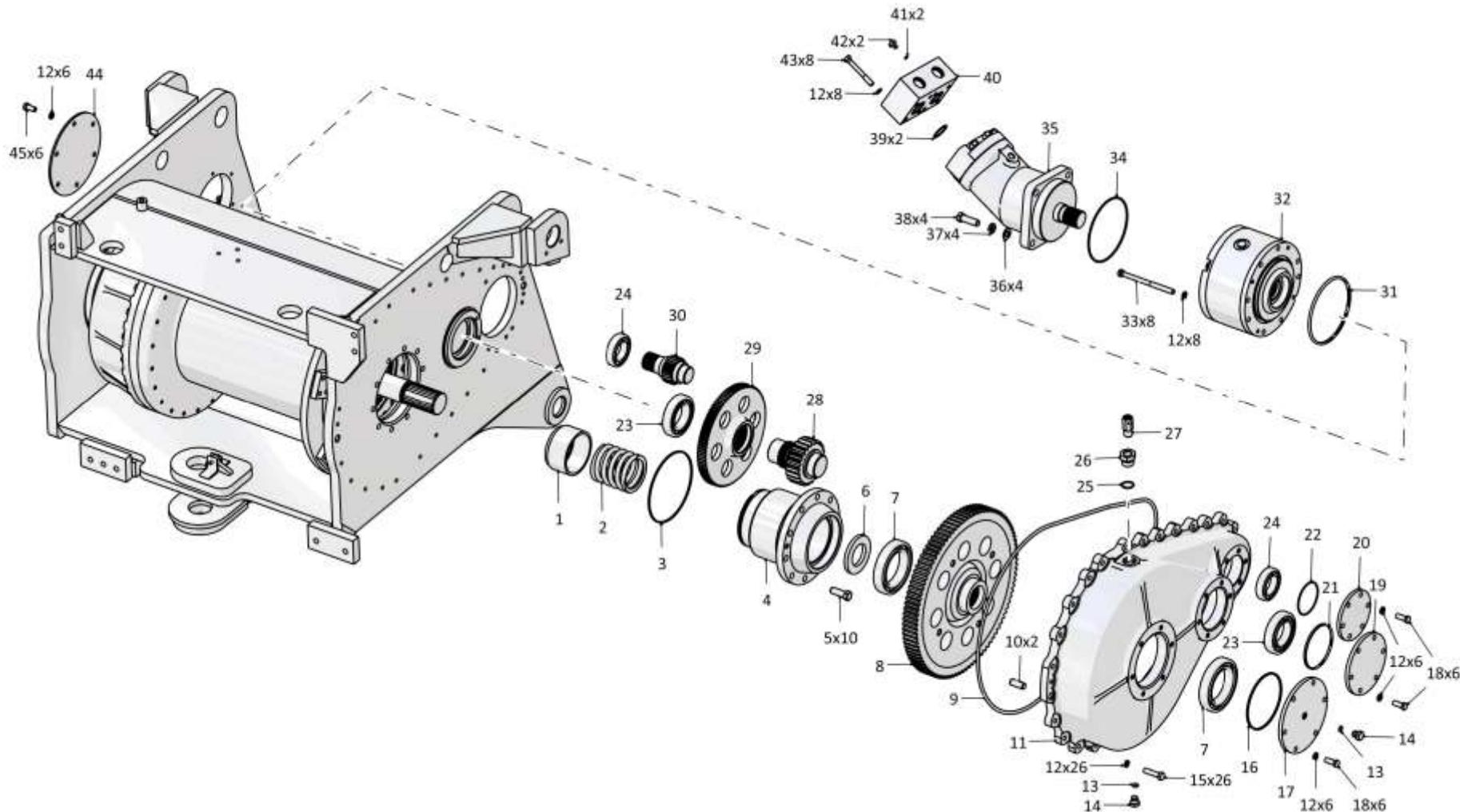
7.20
0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch
Рис./Fig. 7.20Лист 1 из 6
Sheet 1 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-96-10-01СБ(SB)	Лебедка	Winch	x
	0901-96-10-01-20СБ(SB)	Лебедка	Winch	x
1	0901-96-103СБ(SB)	Стакан	Sleeve	1 1
2		Пружина 8ТД.281512	Spring 8TD.281512	1 1
3		Кольцо 185-190-36-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 185-190-36-2-3 GOST 18829-73	1 1
4	0901-96-7	Опора	Support	1
4	0901-96-7-20	Опора	Support	1
5	280545	Болт 3М16x1,5-6gx45.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M16x1,5-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	10
5	280545-20	Болт 3М16x1,5-6gx45.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt 3M16x1,5-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	10
6	0901-96-28	Кольцо	Ring	1 1
7		Подшипник 118 ГОСТ 8338-75	Bearing 118 GOST 8338-75	2 2
8	0901-96-105СБ(SB)	Шестерня	Gear	1 1
9	400468-28	Кольцо	Ring	1 1
10	320450	Штифт	Pin	2 2
11	0901-96-1	Корпус	Housing	1
11	0901-96-1-20	Корпус	Housing	1
12		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	130
12		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	130
13		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	4 4
14	375516	Пробка	Plug	3
14	375516-20	Пробка	Plug	3

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-95



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 1 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 1 of 6

7-96

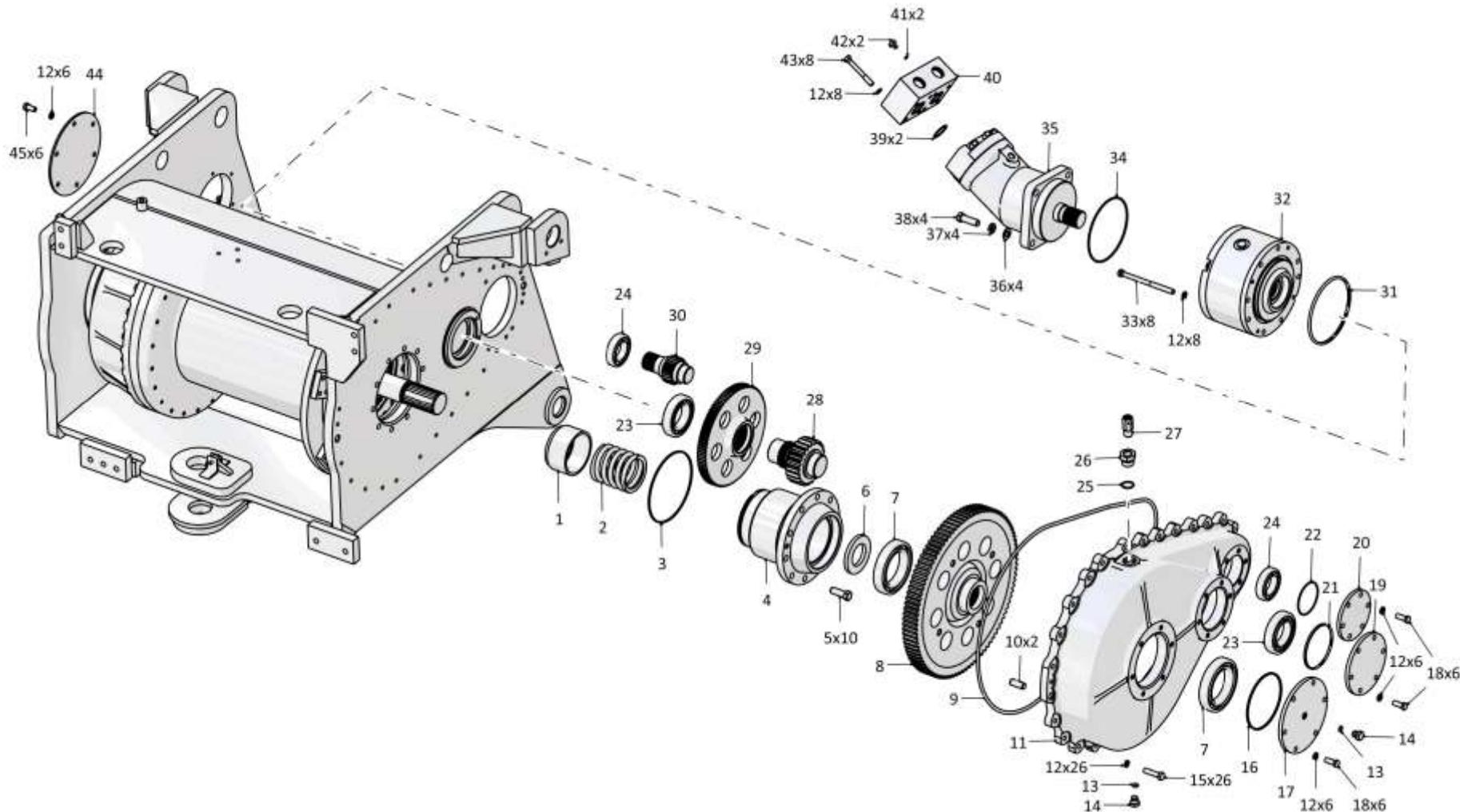
7.20**0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch****Рис./Fig. 7.20**Лист 2 из 6
Sheet 2 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
15		Болт M12-6gx50.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.019 GOST 7795-70	26
15		Болт M12-6gx50.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx50.88.029 GOST 7795-70	26
16		Кольцо 145-155-46-2-5 ГОСТ 18829-73	Ring 145-155-46-2-5 GOST 18829-73	1
17	0901-96-15	Крышка	Cover	1
17	0901-96-15-20	Крышка	Cover	1
18		Болт M12-6gx30.88.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.019 GOST 7796-70	18
18		Болт M12-6gx30.88.40X.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx30.88.40X.029 GOST 7796-70	18
19	0901-96-17	Крышка	Cover	1
19	0901-96-17-20	Крышка	Cover	1
20	0901-96-16	Крышка	Cover	1
20	0901-96-16-20	Крышка	Cover	1
21		Кольцо 114-120-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 114-120-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
22		Кольцо 079-085-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 079-085-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
23		Подшипник 42212 ГОСТ 8328-75	Bearing 42212 GOST 8328-75	2
24		Подшипник 209 ГОСТ 8338-75	Bearing 209 GOST 8338-75	2
25		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
26	0901-96-35	Пробка	Plug	1
26	0901-96-35-20	Пробка	Plug	1
27	46-14-141СБ(SB)	Сапун	Breather	1
28	0901-96-21	Вал-шестерня	Gear shaft	1
29	0901-96-104СБ(SB)	Шестерня	Gear	1
30	0901-96-14	Вал-шестерня	Gear shaft	1
31		Кольцо 170-180-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 170-180-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-97



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 2 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 2 of 6

