

ΚΑΤΑΛΟΓ

800/820

890/892

900/920

950/952

CATALOGUE

CATALOGUE

KATALOG

CATALOGO



БЕЛАРУС®

**ТРАКТОРЫ «БЕЛАРУС
800/820/890/892/900/920/950/952»**

**TRACTORS «BELARUS
800/820/890/892/900/920/950/952»**

**TRACTEUR «BELARUS
800/820/890/892/900/920/950/952»**

**TRACTOREN «BELARUS
800/820/890/892/900/920/950/952»**

**TRACTOR «BELARÚS
800/820/890/892/900/920/950/952»**

КАТАЛОГ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ

ASSEMBLY UNITS AND PARTS CATALOGUE

**CATALOGUE DES UNITES DE MONTAGE ET DES
PIESES DETACHEES**

KATALOG DER MONTAGEEINHEITEN UND BAUTEILE

**CATALOGO DE LAS UNIDADES DE MONTAJE
Y DE LAS PIEZAS**

Каталог составлен группой инженеров ГСКБ РУП «Минский тракторный завод»

Ответственный редактор — Генеральный конструктор М. Г. Мелешко

Компьютерный набор — А. М. Коган, С. В. Ярошевич

Ответственный за выпуск — Начальник КБ, д.т.н. А. И. Бобровник

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения РУП «Минский тракторный завод».

-
- © РУП «Минский тракторный завод», 2003
 - © P/A «Minsk Tractor Works», 2003
 - © «L'Usine des tracteurs de Minsk», 2003
 - © P/V «Minsker Traktorenwerk», 2003
 - © A/I «Fábrica de Tractores de Minsk», 2003

СОДЕРЖАНИЕ

Примечание	4
Введение	5
Как пользоваться каталогом	5
Технические данные	15
Указатель групп, подгрупп сборочных единиц и деталей каталога	25
Сборочные единицы и детали	30
Стандартизованные изделия	
Указатель применяемости	

Notice	4
Introduction	7
How to use the catalogue	7
Application	8
Technical data	17
Index of Catalogue Assembly, Part Groups and Subgroups	25
Assembly, Units and Parts	30
Standardized Parts	
Nomenclature Index	

Annotation	4
Introduction	9
Comment utiliser le catalogue	9
Destination	10
Donnees techniques	19
Index de groupes et de sous-groupes d'unites de montage et de pieces	25
Les piesés et les ensembles du tracteur	30
Les pièces standartisees	
Index de nomenclature	

Anmerkung	4
Einleitung	11
Hinweise fur die benutzung des katalogs	11
Anwendungszweck	12
Technische daten	21
Zusammenstellung und der Gruppen und Untergruppen der Bauteilen und Einzelteile	25
Montageeinheiten und Bauteile des Traktors	30
Normteile	
Nummerregister	

Notas	4
Introducción	13
Cómo utilizar el catálogo	13
Finalidad	14
Datos técnicos	23
Indicador de los grupos, de los subgrupos de las unidades de montaje y de las piezas del catálogo	25
Piezas y unidades de montaje	30
Piezas estandarizadas	
Indicador de la clasificación	

ПРИМЕЧАНИЕ

РУП «Минский тракторный завод» ведет постоянную работу по совершенствованию конструкции тракторов «Беларус» и оставляет за собой право проводить изменения конструкции, технических данных без предварительного уведомления потребителей.

Некоторые обозначения, наименования и иллюстрации, приведенные в этом каталоге, могут отличаться от Вашего трактора. Для получения подробной информации обращайтесь к Вашему дилеру и пользуйтесь информационными бюллетенями, выпускаемыми РУП «МТЗ» и рассылаемыми потребителям на регулярной основе.

•

NOTICE

Belarus policy is one of continuous improvement. The right to change design, specifications without notice is reserved.

Some data and illustrations given in this catalogue may differ from those on Your tractor.

For detailed information please consult Your Belarus Dealer and use Belarus Information Bulletins edited by P/A «MTW» and sended to customers on the regular basis.

•

ANNOTATION

«L' Usine des tracteurs de Minsk» mène un travail constant de perfectionnement des tracteurs «Belarus» et garde le droit des modifications de construction, des données techniques sans information préliminaire des consommateurs.

Certains indications, dénomination et illustrations, noté dans ce catalogue, peuvent se distinguer de votre tracteur.

Pour la reception de l' information detaillée adresser-vous chez votre dealer et utiliser les bulletins d information, envoyé regulièrement vers les consommateurs.

•

ANMERKUNG

P/V «Minsker Traktorenwerk» vervollkommt immer seine Traktoren und vorbehaltet sich das Recht, die Anwendungen der Ausführungen, die technischen Daten ohne den Kunden zu melden. Demzufolge sind einige Bezeichnungen, Benennungen und Abbildungen vor denen Ihres Traktors unterschiedlich.

Ausführliche Auskunft können Sie bei Ihren Dealer erhalten oder lesen Sie, bitte, entsprechende Informationsblätter, die Minsker Traktorenwerk regelmäßig verlegt und seinen Kunden versandt.

•

NOTA

La Empresa Unitaria Republicana A/I «Fábrica de tractores de Minsk» realiza una labor permanente de perfeccionamiento de los tractores «BELARÚS» y se reserva para sí el derecho de llevar a cabo las modificaciones del diseño, de los datos técnicos una notificación preliminar de los usuarios.