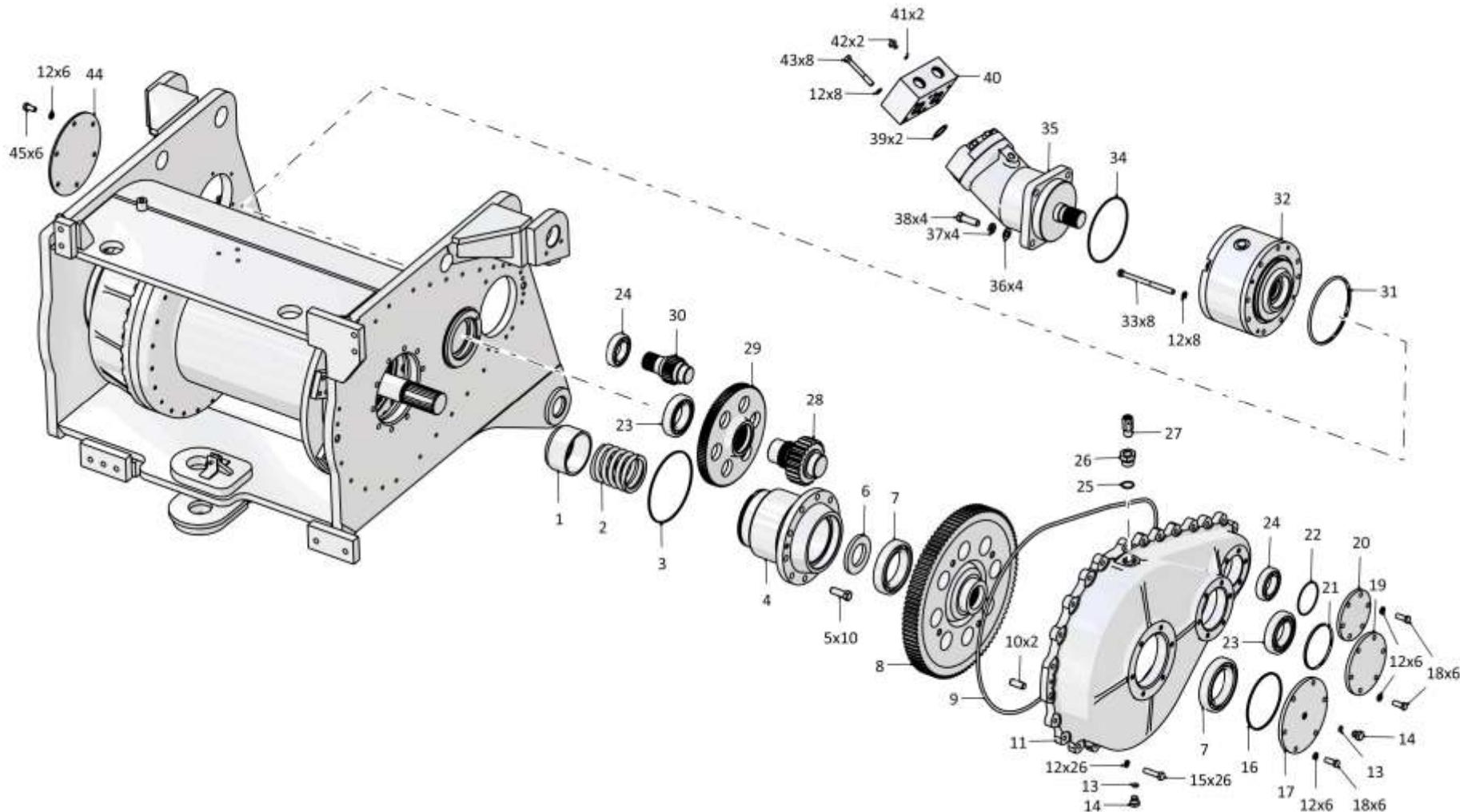
7-98

7.20
0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch
Рис./Fig. 7.20Лист 3 из 6
Sheet 3 of 6**0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
32	0901-96-200-20СБ(SB)	Тормоз	Brake	1
32	0901-96-200СБ(SB)	Тормоз	Brake	1
33	280395	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 GOST 7795-70	8
33	280395-20	Болт M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx160.70.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	8
34		Кольцо 170-175-36-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 170-175-36-2-3 GOST 18829-73	1
35		Гидромотор 310.4.112.00.06.T1 ТУ 4141-011-00239882-2006	Hydraulic motor 310.4.112.00.06.T1 TU 4141-011-00239882-2006	1
35		Гидромотор 310.4.112.00.06.УХЛ1 ТУ 4141-011-00239882-2006	Hydraulic motor 310.4.112.00.06.UHL1 TU 4141-011-00239882-2006	1
36	315271	Шайба	Washer	4
36	315271-20	Шайба	Washer	4
37		Шайба 16ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 019 GOST 6402-70	44
37		Шайба 16ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 16ОТ 65Г 0221 GOST 6402-70	44
38		Болт M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	25
38		Болт M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	25
39		Кольцо 039-045-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 039-045-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
40	0901-96-67	Фланец	Flange	1
40	0901-96-67-20	Фланец	Flange	1
41		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	3
42	375245	Пробка	Plug	3
42	375245-20	Пробка	Plug	3
43		Болт M12-6gx90.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	8
43		Болт M12-6gx90.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12-6gx90.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	8
44	0901-96-73	Крышка	Cover	1
45		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	6
45		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	6

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-99



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 3 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 3 of 6

7-100

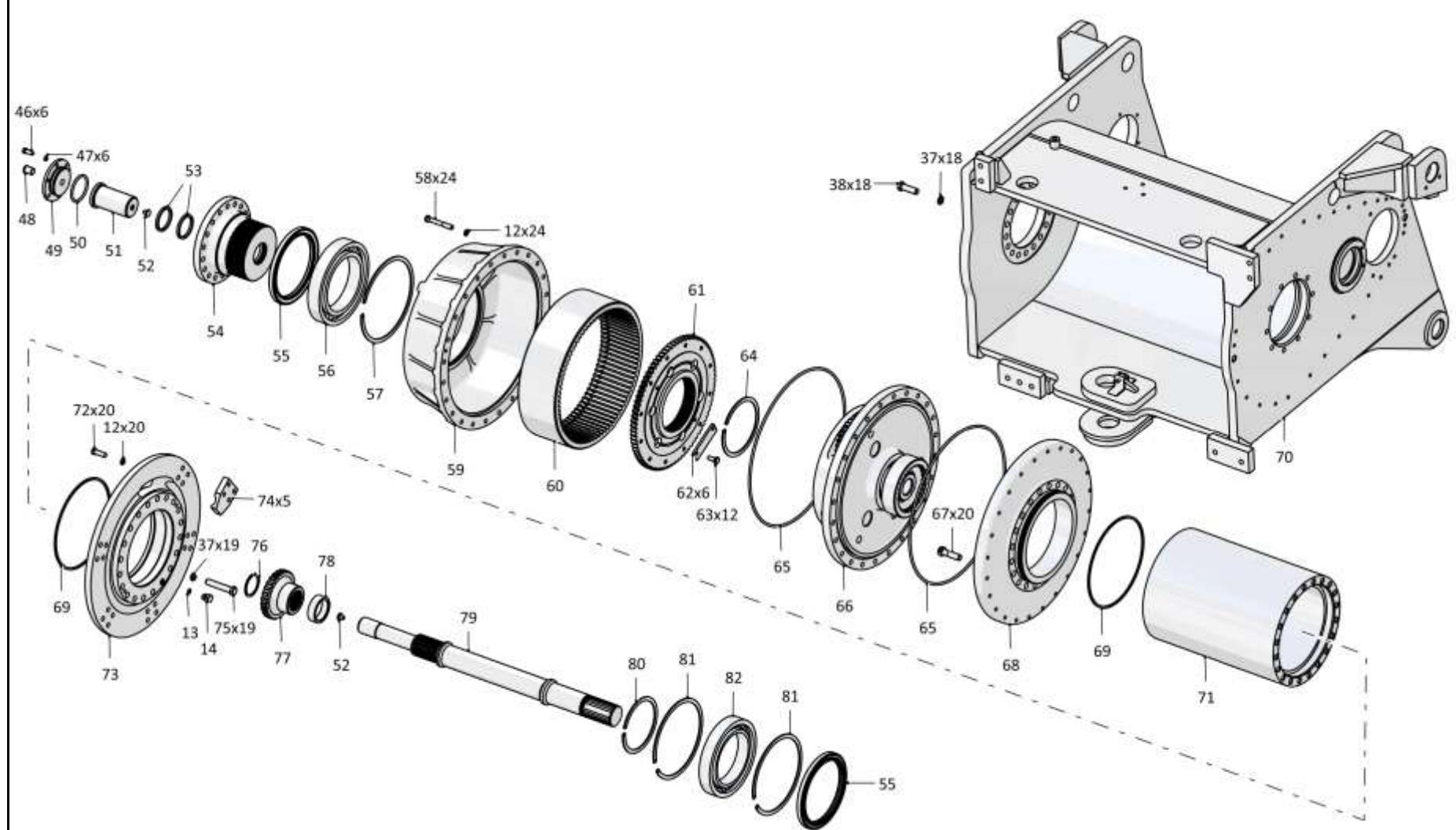
7.20
0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch
Рис./Fig. 7.20Лист 4 из 6
Sheet 4 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
46		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	6
		Болт M10-6gx25.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M10-6gx25.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	6
47		Шайба 10 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 019 GOST 6402-70	6
		Шайба 10 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 10 65Г 0221 GOST 6402-70	6
48	700-40-5067	Пробка защитная	Protective plug	1
49	0901-96-13	Крышка	Cover	1
49	0901-96-13-20	Крышка	Cover	1
50		Кольцо 070-080-58-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 070-080-58-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
51	0901-96-10	Поршень	Piston	1
52	311102-90-13	Пята	Pivot	2
53		Кольцо уплотнительное QRAR 04332-N7004	O-ring QRAR04332-N7004	2
54	0901-96-5	Фланец	Flange	1
54	0901-96-5-20	Фланец	Flange	1
55		Манжета 2.2-180x220-3 ГОСТ 8752-79 / ОСТ 3805146-78	Collar 2.2-180x220-3 GOST 8752-79 / OST 3805146-78	2
56		Подшипник 132 ГОСТ 8338-75	Bearing 132 GOST 8338-75	1
57	700-58-2396	Кольцо С240 ГОСТ 13941-86	Ring S240 GOST 13941-86	1
58		Болт M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.019 GOST 7795-70	24
		Болт M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M12x1,25-6gx80.109.20Г2Р.029 GOST 7795-70	24
59	0901-96-12	Корпус	Housing	1
59	0901-96-12-20	Корпус	Housing	1

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-101



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 4 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 4 of 6

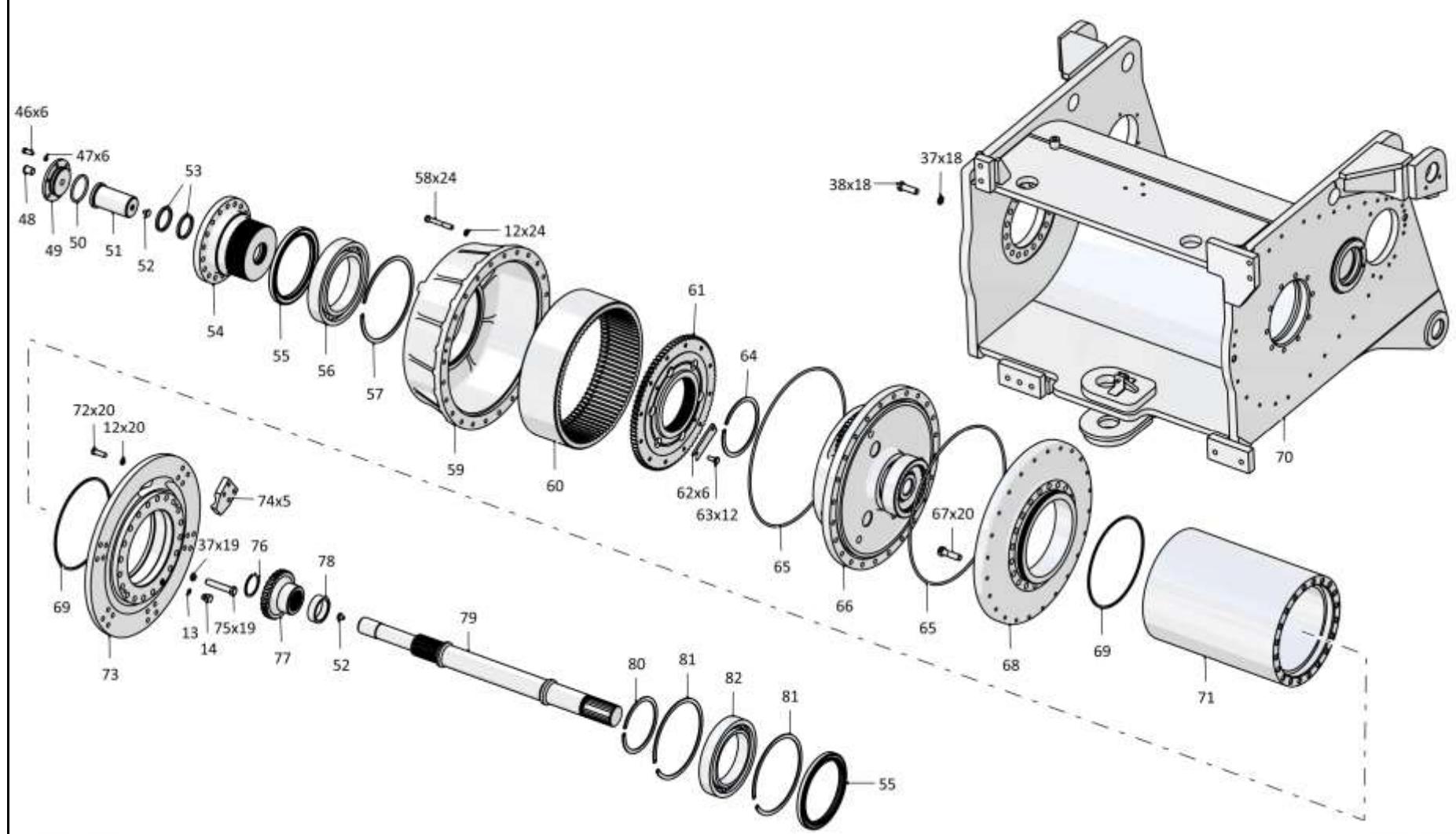
7-102

7.20
0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch
Рис./Fig. 7.20Лист 5 из 6
Sheet 5 of 6**0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
60	0602-19-6K	Шестерня	Gear	1
61	0901-96-109СБ(SB)	Муфта	Coupling	1
62	0602-19-19K	Планка	Strip	6
63	280231	Болт 3М10-6gx25 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx25 GOST 7796-70	12
63	280231-20	Болт 3М10-6gx25 ГОСТ 7796-70	Bolt 3M10-6gx25 GOST 7796-70	12
64	700-58-2095	Кольцо С160 ГОСТ 13940-86	Ring S160 GOST 13940-86	1
65	400468-05	Кольцо	Ring	2
66	0901-96-106-20СБ(SB)	Редуктор планетарный	Planetary reduction gear	1
66	0901-96-106СБ(SB)	Редуктор планетарный	Planetary reduction gear	1
67	285555	Болт	Bolt	20
67	285555-20	Болт	Bolt	20
68	0901-96-66	Реборда	Wheel flange	1
68	0901-96-66-20	Реборда	Wheel flange	1
69		Кольцо 255-265-58-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 255-265-58-2-3 GOST 18829-73	2
70	0901-96-120-20СБ(SB)	Рама лебедки	Winch frame	1
70	0901-96-120СБ(SB)	Рама лебедки	Winch frame	1
71	0901-96-64	Барабан	Drum	1
71	0901-96-64-20	Барабан	Drum	1

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-103



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 5 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 5 of 6

7-104

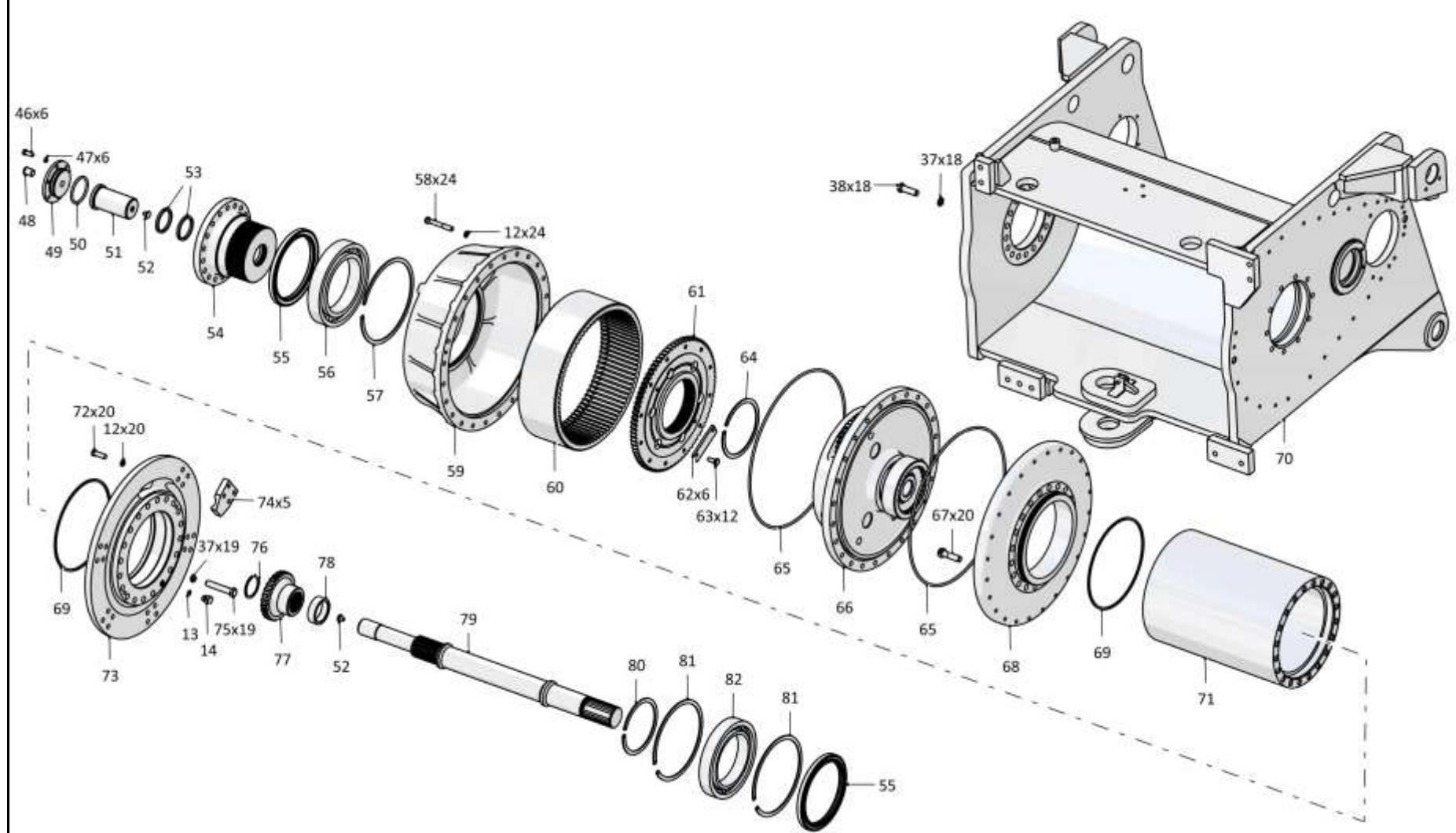
7.20
0901-96-10-01СБ Лебедка
0901-96-10-01SB Winch
Рис./Fig. 7.20Лист 6 из 6
Sheet 6 of 6

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
72		Болт M12-6gx35.35.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.019 GOST 7796-70	20
72		Болт M12-6gx35.35.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx35.35.88.029 GOST 7796-70	20
73	0901-96-68	Реборда	Wheel flange	1
73	0901-96-68-20	Реборда	Wheel flange	1
74	1101-96-33-01	Зажим	Holdfrast	5
75	280566	Болт M16x1,5-6gx85 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx85 GOST 7796-70	19
75	280566-20	Болт M16x1,5-6gx85 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx85 GOST 7796-70	19
76		Кольцо DIN 471-60X2-Ц9.xp.	Ring DIN 471-60X2-C9.xp.	1
77	0901-96-8	Муфта	Coupling	1
78	0901-96-29	Втулка	Bushing	1
79	0901-96-6	Торсион	Torsion	1
80	580851	Кольцо С150 ГОСТ 13940-86	Ring S150 GOST 13940-86	1
81	580921	Кольцо С225 ГОСТ 13941-86	Ring S225 GOST 13941-86	2
82		Подшипник 32130 ГОСТ 8328-75	Bearing 32130 GOST 8328-75	1
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74	4 м
				4 м