Algunas denominaciones, nombres e ilustraciones, expuestas en este catálogo, pueden diferenciarse de las de vuestro tractor. Para obtener una información detallada, diríjase a su distribuidor y utilice los boletines informativos que edita la A/I «FTM» y que se envían a los usuarios en forma regular.

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий каталог содержит всю номенклатуру сборочных единиц и деталей тракторов Беларус Серий «800» (800/820/890/892) и «900» (900/920/950/952) в различных исполнениях, включая дизели с индексом «С», сертифицированные по требованиям ЕРА (США) и международным стандартами по нормам выброса вредных веществ и дымности, ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами, гидропоъемник Беларус и др., по состоянию на март 2003 г.

КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ КАТАЛОГОМ

Каталог состоит из разделов:

- Как пользоваться каталогом.
- Краткие технические данные тракторов.
- Указатель групп, подгрупп, сборочных единиц и деталей.
- Сборочные единицы и детали тракторов БЕЛАРУС 800/820/890/892, 900/920/950/952.

В разделе «Сборочные единицы и детали» все составные части тракторов разбиты на группы и подгруппы по функциональному признаку. Раздел хорошо иллюстрирован рисунками, что облегчает нахождение нужной детали и дает возможность ознакомиться с конструкцией сборочных единиц трактора и ее деталями, а так же может служить пособием при разборке и сборке трактора.

Каждая группа и подгруппа включает входящие в нее сборочные единицы, оригинальные детали, а также детали, заимствованные из др. групп тракторов БЕЛАРУС.

Номера деталей в каждой группе или подгруппе расположены в соответствии с порядковыми номерами позиций на рисунке, что значительно облегчает поиск деталей в каталоге.

В графе «Количество» указано количество сборочных единиц и деталей, применяемых в данной подгруппе.

Для тракторов БЕЛАРУС применена традиционная семизначная система обозначений сборочных единиц и деталей (после префикса).

По этой системе, например, задний мост в сборе имеет номер 70-2401010:

70 – первые две цифры до тире означают модель трактора, в данном случае – «Трактор с одной ведущей осью и электростартерным пуском дизеля».

24 – первые две цифры после тире означают номер группы, в данном случае – «Задний мост».

01 – вторые две цифры означают номер подгруппы, в данном случае – «Корпус заднего моста».

010 – последние три цифры означают номер детали или сборочной единицы, в данном случае – «Задний мост в сборе».

Цифры в скобках, после семизначного номера сборочной единицы, показывают номера позиций деталей, из которых состоит сборка.

Некоторые обозначения деталей и сборочных единиц имеют в конце буквенную, буквенно-цифровую или цифровую приставку через тире.

Приставки А1, А2, А3 после семизначного номера детали означают, что конструкция этих деталей или сборочных единиц изменена, но осталась **взаимозаменяемой** с ранее выпущенными конструкциями. Приставки Б, Б1, Б2, В, Г, Д и т. д. означает, что новые конструкции деталей **не будут взаимозаменяемыми** с деталями ранее выпущенных конструкций, но **взаимозаменяемы** между собой в пределах одного символа.

Цифровые приставки после номера детали или сборочной единицы, например, 01, 02, 03 и т. д. характеризуют исполнение детали или сборочной единицы (конструктивное или климатическое) и эти детали между собой **невзаимозаменяемы**.

Детали употребляемые только для ремонта, имеют буквенные приставки Р1, Р2, Р3 и т.д.

В разделе «Указатель применяемости» приведен перечень сборочных единиц и деталей, расположенных в порядке возрастания номеров обозначений с указанием номера позиции и номера рисунка, на котором изображена деталь или сборочная единица.

Указатель облегчает поиск требуемой детали в каталоге, если известно её обозначение.

INTRODUCTION

The present Catalogue contains the whole nomenclature of the assembly units and parts for BELARUS Series "800"(800/820/890/892) and Series "900" (900/920/950/952) tractors in the various versions consisting of the diesel engines D-243, D-245.5 and D-242C, D-245.5C. Diesels with index "C" are approved by Regulations of EPA (USA) and EC Directives. The Catalogue contains information about two types of the front driving axles: w/ bevel reducing gears(72) and w/planetary reducing gears (822); Belarus Hydraulic Lift and the other components as of March,2003.

The Catalogue is the reference book for ordering the spare parts and provides the servicemen and dealers with comprehensive information on assembly/disassembly and repair the tractor.

HOW TO USE THE CATALOGUE

The Catalogue consists of the following sections:

- Brief Technical Data.
- Index Of Groups And Subgroups/Assembly Units And Parts.
- Assembly Units And Parts.
- Standartized Parts.
- Nomenclature Index.

In Section "Assembly Units and Parts" all components of the tractor are divided into the groups and subgroups according to their functions. This Section is furnished with illustrations in the exploded view. All parts in the illustrations (Figures) have the ordinal (consecutive) numbers (Ref. Nos) increased in clockwise direction. To make it easier to find the required assemblies and parts, the same Ref. Nos are given in the text lists as increased from the top of page to down. The illustrations given in Catalogue make it easier for User to study the construction and confuguration of the units and parts and help in dismantling and reassembling the tractor or its components.