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

7-105



0901-96-10-01СБ Лебедка / 0901-96-10-01SB Winch

Лист 6 из 6
Рис./Fig. 7.20 Sheet 6 of 6

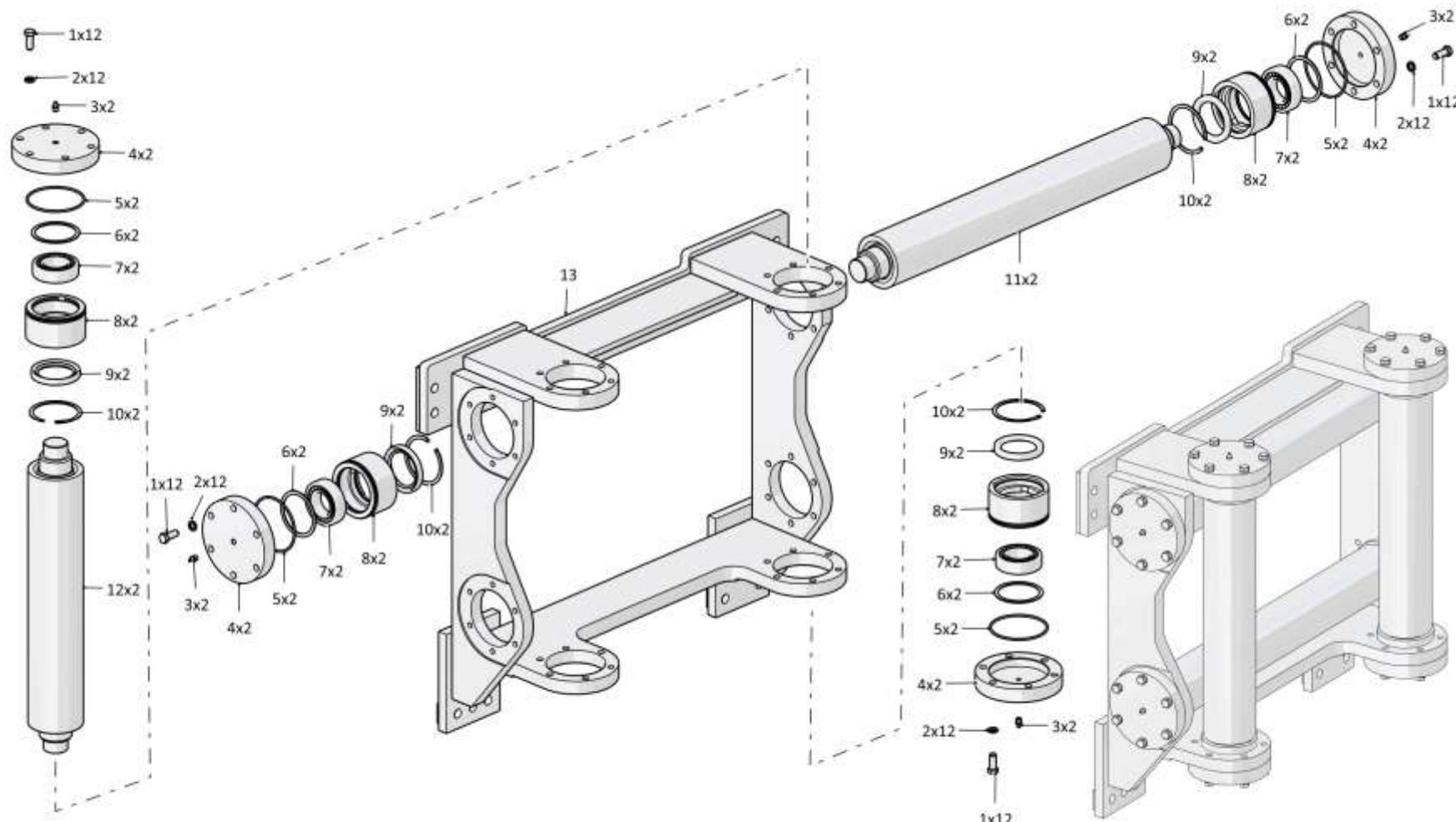
7-106

7.21
0901-96-11СБ Установка роликов
0901-96-11SB Roller mounting
Рис./Fig. 7.21Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**0901-96-11СБ Установка роликов / 0901-96-11SB Roller mounting**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-96-11СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	x
	0901-96-11-20СБ(SB)	Установка роликов	Roller mounting	x
1	280376	Болт M12-6gx55.109.40X.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.40X.019 GOST 7796-70	48
1	280376-20	Болт M12-6gx55.109.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx55.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	48
2	1000310389000	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402-70	Washer 12.65Г.019 GOST 6402-70	48
2	1000310389200	Шайба 12.65Г.0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12.65Г.0221 GOST 6402-70	48
3	49901200016200	Масленка 1.2 Кд.6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2 Kd.6hr. GOST 19853-74	8
3	49901200016000	Масленка 1.2 Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2 C6hr.GOST 19853-74	8
4	1101-96-122	Крышка	Cover	8
4	1101-96-122-20	Крышка	Cover	8
5	253110000104	Кольцо 104-110-36-2-29335 ТУ 2531-307- 00149245-2008	Ring 104-110-36-2-29335 TU 2531-307- 00149245-2008	8
6	580680	Кольцо С85 ГОСТ 13941-86	Ring S85 GOST 13941-86	8
7	1000390934000	Подшипник 3509 ГОСТ 5721-75	Bearing 3509 GOST 5721-75	8
8	1101-96-123	Обойма	Cage	8
9	253131311100	Манжета 1.2-65x90-3 ГОСТ 8752-79 / ОСТ 3805146-78	Collar 1.2-65x90-3 GOST 8752-79 / OST 3805146-78	8
10	700-58-2278	Кольцо С90 ГОСТ 13941-86	Ring S90 GOST 13941-86	8
11	1101-96-124-01-20СБ(SB)	Ось	Axle	2
11	1101-96-124-01СБ(SB)	Ось	Axle	2
12	1101-96-124-20СБ(SB)	Ось	Axle	2
12	1101-96-124СБ(SB)	Ось	Axle	2
13	0901-96-107-20СБ(SB)	Рама	Frame	1
13	0901-96-107СБ(SB)	Рама	Frame	1
14	25441020001	Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-87	Lubrication Litol-24 GOST 21150-87	0,3 кг(kg)
				0,3 кг(kg)

0901-96-11СБ Установка роликов / 0901-96-11SB Roller mounting

7-107



0901-96-11СБ Установка роликов / 0901-96-11SB Roller mounting

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.21 Sheet 1 of 1

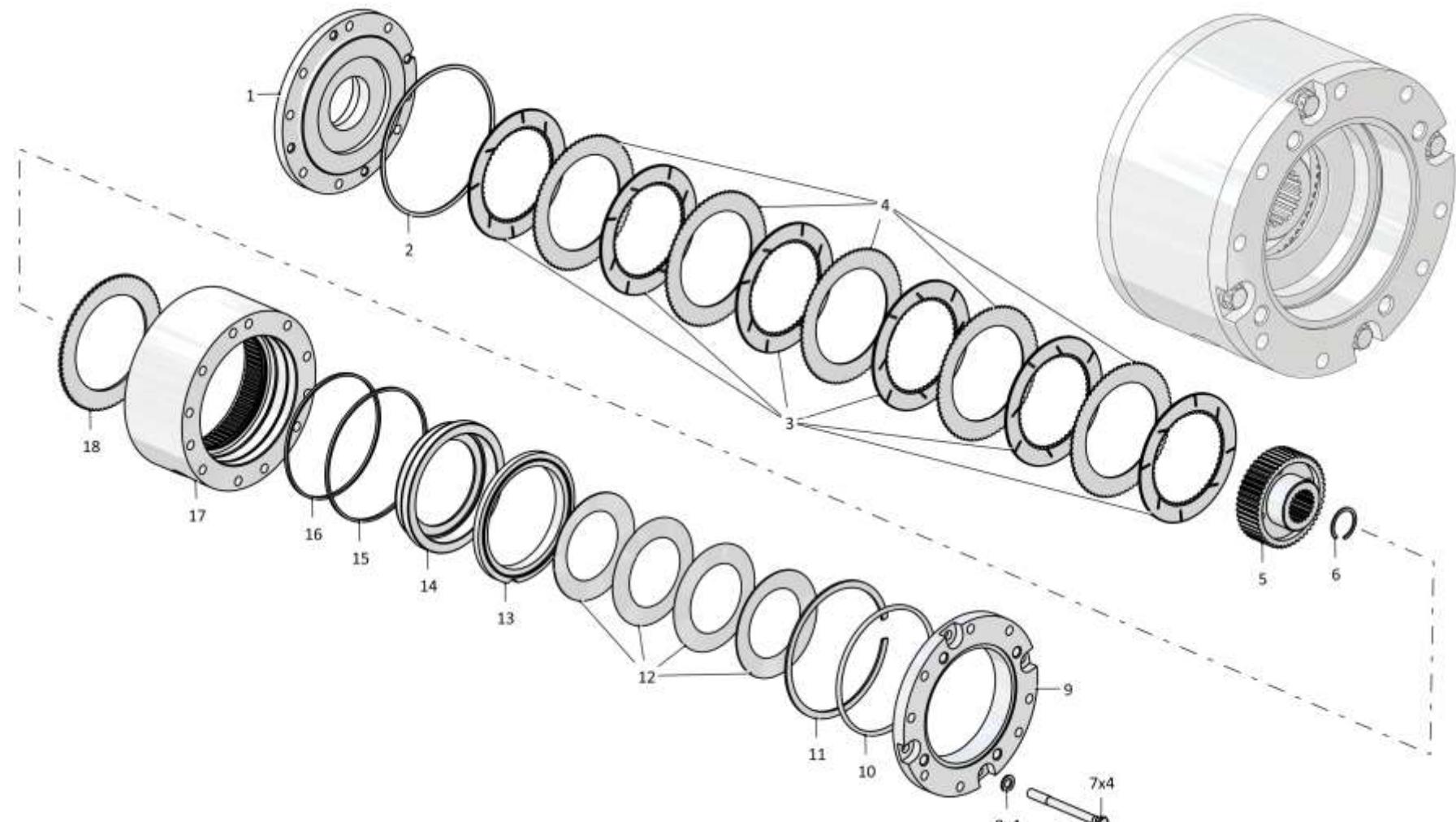
7-108

7.22
0901-96-200СБ Тормоз
0901-96-200SB Brake
Рис./Fig. 7.22Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1**0901-96-200СБ Тормоз / 0901-96-200SB Brake**

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-96-200СБ(SB)	Тормоз	Brake	x
	0901-96-200-20СБ(SB)	Тормоз	Brake	x
1	0901-96-25	Опора	Support	1
1	0901-96-25-20	Опора	Support	1
2		Кольцо 200-210-46-2-3 ГОСТ 18829-73	Ring 200-210-46-2-3 GOST 18829-73	1 1
3	1146-19-106СБ(SB)	Диск	Disk	6 6
4	1146-19-12	Диск	Disk	5 5
5	0901-96-11	Ступица	Hub	1 1
6	580421	Кольцо С42 ГОСТ 13941-86	Ring S42 GOST 13941-86	1 1
7	280392	Болт 3М12-6gx130.109.40Х.019 ГОСТ 7795-70	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 GOST 7795-70	4
7	280392-20	Болт 3М12-6gx130.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7795-70	Bolt 3M12-6gx130.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7795-70	4
8	310225	Шайба	Washer	4
8	310225-20	Шайба	Washer	4
9	0901-96-23	Фланец	Flange	1
9	0901-96-23-20	Фланец	Flange	1
10		Кольцо 170-180-58-2-29335 ТУ 2531-307- 00149245-2008	Ring 170-180-58-2-29335 TU 2531-307- 00149245-2008	1 1
11	1146-19-20	Кольцо специальное	Special ring	1 1
12	1146-19-29	Тарелка	Plate	4 4
13	1146-19-30	Втулка	Bushing	1 1
14	1146-19-28	Поршень	Piston	1 1
15		Кольцо уплотнительное QRAR04260-H7690 (по договору)	O-ring QRAR04260-H7690 (under the contract)	1 1
16		Кольцо уплотнительное QRAR04262-H7690 (по договору)	O-ring QRAR04262-H7690 (under the contract)	1 1
17	0901-96-75	Корпус	Housing	1
17	0901-96-75-20	Корпус	Housing	1
18	0901-96-34	Диск	Disk	1 1

0901-96-200СБ Тормоз / 0901-96-200SB Brake

7-109

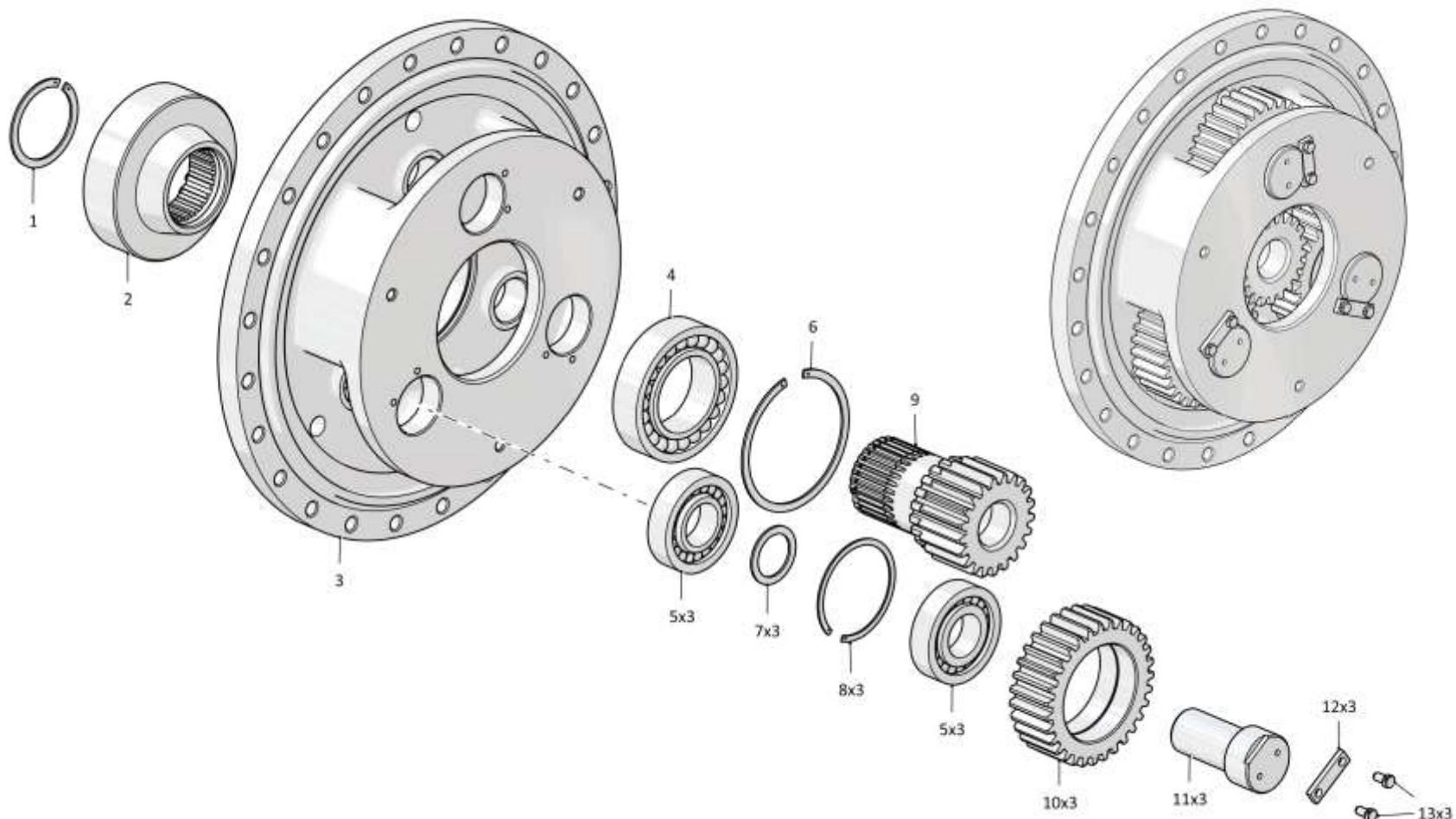
**0901-96-200СБ Тормоз / 0901-96-200SB Brake**Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.22 Sheet 1 of 1