For example, we read the following record in the text of the Catalogue:

"... 240-1004100-A Connecting Rod (14-16, 31-33) 4"

This means that assembly "Connecting Rod" in the quantity of 4 pcs per one diesel engine consists of the following parts:

- connecting rod (Ref.No 14);
- bushing (Ref.No 15);
- bolt (Ref. No 16);
- nut (Ref. No 31);
- washer (Ref. No 32);
- connecting rod cap (Ref. No 33).

Column «Quantity» indicates the number of assembly units or parts used in the given subgroup («1004») per one tractor. It should be noted that in each group or sub-group parts Ref. Nos are given in accordance with the ordinal numbers of items in the Figure, which essentially facilitates finding the required parts in the Catalogue.

A traditional seven-digit system of the part (unit) designations is used for Belarus Tractors (after prefix).

The suffixes A1, A 2, A 3 following the seven-digit part number designate that these parts are modified, but are still interchangeable with those of former constructions.

The suffixes B, B1, B2, V, G, D etc. indicate that the parts of novel construction are not interchangeable with those of former constructions, but are interchangeable with one another within one symbol (letter).

The digital suffixes following the seven-digit part number, such as 01, 02, 03 etc. represent the part versions (constructive or climatic) and these parts are not interchangeable with each other.

For example, the parts "245-1104300-B-01 (2-nd cylinder fuel pipe)"

and "245-1104300-B-02 (3-d cylinder fuel pipe)" have different construction and are not interchangeable.

Some parts adopted from the tractors of the former models have alpha-numeric designations. For example, "D18-055-A-01 Sealing Ring".

Section «Standardized parts» covers the bearings (ball/roller, needle), collar and rubber «O» - rings, their brief specifications and locations in the tractor.

Section «Nomenclature Index» lists the parts and assembly units arranged in the order of increasing the designations numbers (Part Nos) with corresponding Fig. Nos and Ref. Nos, which enable to find a required part quickly in the Catalogue provided that its number (Part No) is known.

APPLICATION

The universal, wheeled «Belarus 800/820/890/892/900/920/950/952 tractors are designed to perform all kinds of agricultural works with mounted, semi-mounted and trailed machines and implements. They can be used for heavy duty works with bulldozers, excavators, front-end loaders, ditchers, for transport operation and for driving the different stationary equipment of the agricultural and industrial applications.

INTRODUCTION

Le présent catalogue contient la nomenclature des unités de montage et les détails des tracteurs Belarus des Séries «800» (800/820/890/892) et «900» (900/920/950/952) dans les exécutions diverses, y compris les moteurs Diesel avec l'indice «C», certifié selon les demandes EPA (les USA) et les standards internationaux selon les normes du rejet des substances nuisibles et enfumage, le TPA avec les réducteurs planetarno-cylindriques, le élévateur hydraulique Belarus etc., selon l'état pour mars 2003.

COMME SE SERVIR du CATALOGUE

Le catalogue comprend les paragraphes :

- comme se servir du catalogue.
- les spécifications brèves des tracteurs.
- l'index des groupes, des sous-groupes, des unités de montage et des détails.
- les unités de montage et les détails des tracteurs BELARUS 800/820/890/892, 900/920/950/952.

Dans le paragraphe «Les unités de montage et les détails» tous les composants des tracteurs sont divisés en groupes et sous-groupes selon le critère fonctionnel. Le paragraphe est bien illustré par les dessins, que facilite la présence du détail nécessaire et fait la possibilité de prendre connaissance de la structure des unités de montage du tracteur et ses détails, mais peut servir aussi de manuel de démontage et d'assemblage du tracteur.

Chaque groupe et sous-groupe insère les unités de montage, entrant dans elle, les détails originaux, ainsi que les détails empruntés des autres groupes des tracteurs БЕЛАРУС.

Les numéros des détails dans chaque groupe ou sous-groupe sont disposés en fonction des numéros d'ordre des positions sur le dessin, que facilite beaucoup la recherche des détails dans le catalogue.

Dans la colonne la "Quantité" est indiquée la quantité d'unités de montage et de détails appliqués dans le sous-groupe donné.

Pour les tracteurs BELARUS on s'applique le système traditionnel de sept chiffres des désignations des unités de montage et des détails (après le préfixe).

Sur ce système, par exemple, le pont de derrière complété a le numéro 70-2401010:

70 - les premiers deux chiffres jusqu'au tiret signifient le modèle du tracteur, dans le cas présent - «Tracteur avec un axe conduisant et la mise en marche du moteur Diesel par un démarreur électrique».

24 - les premiers deux chiffres après le tiret signifient le numéro du groupe, dans le cas présent - «Pont de derrière».

01 - les deuxièmes deux chiffres signifient le numéro du sous-groupe, dans le cas présent - «Corps du pont de derrière».

010 - les derniers trois chiffres signifient le numéro du détail ou l'unité de montage, dans le cas présent - «Pont de derrière complété».

Les chiffres dans les parenthèses, après le numéro de sept chiffres de l'unité de montage, montrent les numéros des positions des détails, qui comprend l'assemblage.

Certaines désignations des détails et les unités de montage ont dans la fin le préfixe de lettre, alphanumérique ou en chiffre par le tiret.