7-110

7.23
0901-96-106СБ Редуктор планетарный
0901-96-106SB Planetary reduction gear
Рис./Fig. 7.23Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	0901-96-106СБ(SB)	Редуктор планетарный	x	
	0901-96-106-20СБ(SB)	Редуктор планетарный		x
1		Кольцо DIN 471-80X2,5-Ц9.xр.	1	1
2	0901-96-9	Муфта	1	1
3	0901-96-65	Водило	1	1
4		Подшипник 3516 ГОСТ 5721-75	1	1
5		Подшипник 42309 ГОСТ 8328-75	6	6
6	580836	Кольцо С140 ГОСТ 13941-86	1	1
7	3501-96-140-01	Кольцо распорное	3	3
8	580765	Кольцо С100 ГОСТ 13941-86	3	3
9	0901-96-26	Вал-шестерня	1	1
10	0901-96-27	Сателлит	3	3
11	0901-96-30	Ось	3	3
12	3501-96-137	Планка	3	3
13	285120	Болт	6	6
		Проволока КО 1,6 ГОСТ 792-67	0,5 м	0,5 м

0901-96-106СБ Редуктор планетарный
0901-96-106SB Planetary reduction gear



0901-96-106СБ Редуктор планетарный
0901-96-106SB Planetary reduction gear

7-111

0901-96-106СБ Редуктор планетарный / 0901-96-106SB Planetary reduction gear

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.23 Sheet 1 of 1

7-112

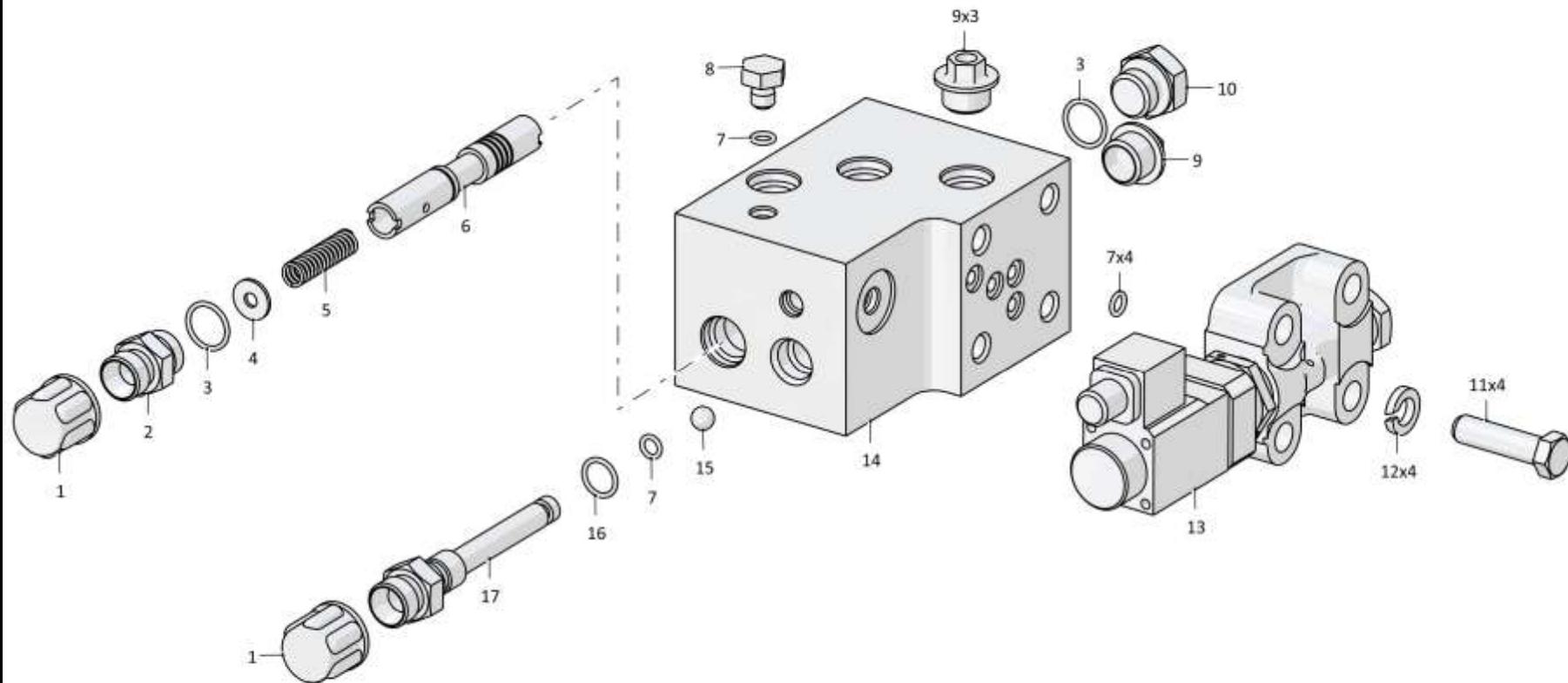
7.24
311102-26-39СБ Клапан
311102-26-39SB Valve
Рис./Fig. 7.24Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	311102-26-39СБ(SB)	Клапан	Valve	x
	311102-26-39-20СБ(SB)	Клапан	Valve	x
1	2501-26-294	Заглушка	End plug	2
2	5001-26-78	Штуцер ввертной	Screwed union	1
2	5001-26-78-20	Штуцер ввертной	Screwed union	1
3		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
4	310120	Шайба А 6.01.08 кп.019 ГОСТ 6958-78	Washer A 6.01.08 кп.019 GOST 6958-78	1
5	385120	Пружина	Spring	1
6	311102-26-22	Золотник	Spool	1
7		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	8
8	375245	Пробка	Plug	3
8	375245-20	Пробка	Plug	3
9	440057	Заглушка (Оборотный фонд)	End plug (revolving fund)	4
10	375625	Пробка	Plug	1
10	375625-20	Пробка	Plug	1
11	280361-01	Болт М12-6gx45.109.40Х.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx45.109.40X.019 GOST 7796-70	4
11	280361-01-20	Болт М12-6gx45.109.40Х.019 прп."Щит" ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx45.109.40X.019 прп."Щит" GOST 7796-70	4
12		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	4
12		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	4
13	3501-26-65СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	1
13	3501-26-65-20СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	1
14	311102-26-29	Корпус	Housing	1
15		Шарик Б10-100 ГОСТ 3722-81	Ball B10-100 GOST 3722-81	1
16		Кольцо 014-018-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 014-018-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1
17	311102-26-30	Направляющая	Guide	1
17	311102-26-30-20	Направляющая	Guide	1

311102-26-39СБ Клапан / 311102-26-39SB Valve

311102-26-39СБ Клапан / 311102-26-39SB Valve

7-113



311102-26-39СБ Клапан / 311102-26-39SB Valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.24 Sheet 1 of 1

7-114

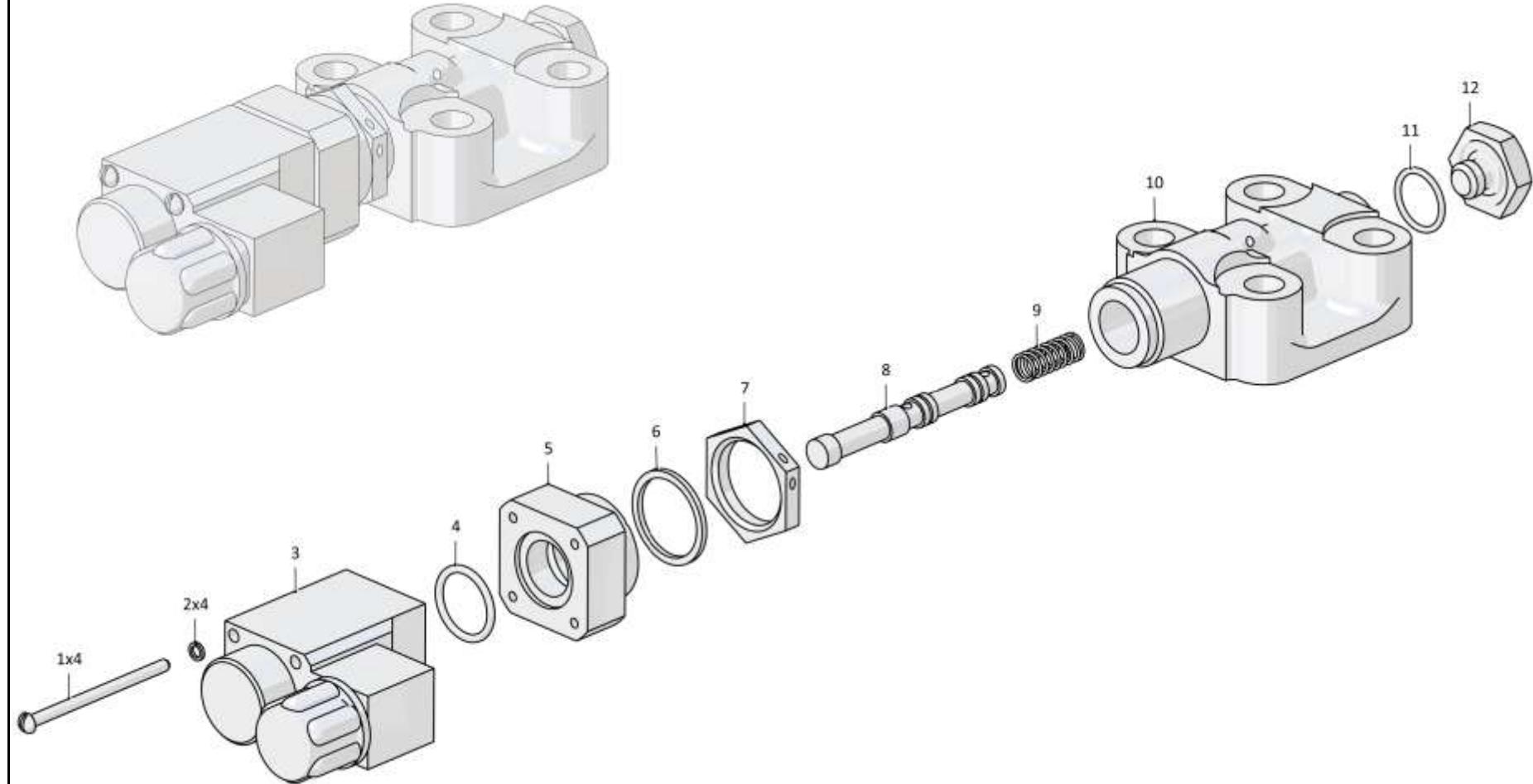
7.25
3501-26-65СБ Пилот управления
3501-26-65SB Pilot control
Рис./Fig. 7.25Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	3501-26-65СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	x
	3501-26-65-20СБ(SB)	Пилот управления	Pilot control	x
1		Винт M4x63	Screw M4x63	4 4
2		Шайба 4 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 019 GOST 6402-70	4
2		Шайба 4 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 4 65Г 0221 GOST 6402-70	4
3		Привод КВМ36М-ААГ-Г24-03-УХЛ1 ТУ 4144-007-00221712-2002 (поставляется с винтом M4x63 (4 шт.))	Drive KVM36M-AAG-G24-03-UHL1 TU 4144-007-00221712-2002 (supplied with screw M4x63 (4 pcs.))	1 1
4		Кольцо 022-026-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 022-026-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
5	1146-26-8	Переходник	Adapter	1
5	1146-26-8-20	Переходник	Adapter	1
6		Кольцо 027-032-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 027-032-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
7	415316	Контргайка	Lock nut	1
7	415316-20	Контргайка	Lock nut	1
8	3501-26-257	Золотник пилота	Pilot spool	1 1
8	0602-26-12К	Золотник пилота	Pilot spool	
9	385092-01	Пружина	Spring	1 1
10	3501-26-256	Корпус пилота	Housing of the pilot	1
10	3501-26-256-20	Корпус пилота	Housing of the pilot	1
11		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
12	375321	Пробка	Plug	1
12	375321-20	Пробка	Plug	1
		Проволока 1,0-О-С ГОСТ 3282-74 (при самостоятельной поставке)	Wire 1,0-O-C GOST 3282-74 (self-delivery)	0,3 м 0,3 м

3501-26-65СБ Пилот управления / 3501-26-65SB Pilot control

3501-26-65СБ Пилот управления / 3501-26-65SB Pilot control

7-115



3501-26-65СБ Пилот управления / 3501-26-65SB Pilot control

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.25 Sheet 1 of 1

7-116

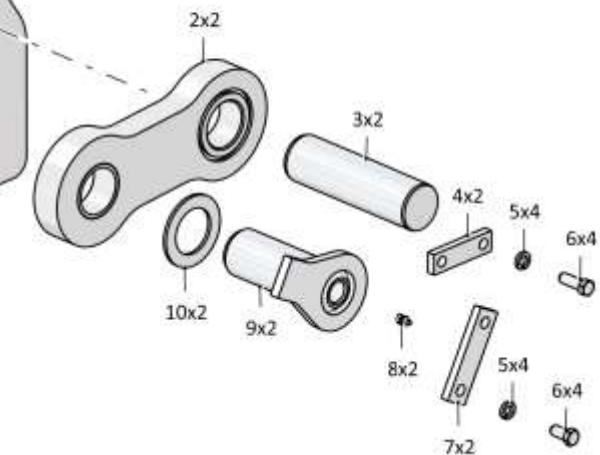
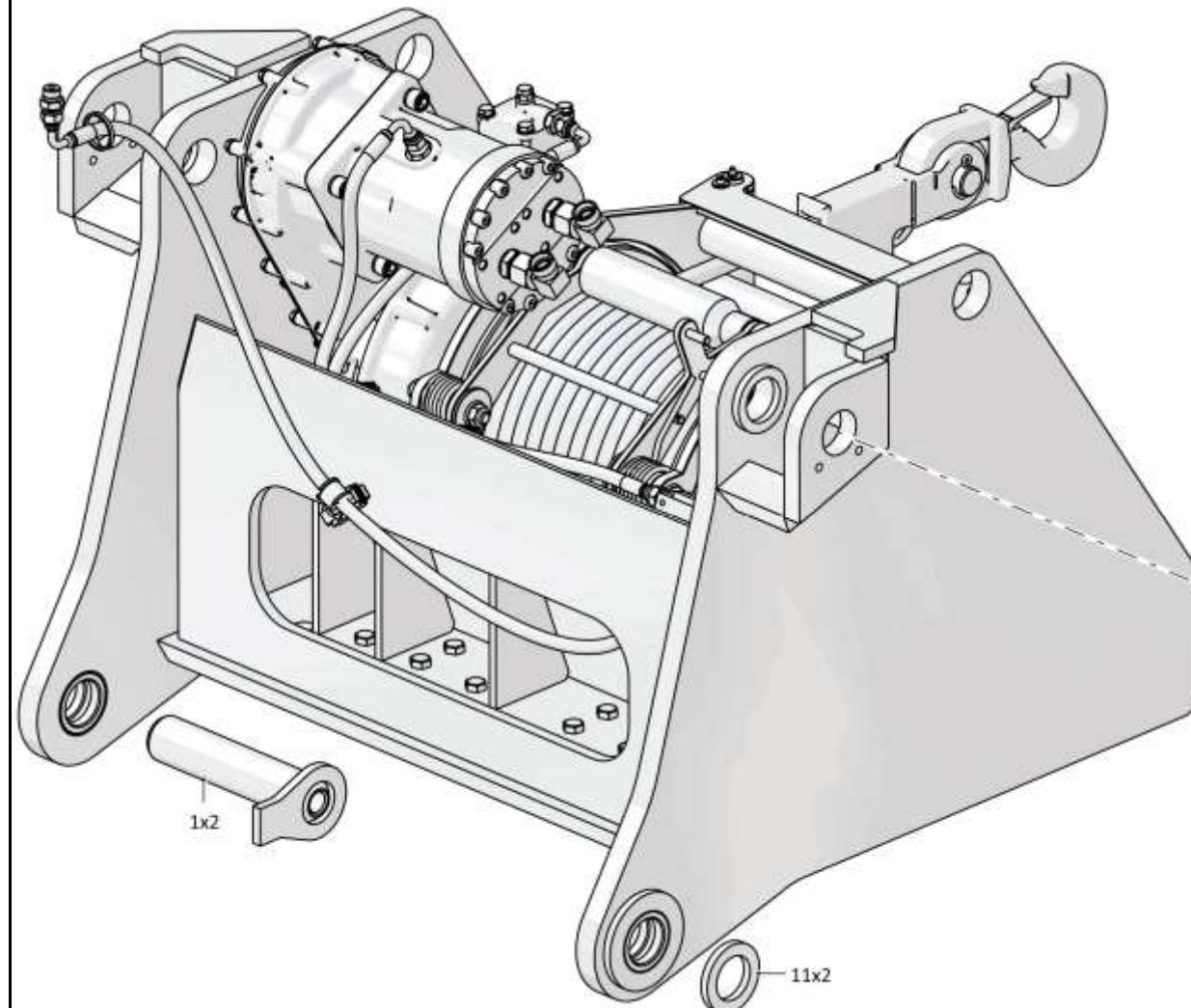
7.26
1101-96-300СБ Агрегат тяговый
1101-96-300SB Traction unit
Рис./Fig. 7.26Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-96-300СБ(SB)	Агрегат тяговый	x	
	1101-96-300-20СБ(SB)	Агрегат тяговый		x
1	011101-97-10-02СБ(SB)	Палец	2	2
2	1101-96-330СБ(SB)	Звено	2	
2	1101-96-330-20СБ(SB)	Звено		2
3	1101-96-301	Ось	2	2
4	312501-94-103	Пластина	2	2
5		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	12
5		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	12
6		Болт M12-6gx25.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.019 GOST 7796-70	12
6		Болт M12-6gx25.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx25.88.029 GOST 7796-70	12
7	011101-97-2	Планка	4	4
8		Масленка 1.2.Ц6хр. ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Ц6хр. GOST 19853-74	4
8		Масленка 1.2.Кд6.хр ГОСТ 19853-74	Oil cup 1.2.Кд6.хр GOST 19853-74	4
9	011101-97-10-07СБ(SB)	Палец	2	2
10	011101-97-8	Кольцо	2	2
11	1101-96-325	Кольцо	2	2

1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

7-117



1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.26 Sheet 1 of 2

7-118

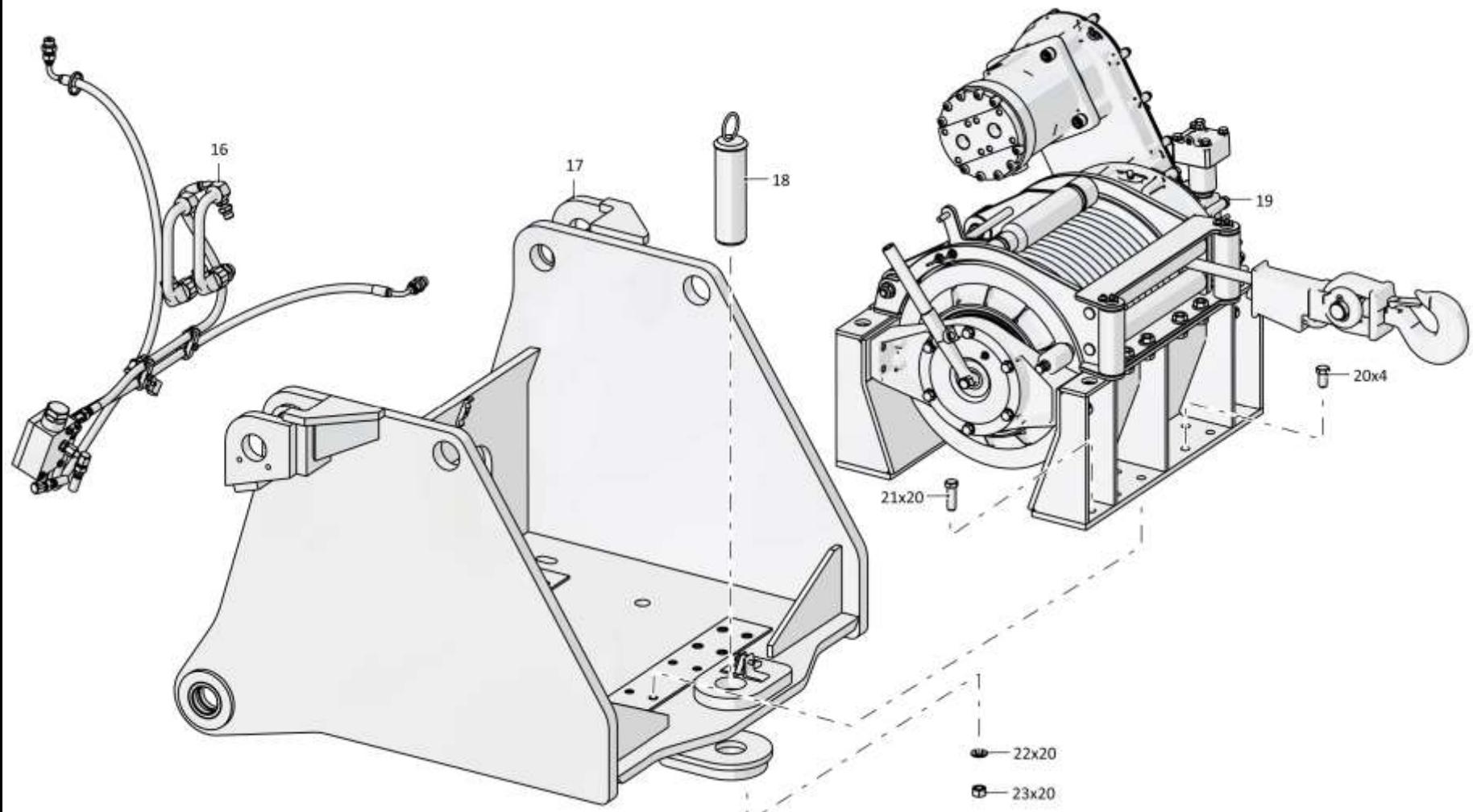
7.26
1101-96-300СБ Агрегат тяговый
1101-96-300SB Traction unit
Рис./Fig. 7.26Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
16	1101-26-500СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	1
16	1101-26-500-20СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	1
17	1101-96-310СБ(SB)	Рама лебедки	Winch frame	1
17	1101-96-310-20СБ(SB)	Рама лебедки	Winch frame	1
18	312001-51-14СБ(SB)	Палец	Pin	1
18	312001-51-14-20СБ(SB)	Палец	Pin	1
19		Лебедка ЛТГ 16.001	Winch LTG 16.001	1
20		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	4
20		Болт M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx30.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	4
21		Болт M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.019 GOST 7796-70	20
21		Болт M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M16x1,5-6gx50.109.20Г2Р.029 GOST 7796-70	20
22	315271	Шайба	Washer	20
22	315271-20	Шайба	Washer	20
23	305250	Гайка M16x1,5-6H.12.40X.019 ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.12.40X.019 GOST 5915-70	20
23	305250-20	Гайка M16x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" ГОСТ 5915-70	Nut M16x1,5-6H.12.40X.019 прп."Щит" GOST 5915-70	20