Les préfixes A1, A2, A3 après le numéro de sept chiffres du détail signifient, que la structure de ces détails ou des unités de montage est changée, mais resta **interchangeable** avec les structures plus tôt produites. Les préfixes Б, Б1, Б2, В, Г, Д etc. signifie, que les nouvelles structures des détails **ne seront pas interchangeables** avec les détails avant les structures produites, mais **sont interchangeables** entre lui-même dans la limite d'un symbole.

Les préfixes en chiffre après le numéro du détail ou de l'unité de montage, par exemple, 01, 02, 03 etc. caractérisent l'exécution du détail ou de l'unité de montage (constructif ou climatique) et ces détails entre eux-mêmes **ne sont pas interchangeables**.

Les détails utilisés seulement pour la réparation, ont les préfixes de lettre P1, P2, P3 etc.

Dans le paragraphe «Index d'application» est amené la liste des unités de montage et des détails disposés en ordre de l'augmentation des numéros des désignations avec l'indication du numéro de la position et le numéro du dessin, sur qui on représente le détail ou l'unité de montage.

L'index facilite la recherche du détail demandé dans le catalogue, si on sait sa désignation.

EINFÜHRUNG

Das vorliegende Katalog enthält die Nomenklatur der Montageeinheiten und der Einzelteile der Traktoren Belarus Serien «800» (800/820/890/892) und «900» (900/920/950/952) in verschiedenen Erfüllungen, einschließlich die Dieselmotoren mit dem Index «C», mit der Typenzulassung auf die Forderungen EPA (USA) und den internationalen Standards nach den Normen des Auswurfs der schädlichen Stoffe und Rauchen, Vorderantriebachse mit den lauf-zylindrischen Reduktoren, hydraulischen Aufzugsanlage Belarus etc., nach dem Zustand auf den März 2003.

DEN KATALOG WIE ZU BENUTZEN

Der Katalog besteht aus dem Abschnitten:

- den katalog wie zu benutzen.
- die kurzen technischen Daten der Traktoren.
- das Register der Gruppen, der Unterabteilungen, der Montageeinheiten und der Einzelteiles.
- die Montageeinheiten und die Einzelteil der Traktoren BELARUS 800/820/890/892, 900/920/950/952.

In dem Abschnitt «Die Montageeinheiten und die Einzelteile» sind alle Bestandteile der Traktoren auf die Gruppen und die Unterabteilungen nach dem funktionalen Merkmal gebrochen. Das Abschnitt ist von den Zeichnungen gut illustriert, was das Auffinden des nötigen Einzelteile erleichtert und ermöglicht, in die Konstruktion der Montageeinheiten des Traktors und ihre Einzelteile eingeführt zu werden, und ebenso kann zur Unterstützung bei der Zerlegung und der Montage des Traktors dienen.

Jede Gruppe und die Unterabteilung nimmt die in sie eintretend Montageeinheiten, die originellen Einzelteile, und auch die Einzelteile, die aus anderem der Gruppen der Traktoren BELARUS entlehnt sind, auf.

Die Nummern der Einzelteile in jeder Gruppe oder der Unterabteilung sind entsprechend den laufenden Nummern der Positionen auf der Zeichnung vorhanden, dass die Suche der Einzelteile im Katalog bedeutend erleichtert.

In der Rubrik wird die "Anzahl" die Anzahl der Montageeinheiten und der Einzelteile, die in der vorliegenden Unterabteilung verwendet sind, angewiesen.

Für die Traktoren BELARUS ist traditionell das System der Siebenziffern für der Bezeichnungen der Montageeinheiten und der Einzelteile (nach dem Präfix) verwendet.

Nach diesem System, zum Beispiel, hat die Hinterachse komplett die Nummer 70-2401010:

70 - die ersten zwei Zahlen bis zu dem Bindestrich bedeuten das Modell des Traktors, in diesem Fall - «Traktor mit einer Antriebachse und Elektroanlasser vom Anlassen des Dieselmotors ».

24 - die ersten zwei Zahlen nach dem Bindestrich bedeuten die Nummer der Gruppe, in diesem Fall - «Hinterachse».

01 - die zweiten zwei Zahlen bedeuten die Nummer der Unterabteilung, in diesem Fall - «Gehäuse Hinterachse».

010 - die letzten drei Zahlen bedeuten die Nummer des Einzelteils oder die Montageeinheit, in diesem Fall - «Hinterachse komplett».

Die Zahlen in den Klammern, nach der siebenziffern Zahl der Montageeinheit, zeigen die Nummern der Positionen der Einzelteile auf, aus denen die Montage besteht.

Einige Bezeichnungen der Einzelteile und der Montageeinheiten haben am Ende buchstaben-, alphanumerisch oder ziffern- Präfix durch den Bindestrich.

Die Präfixe A1, A2, A3 nach der siebenzifferigen Nummer des Einzelteils bedeuten, dass die Konstruktion dieser Einzelteile oder der Montageeinheiten geändert ist, aber hat **auswechselbar** mit den früher ausgegebenen Konstruktionen geblieben. Die Präfixe Б, Б1, Б2, В, Г, Д usw. bedeutet, dass die neuen Konstruktionen der Einzelteile **auswechselbar** mit den Einzelteilen früher als ausgegebene Konstruktionen **nicht werden**, aber **sind** untereinander innerhalb eines Symbolen **auswechselbar**.