1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

7-119



1101-96-300СБ Агрегат тяговый / 1101-96-300SB Traction unit

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.26 Sheet 2 of 2

7-120

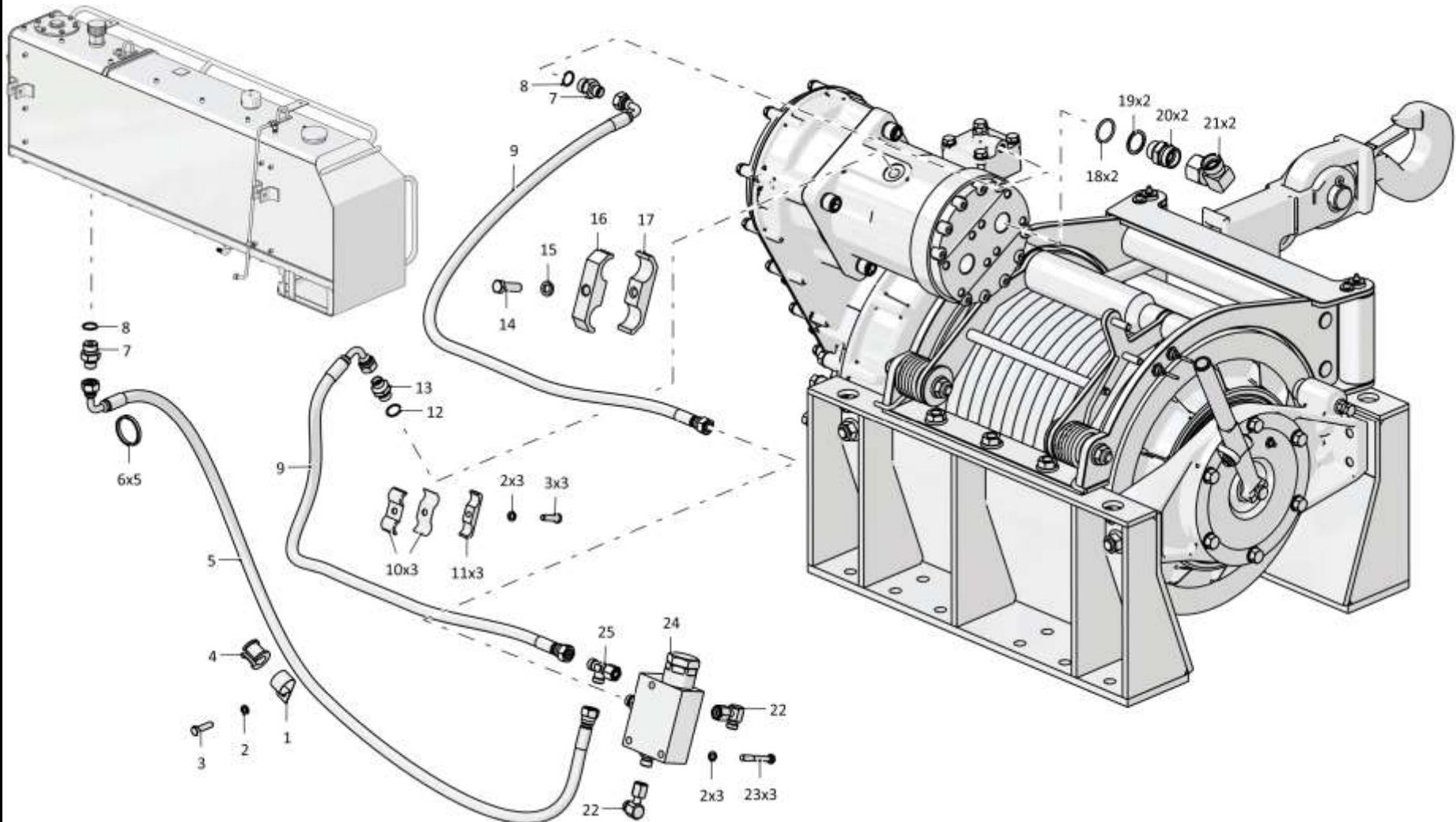
7.27

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

Рис./Fig. 7.27Лист 1 из 2
Sheet 1 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-500СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	x
	1101-26-500-20СБ(SB)	Гидросистема лебедки тяговой	Hydraulic system of the traction winch	x
1	700-41-2548	Хомутик	Clip	1
2		Шайба 8Т 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 019 GOST 6402-70	6
2		Шайба 8Т 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 8T 65Г 0221 GOST 6402-70	6
3		Болт М8-6gx30.30.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.019 GOST 7796-70	3
3		Болт М8-6gx30.30.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M8-6gx30.30.88.029 GOST 7796-70	3
4	400478	Втулка	Bushing	1
5		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1300.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1300.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
5		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1300.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1300.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	1
6		Стяжка кабельная 5/01234 L=252x4,8	Cable tie 5/01234 L=252x4,8	5
7	T.03.08.10L-M20x1,5M	Штуцер	Union	2
7	T.03.08.10L-M20x1,5-20M	Штуцер	Union	2
8		Кольцо 018-022-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 018-022-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	2
9		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1050.А-2 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1050.A-2 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
9		РВД 02.85.068А.А05.068G.А05.1050.А-3 ТУ 22.19.30.136-028-93554567-2017	High pressure hose 02.85.068A.A05.068G.A05.1050.A-3 TU 22.19.30.136-028-93554567-2017	2
10	700-40-6684	Прокладка	Gasket	6
11	610301-26-35-02	Бугель	Yoke	3
11	610301-26-35-02-20	Бугель	Yoke	3

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch



1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

7-121

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой / 1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

Лист 1 из 2
Рис./Fig. 7.27 Sheet 1 of 2

7-122

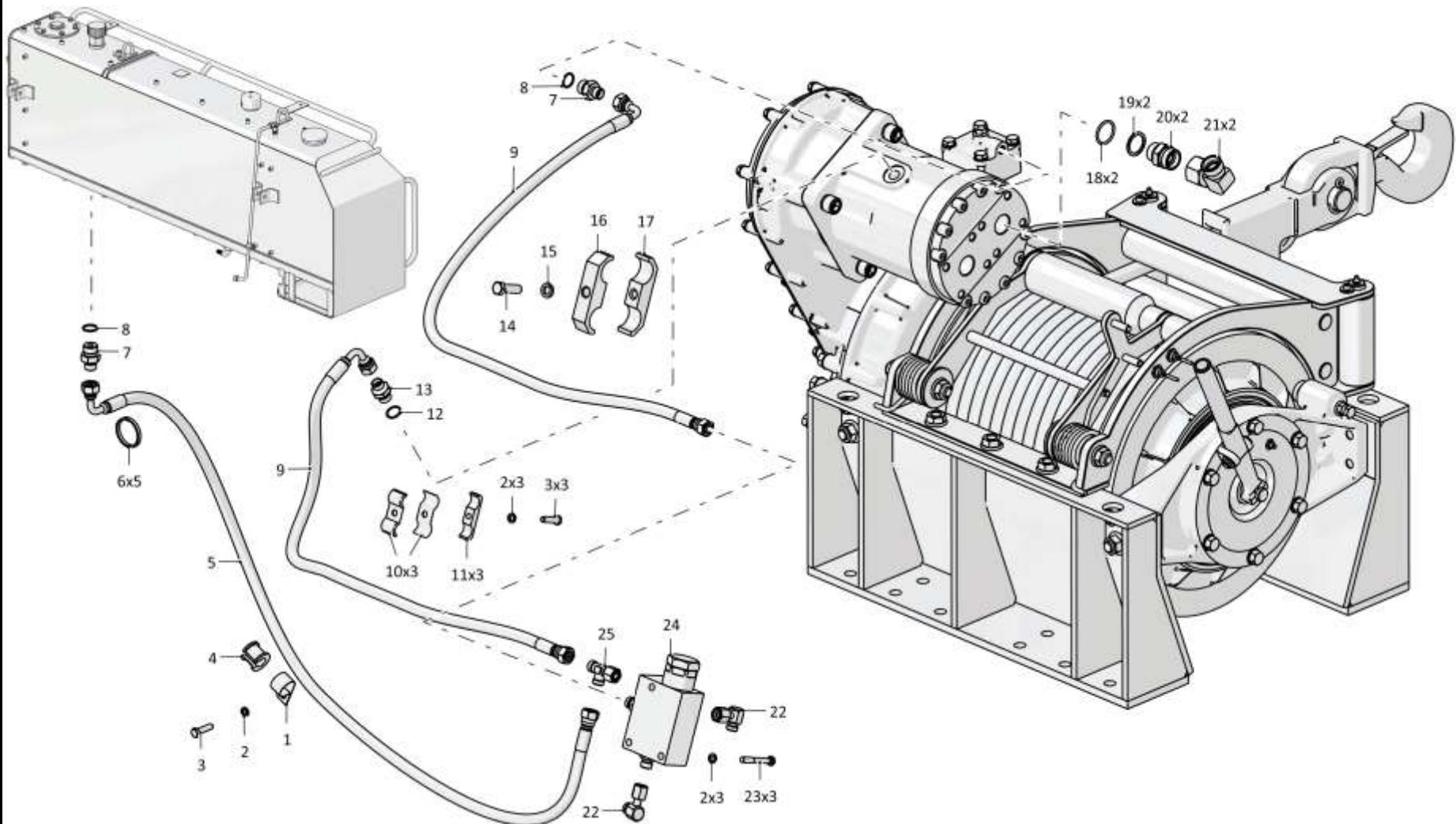
7.27

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

Рис./Fig. 7.27Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
12		Кольцо 015-019-25-2-5 ГОСТ 18829-73	Ring 015-019-25-2-5 GOST 18829-73	1
13	T.03.08.10L-M18x1,5M	Штуцер	Union	1
13	T.03.08.10L-M18x1,5-20M	Штуцер	Union	1
14		Болт M12-6gx40.40.88.019 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.40.88.019 GOST 7796-70	1
14		Болт M12-6gx40.40.88.029 ГОСТ 7796-70	Bolt M12-6gx40.40.88.029 GOST 7796-70	1
15		Шайба 12ОТ 65Г 019 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 019 GOST 6402-70	1
15		Шайба 12ОТ 65Г 0221 ГОСТ 6402-70	Washer 12OT 65Г 0221 GOST 6402-70	1
16	2601-28-60	Бугель	Yoke	1
16	2601-28-60-20	Бугель	Yoke	1
17	2601-28-59	Бугель	Yoke	1
17	2601-28-59-20	Бугель	Yoke	1
18		Кольцо 030-036-36-2-ИРП-1314-1 ГОСТ 18829-73/ТУ 38.005.204-84	Ring 030-036-36-2-ИРП-1314-1 GOST 18829-73/TU 38.005.204-84	2
19	1101-26-223	Шайба специальная	Special washer	2
19	1101-26-223-20	Шайба специальная	Special washer	2
20	T.03.01.20S-G1M	Штуцер	Union	2
20	T.03.01.20S-G1-20M	Штуцер	Union	2
21		Угольник Т.07.06.20S-20SCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.20S-20SSB TU 3148-001-67321647-2011	2
22		Угольник Т.07.06.10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	Angle-piece T.07.06.10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	2
23		Болт M8-6gx60.88.019 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx60.88.019 GOST 7795-70	3
23		Болт M8-6gx60.88.029 ГОСТ 7795-70	Bolt M8-6gx60.88.029 GOST 7795-70	3
24	1101-26-505СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	1
24	1101-26-505-20СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	1
25		Тройник Т.05.04.10L-10L-10LCБ ТУ 3148-001-67321647-2011	T-piece T.05.04.10L-10L-10LSB TU 3148-001-67321647-2011	1
				1

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch



1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой
1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

7-123

1101-26-500СБ Гидросистема лебедки тяговой / 1101-26-500SB Hydraulic system of the traction winch

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.27 Sheet 2 of 2

7-124

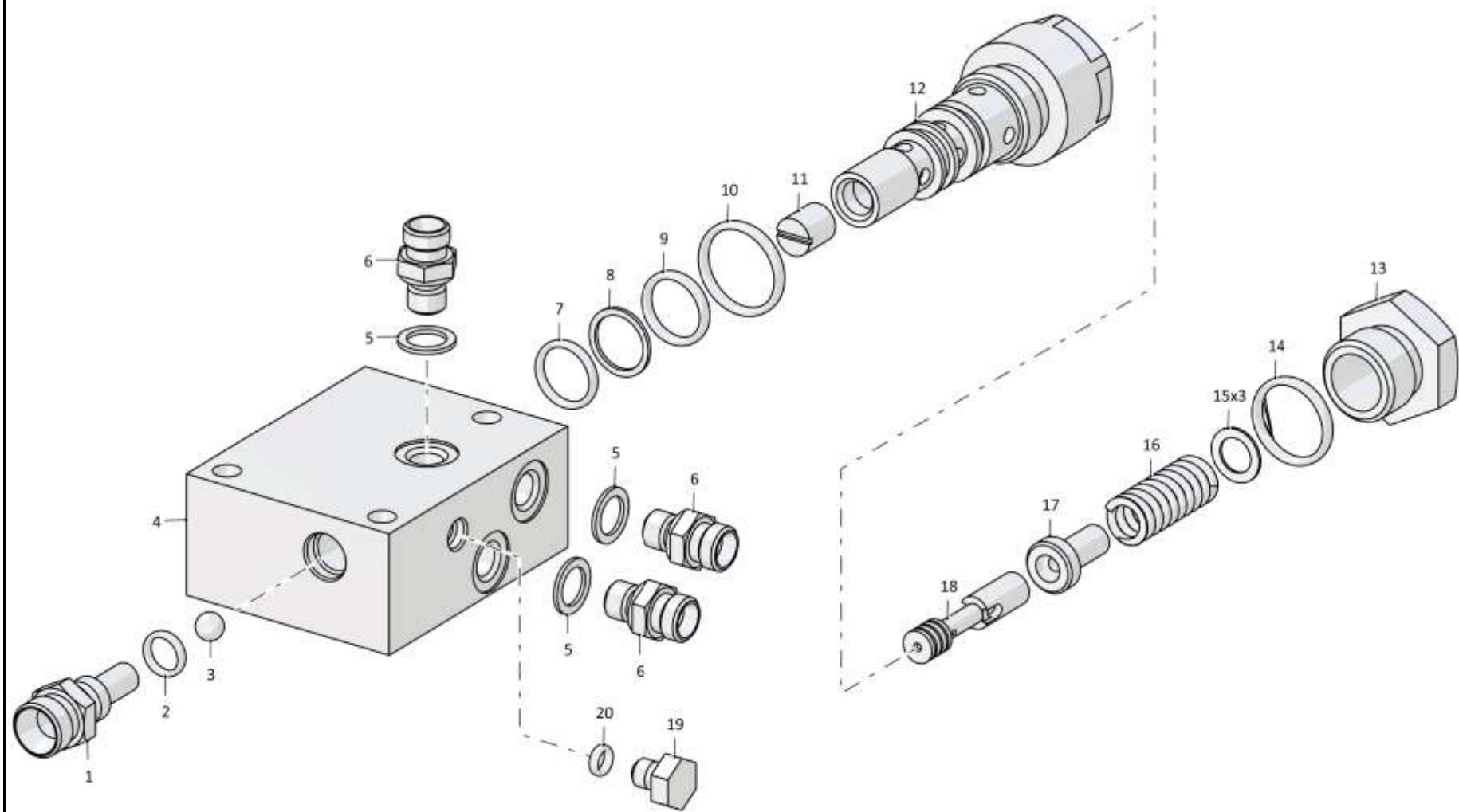
7.28
1101-26-505СБ Клапан редукционный
1101-26-505SB Pressure reducing valve
Рис./Fig. 7.28Лист 1 из 1
Sheet 1 of 1

1101-26-505СБ Клапан редукционный / 1101-26-505SB Pressure reducing valve

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
	1101-26-505СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	x
	1101-26-505-20СБ(SB)	Клапан редукционный	Pressure reducing valve	x
1	1146-26-7-01	Направляющая	Guide	1 1
2		Кольцо 012-016-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 012-016-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
3		Шарик Б10-100 ГОСТ 3722-81	Ball Б10-100 GOST 3722-81	1 1
4	1101-26-500	Корпус	Housing	1 1
5	0602-28-136	Шайба специальная	Special washer	3 3
6	T.03.01.10L-G1/4M	Штуцер	Union	3
6	T.03.01.10L-G1/4-20M	Штуцер	Union	3
7		Кольцо 020-025-30-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 020-025-30-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
8	2736-15-20	Кольцо защитное	Protective ring	1 1
9		Кольцо 021-027-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 021-027-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
10		Кольцо 028-034-36-2-2 ГОСТ 18829-73	Ring 028-034-36-2-2 GOST 18829-73	1 1
11	2736-15-16	Пробка	Plug	1
11	2736-15-16-20	Пробка	Plug	1
12	2736-15-14	Корпус	Housing	1 1
13	1101-26-501	Пробка	Plug	1
13	1101-26-501-20	Пробка	Plug	1
14		Кольцо 026-032-36-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 026-032-36-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1
15	315204	Шайба	Washer	3 3
16	385479	Пружина	Spring	1 1
17	2736-15-12	Седло	Seat	1 1
18	2736-15-13	Золотник	Spool	1 1
19	375245	Пробка	Plug	1
19	375245-20	Пробка	Plug	1
20		Кольцо 007-011-25-2-29335 ТУ 2531-307-00149245-2008	Ring 007-011-25-2-29335 TU 2531-307-00149245-2008	1 1

1101-26-505СБ Клапан редукционный / 1101-26-505SB Pressure reducing valve

7-125



1101-26-505СБ Клапан редукционный / 1101-26-505SB Pressure reducing valve

Лист 1 из 1
Рис./Fig. 7.28 Sheet 1 of 1

7-126

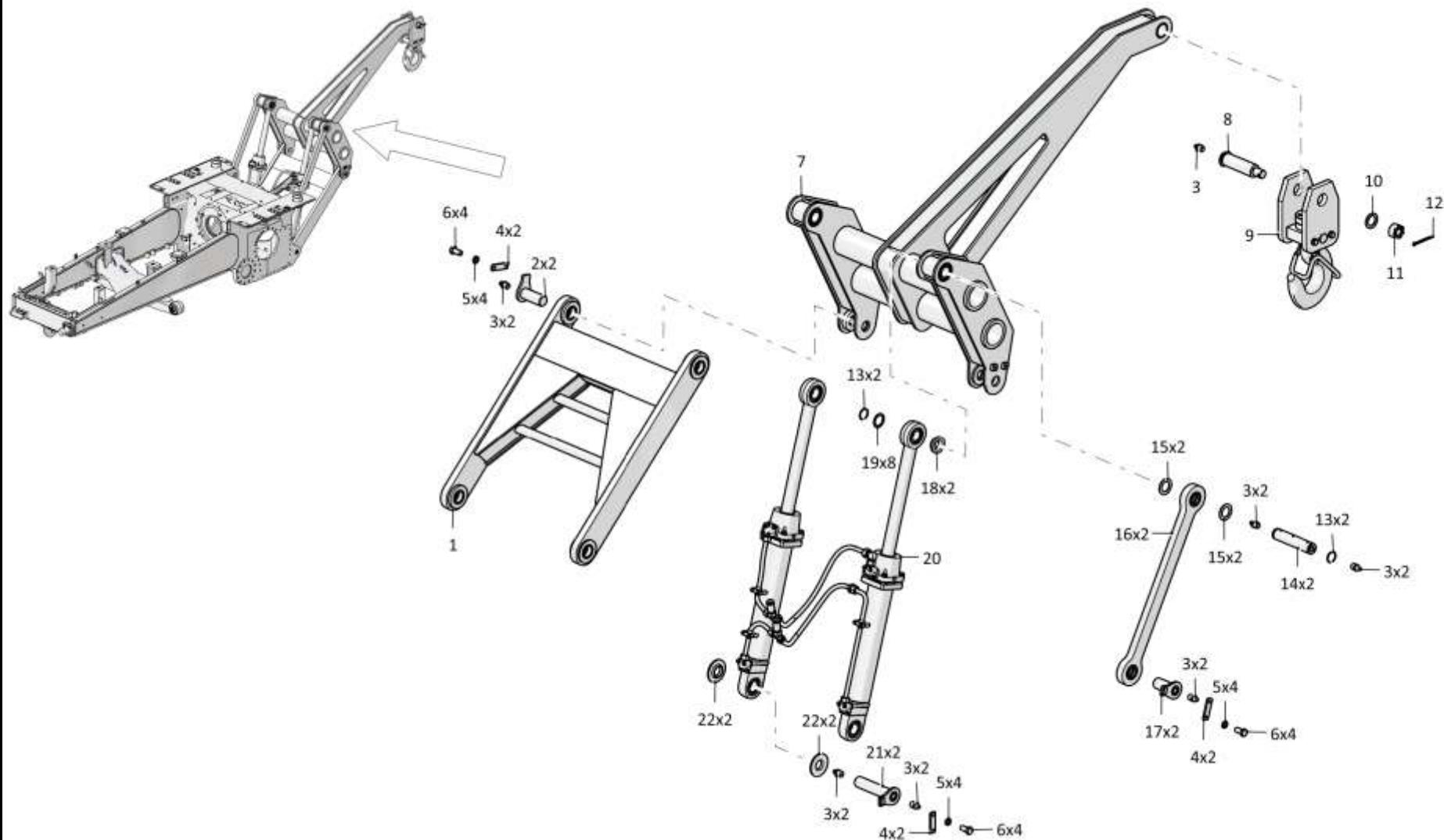
7.29

011101-72-1СБ Установка грузоподъемного механизма
011101-72-1SB Hoisting device mounting

Рис./Fig. 7.29Лист 2 из 2
Sheet 2 of 2

Поз. Pos.	Обозначение Designation	Наименование Denomination	Кол-во на исполнение Quantity per unit	
			УХЛ / NF	Т
10	616-97-9	Кольцо	Ring	1
11	011101-72-1	Гайка специальная	Special nut	1
12	335900-01	Шплинт	Cotter pin	1
13		Кольцо DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.хр.	Ring DIN 471 - 55 X 2 - Ц9.хр.	4
14	011101-97-4	Палец	Pin	2
15	011101-97-8	Кольцо	Ring	4
16	011101-72-40-20СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	2
16	011101-72-40СБ(SB)	Тяга верхняя	Upper tie-rod	2
17	011101-97-10-07СБ(SB)	Палец	Pin	2
18	011101-97-5	Кольцо	Ring	2
19	011101-97-6-01	Кольцо (Наибольшее количество)	Ring (Largest number)	8
20	011101-97-511-20СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования	Ripper equipment hydraulic system	1
20	011101-97-511СБ(SB)	Гидросистема рыхлительного оборудования	Ripper equipment hydraulic system	1
21	011101-97-10-06СБ(SB)	Палец	Pin	2
22	011101-97-7-01	Кольцо	Ring	4
		Смазка Литол-24 ГОСТ 21150-87	Lubrication Litol-24 ГОСТ 21150-87	0,3 кг (kg)
				0,3 кг (kg)

011101-72-1СБ Установка грузоподъемного механизма
011101-72-1SB Hoisting device mounting



011101-72-1СБ Установка грузоподъемного механизма
011101-72-1SB Hoisting device mounting

7-127

011101-72-1СБ Установка грузоподъемного механизма / 011101-72-1SB Hoisting device mounting

Лист 2 из 2
Рис./Fig. 7.29 Sheet 2 of 2