Ziffern-Präfixe nach der Nummer des Einzelteils oder der Montageeinheit, zum Beispiel, 01, 02, 03 usw. charakterisieren die Erfüllung des Einzelteils oder die Montageeinheit (konstruktiv oder klimatisch) und diese Einzelteil untereinander **auswechselbar nicht werden**.

Die Einzelteil angewendet nur für die Reparatur, haben buchstaben-Präfix P1, P2, P3 usw.

In dem Abschnitt «Register der Anwendbarkeit» das Verzeichnis der Montageeinheiten und der Einzelteile, die in aufsteigender Reihenfolge der Nummern der Bezeichnungen mit dem Hinweis und Nummer Position und der Nummer der Zeichnung vorhanden werden, gebracht, auf dem das Einzelteil oder die Montageeinheit gestaltet ist.

Das Register erleichtert die Suche des geforderten Einzelteils im Katalog, wenn ihre Bezeichnung bekannt ist.

INTRODUCCIÓN

El presente catálogo contiene toda la nomenclatura de las unidades de montaje y de las piezas de los tractores Belarús de la Serie «800» (800/820/890/892) y «900» (900/920/950/952) en diferentes ejecuciones, incluyendo el motor diesel con el índice «C», que están certificados de acuerdo con las exigencias de EPA (USA) y de las normas internacionales relativas a los índices de escape de sustancias dañinas y de gases, el PMD con los reductores planetarios-cilíndricos, el elevador hidráulica Belarús y otros, de acuerdo a su estado en marzo de 2003.

CÓMO UTILIZAR EL CATÁLOGO

El catálogo contiene los capítulos:

- Cómo utilizar el catálogo.
- Datos técnicos breves de los tractores.
- Índice de los grupos, subgrupos, unidades de montaje y piezas.
- Unidades de montaje y piezas de los tractores BELARÚS 800/820/890/892, 900/920/950/952.

En el capítulo «Unidades de montaje y piezas» todas las piezas componentes de los tractores están divididas en grupos y subgrupos de acuerdo a su rasgo funcional. El capítulo está bien ilustrado con dibujos, lo que facilita encontrar la pieza necesaria y ofrece la posibilidad de entrar en conocimiento con el diseño de las unidades de montaje del tractor y sus piezas, así como también puede servir de manual para realizar el desmontaje y el montaje del tractor.

Cada grupo y subgrupo incluye las unidades de montaje que entran en él, piezas originales, así como también las piezas tomadas de otros grupos de tractores BELARÚS.

Los números de las piezas en cada grupo o subgrupo están ubicados en correspondencia con los números de orden de las posiciones en el dibujo, lo que en forma considerable facilita la búsqueda de las piezas en el catálogo. В графе «Количество» указано количество сборочных единиц и деталей, применяемых в данной подгруппе.

Para los tractores BELARÚS se utiliza el sistema tradicional de designaciones de las unidades de montaje y piezas (después del prefijo).

De acuerdo con este sistema, por ejemplo, el puente trasero completo posee el número 70-2401010:

70 – las primeras dos cifras hasta el guión indican el modelo del tractor, en el caso dado, es - «Tractor con un eje motriz y con la puesta en marcha del motor diesel por medio de un arrancador eléctrico».

24 – las dos cifras que están después del guión indican el número del grupo, en el caso dado es - «Puente trasero».

01 – las segundas dos cifras indican el número del subgrupo, en el caso dado es - «Caja del puente trasero».

010 – las últimas tres cifras indican el número de las piezas o de la unidad de montaje, en el caso dado es - «Puente trasero completo».

Las cifras entre paréntesis que están después del número de siete cifras de la unidad de montaje, muestran los números de las posiciones de las piezas, de las cuales se compone el conjunto.

Algunas designaciones de las piezas y unidades de montaje poseen al final un prefijo literal, literal-digital o digital después del guión.

Los prefijos A1, A2, A3 después del número de siete cifras indican que el diseño de estas piezas no ha sido modificado, pero que ha quedado intercambiable con los diseños ya antes fabricados. Los prefijos Б, Б1, Б2, В, Г, Д, etc. indican que los nuevos diseños no serán intercambiables con las piezas de los diseños antes fabricados, pero que son intercambiables entre sí dentro de los marcos de un símbolo.

Los prefijos digitales que están después del número de la pieza o de la unidad de montaje, por ejemplo, 01, 02, 03, etc. caracterizan la ejecución de la pieza o de la unidad de montaje (constructiva o climática) y estas piezas no son intercambiables entre sí.

Las piezas utilizadas solamente para las reparaciones poseen los prefijos literales P1, P2, P3, etc.

En el capítulo «Índice de aplicabilidad» se expone la lista de las unidades de montaje y de las piezas que están unificadas en orden de crecimiento de los números de las designaciones, indicando el número de la posición y el número del dibujo, en el cual está dibujada la pieza o la unidad de montaje.

El índice facilita la búsqueda en el catálogo de la pieza exigida, si se conoce su designación.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип	Колесный, универсальный, класса 1,4 тс							
Марка	Беларус							
Серия	«800»				«900»			
Модель	890	892	800	820	900	920	950	952
Габаритные размеры, мм:								
• длина (с грузами и с навесной системой в транспортном положении)	4120±40		4120±40		4120±40		4120±40	
• ширина (по выступающим концам полуосей задних колес)	1970±40		1970±40		1970±40		1970±40	
• высота (по кабине)	2800	2820	2780	2800	2820	2850	2820	2850
• база трактора	2370	2450	2370	2450	2370	2450	2370	2450
Масса трактора (в состоянии отгрузки с завода), кг	3750	4000 (4100)	3620	3850 (3950)	3700	3950 (4050)	3700	3950 (4050)
ДИЗЕЛЬ								
Модель	D-245.5/ D-245.5C*		D-243/ D-243C*		D-243/ D-243C*		D-245.5/ D-245.5C*	
Тип	Четырехтактный с непосредственным впрыском топлива с турбонаддувом							
Мощность эксплуатационная, кВт	62,0 ^{+4,0}		57,4 ^{+3,7}		57,4 ^{+3,7}		62,0 ^{+4,0}	
Номинальная частота вращения коленчатого вала, об/мин	1800		2200		2200		1800	
Число цилиндров	4		4		4		4	
Диаметр цилиндра/ход поршня, мм/мм	110x125		110x125		110x125		110x125	
Рабочий объем, л	4,75		4,75		4,75		4,75	
СИЛОВАЯ ПЕРЕДАЧА								
Муфта сцепления	Фрикционная, сухая, однодисковая, постоянно-замкнутого типа							
Редуктор**	—		Две пары цилиндрических шестерен, удваивающих число передач					
Коробка передач (КП)	механическая		механическая		«Синхро»		«Синхро»	
Число передач:								
• Вперед	18		18		14		14	
• Назад	4		4		4		4	
Скорости движения (расчетные), км/ч								
• Вперед	2,16...39,20		1,94...34,30		2,54...36,60		2,08...29,90	
• Назад	6,18...10,53		4,09...9,22		5,42...12,07		4,43...9,87	
Задний мост	Главная передача, дифференциал, механизм блокировки, конечные передачи							
• Дифференциал	Закрытый, конический, с четырьмя сателлитами							
• Механизм блокировки дифференциала:								
• Гидроуправляемая муфта с датчиком в ПВМ	—	+	—	+	—	+	—	+
• Электрогидроуправляемая фрикционная муфта с датчиком в ПВМ	—	—	—	—	—	+	—	+
• Конечные передачи	Цилиндрические прямозубые шестерни							
* Сертифицированные (экологически чистые) дизели.								
** Мультипликатор (повышающая передача) – для Беларус 890/892.								
Масса в скобках – для тракторов с ПВМ 822.								

Серия	«800»				«900»			
Модель	890	892	800	820	900	920	950	952
Передний ведущий мост с приводом от раздаточной коробки – порталый с самоблокирующимся дифференциалом	–	+	–	+	–	+	–	+
• ПВМ с коническими редукторами или	–	+	–	+	–	+	–	+
• ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами	–	+	–	+	–	+	–	+
Задний ВОМ	Двухскоростной независимый и синхронный							
• Управление	Механическое		Механическое		Механическое или электрогидравлическое**			
Рабочие тормоза	Двухдисковые сухие				Трехдисковые сухие			
Стояночный тормоз	Двухдисковый сухой							
Размеры шин:								
• передних колес	9,0-20	11,2-20	9,0-20	11,2-20	9,0-20	13,6-20	9,0-20	13,6-20
• с ПВМ (822)	–	–	–	360/70R24	–	360/70R24	–	360/70R24
• задних колес	15,5R38				16,9R38			
• с ПВМ (822)	–	–	–	18,4 R34	–	18,4 R34	–	18,4 R34
Рулевое управление	Гидрообъемное с гидроцилиндром в рулевой трапеции							
• Гидроцилиндры рулевого управления	Ц50 (50x25x200)			Ц50 или Ц63* НШ10 НШ14* (16)	Ц50	Ц63*	Ц50	Ц63*
• Насос питания	НШ10			НШ10	НШ10	НШ14* (16)	НШ10	НШ14* (16)
• Насос дозатор	героторный			героторный	героторный		героторный	
• Объемная постоянная, см³/об	100 или 160*		100 или 160*		100	100 или 160*	100	100 или 160*
Гидронавесная система	Универсальная раздельно-агрегатная							
• С автономным силовым цилиндром	+	+	+	+	+	+	+	+
• С гидроподъемником	–	–	–	–	+	+	+	+
• Насос питания	НШ32А(М)-3				НШ32А(М)-3			
• Гидрораспределитель	Золотниково-клапанный				Золотниково-клапанный (проточный)**			
• Гидроцилиндр	Ц110				Ц110 или Ц125 или два гидроцилиндра Ø80 мм**			
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
Номинальное напряжение бортовой сети, В:	12		12		12			
Напряжение пуска, В	12 или 24		24		24			
Генератор, Вт	1000		1000		1000			
Аккумуляторные батареи (2 шт.)	12В; 88А·ч		12В; 88А·ч		12В; 88А·ч			
* При установке ПВМ (822) ** При установке гидроподъемника								
ПРИМЕЧАНИЕ: Тракторы, укомплектованные ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами, гидроподъемником и сборочными единицами обновленного дизайна, имеют индекс «.2» в обозначении, т.е. Беларусь 820.2/890.2/892.2/920.2/950.2/952.2								

BRIEF TECHNICAL DATA

Tractor Type	Wheeled, Universal, Class 14 kN							
Trademark	BELARUS							
Series	«800»				«900»			
Model	890	892	800	820	900	920	950	952
Overall Dimensions, mm:								
• Length (over front ballast and 3-P.H. links in transp. pos.)	4120±40		4120±40		4120±40		4120±40	
• Width (over rear axle shaft ends)	1970±40		1970±40		1970±40		1970±40	
• Height (to top of cab)	2800	2820	2780	2800	2820	2850	2820	2850
• Wheelbase	2370	2450	2370	2450	2370	2450	2370	2450
Shipping Weight, kr	3750	4000 (4100)	3620	3850 (3950)	3700	3950 (4050)	3700	3950 (4050)

DIESEL

Model	D-245.5/ D-245.5C*	D-243/ D-243C*	D-243/ D-243C*	D-245.5/ D-245.5C*
Type	Four-stroke, Direct-Injection			
	Turbo	Naturally Aspirated		Turbo
Operated Power, kW	62,0 ^{+4,0}	57,4 ^{+3,7}	57,4 ^{+3,7}	62,0 ^{+4,0}
Rated Speed, rpm	1800	2200	2200	1800
Number of Cylinders	4	4	4	4
Bore x Stroke, mm x mm	110x125	110x125	110x125	110x125
Displacement, l	4,75	4,75	4,75	4,75

TRANSMISSION

Clutch Type	Friction, Dry, Single-Disk, Spring-Loaded							
Splitter**	—		Two pairs of spur gears doubled number of gears					
Gearbox	Mechanical		Mechanical		Synchro		Synchro	
Number of Gears:	18		18		14		14	
• Forward	4		4		4		4	
• Reverse								
Travel Speeds (Rated), km/h:	2,16...39,20		1,94...34,30		2,54...36,60		2,08...29,90	
• Forward	6,18...10,53		4,09...9,22		5,42...12,07		4,43...9,87	
• Reverse								
Rear Axle	Main Drive, Differential, Difflock Mechanism, Final Drives							
• Differential	Bevel Gears							
• Type of Difflock Mechanism:								
• Hydraulic Clutch w/Sensor In FDA;	—	+	—	+	—	+	—	+
• Electro-Hydraulic Clutch w/Sensor In FDA	—	—	—	—	—	+	—	+
• Final Drives	Spur Gears							
Front Driving Axle — Portal Type w/Limited Slip Differential:	—	+	—	+	—	+	—	+
• FDA w/Bevel Reducing Gears or	—	+	—	+	—	+	—	+
• FDA w/Planetary Reducing Gears	—	+	—	+	—	+	—	+

* Certified ("Green") Diesels

** Multiplicator (Increasing Gear) — for Belarus 890/892.

Note: Weight in brackets — for Belarus tractors equipped with FDA 822.

Series	«800»				«900»			
Model	890	892	800	820	900	920	950	952
Rear PTO	Two-Speed Independent and Ground Speed							
• Control	Mechanical		Mechanical		Mechanical or Electro-Hydraulic**			
Service Brakes	Two-Disk, Dry				Three-Disk, Dry			
Parking Brake	Two-Disk, Dry							
Tire Size:								
• Front Wheels	9,0-20	11,2-20	9,0-20	11,2-20	9,0-20	13,6-20	9,0-20	13,6-20
• w/FDA (822)	—	—	—	360/ 70R24	—	360/ 70R24	—	360/ 70R24
• Rear Wheels	15,5R38				16,9R38			
• w/FDA (822)	—	—	—	18,4 R34	—	18,4 R34	—	18,4 R34
Steering System	Hydrostatic Steering w/Steering Cylinder(s)							
• Steering Cylinder	LJ50 (50x25x200)			LJ50 or LJ63* HШ10	LJ50	LJ63* HШ10	LJ50	LJ63* HШ10
• Steering Pump Model	HШ10			HШ14* (16)	HШ10	HШ14* (16)	HШ10	HШ14* (16)
• Metering Pump	Gerotor Type		Gerotor Type		Gerotor Type		Gerotor Type	
• Volumetric Constant, cm ³ /rev.	100 or 160*		100 or 160*		100	100 or 160*	100	100 or 160*
3-P.H. Hydraulic System:	Universal, Unit-Principle Type							
• w/Self-Contained Cylinder	+	+	+	+	+	+	+	+
• w/Belarus HydraulicLift	—	—	—	—	+	+	+	+
• Hydraulic Pump	HШ32A(M)-3				HШ32A(M)-3			
• Hydraulic Distributor	Spool Valve Type				Spool Valve Type or Flowing Type**			
• Hydraulic Cylinder	LJ110				LJ110 or LJ125 or two cylinder Ø80 mm**			
ELECTRICAL SYSTEM								
Voltage, V:	12		12		12			
Start System Voltage, V	12 or 24		24		24			
Alternator Output, W	1000		1000		1000			
Storage Batteries (2 pcs.)	12B; 88A·h		12B; 88A·h		12B; 88A·h			
</								

LES SPÉCIFICATIONS

Types des tracteurs	de roue, universel, classe 1,4							
Marc des tracteurs	Belarus							
Série	«800»				«900»			
Modèles des tracteurs	890	892	800	820	900	920	950	952
Dimensions d'encombrement, mm:								
• longueur (avec les charges et avec le système portée dans la position de transport)	4120±40		4120±40		4120±40		4120±40	
• largeur (selon les fins débordantes des semi-axes des roues de derrière)	1970±40		1970±40		1970±40		1970±40	
• hauteur (selon la cabine)	2800	2820	2780	2800	2820	2850	2820	2850
• base du tracteur	2370	2450	2370	2450	2370	2450	2370	2450
Masse du tracteur (en état du expédition de l'usine), kg	3750	4000 (4100)	3620	3850 (3950)	3700	3950 (4050)	3700	3950 (4050)
MOTEUR DIESEL								
Le modèle	D-245.5/ D-245.5C*		D-243/ D-243C*		D-243/ D-243C*		D-245.5/ D-245.5C*	
Тип Le type	à quatre temps avec injection direct du combustible avec turbo hypercompression		à quatre temps avec injection direct du combustible avec l'absorption naturel		à quatre temps avec injection direct du combustible avec l'absorption naturel		à quatre temps avec injection direct du combustible avec turbo hypercompression	
Puissance d'exploitation, kW	62,0 ^{+4,0}		57,4 ^{+3,7}		57,4 ^{+3,7}		62,0 ^{+4,0}	
Fréquence nominale de la rotation de l'arbre coudé, révolutions/min	1800		2200		2200		1800	
Nombre des cylindres	4		4		4		4	
Diamètre le cylindre / marche du piston, mm/mm	110x125		110x125		110x125		110x125	
Volume de la cylindrée, л	4,75		4,75		4,75		4,75	
TRANSMISSION DE FORCE								
Accouplement d'embrayage	à friction, sec, à disque unique, du type constant - fermé							
Réducteur **	—		deux paires de pignons cylindriques doublant le nombre des transmissions					
Boîte de transmissions (BT)	mécanique		mécanique		«synchrone»		«synchrone»	
Nombre des transmissions:								
• en avant	18		18		14		14	
• en arrière	4		4		4		4	
Vitesses du mouvement (calculées), km/h								
• en avant	2,16...39,20		1,94...34,30		2,54...36,60		2,08...29,90	
• en arrière	6,18...10,53		4,09...9,22		5,42...12,07		4,43...9,87	
Pont de derrière	Transmission principale, différentiel, mécanisme de blocage, transmissions finales							
• Différentiel	fermé, conique, avec quatre satellites							
• Mécanisme du blocage du différentiel:								
• Accouplement hydrodirigé à friction avec le détecteur à TPA	—	+	—	+	—	+	—	+
• Accouplement electrodirigé à friction avec le détecteur à TPA	—	—	—	—	—	+	—	+
• Transmissions finales	Pignons cylindriques à flancs droits							
* Les moteurs Diesel sont certifiés (sans pollution).								
** Le multiplicateur (la transmission augmentant) — pour Belarus 890/892.								
La masse dans les parenthèses - pour les tracteurs avec TPA 822.								

Série	«800»				«900»			
Modèles des tracteurs	890	892	800	820	900	920	950	952
Le pont de propulsion de devant avec la commande la boîte de distribution – de portique avec le différentiel à autoverrouillage	–	+	–	+	–	+	–	+
• TPA avec les réducteurs coniques ou	–	+	–	+	–	+	–	+
• TPA avec les réducteurs planétaires et cylindriques	–	+	–	+	–	+	–	+
Arbre de prise de force (APF) arrière	à deux vitesses, indépendant et synchrone							
• Commande	Mécanique		Mécanique		Mécanique ou électrohydraulique **			
Freins de travail	à deux disques sèches				à trois disques sèches			
Frein d'arrêt	à deux disques sec							
Dimensions des pneus:								
• des roues de devant	9,0-20	11,2-20	9,0-20	11,2-20	9,0-20	13,6-20	9,0-20	13,6-20
• avec TPA (822)	–	–	–	360/70R24	–	360/70R24	–	360/70R24
• des roues de derrière	15,5R38				16,9R38			
• avec TPA (822)	–	–	–	18,4 R34	–	18,4 R34	–	18,4 R34
Direction	Hydrovolumétrique avec l'hydrocylindre au trapèze de la direction							
• Hydrocylindre de la direction	LJ50 (50x25x200)			LJ50 ou LJ63* HШ10 HШ14* (16)	LJ50	LJ63* HШ10 HШ14* (16)	LJ50	LJ63* HШ10 HШ14* (16)
• Pompe de l'alimentation	HШ10			HШ10	HШ10	HШ14* (16)	HШ10	HШ14* (16)
• Pompe doseur	Gerotor		Gerotor		Gerotor		Gerotor	
• Constante volumétrique, cm ³ /rev	100 ou 160*		100 ou 160*		100	100 ou 160*	100	100 ou 160*
Système hydroporté	Universel séparé - modulaire							
• Avec le cylindre autonome de force	+	+	+	+	+	+	+	+
• Avec l'hydroascenseur	–	–	–	–	+	+	+	+
• Pompe de l'alimentation	HШ32A(M)-3				HШ32A(M)-3			
• Hydrodistributeur	à tiroir - à clapet				Spool Valve Type or Flowing Type (à écoulement)**			
• Hydraulic Cylinder	LJ110				LJ110 ou LJ125 ou deux hydrocylindres Ø80 mm**			

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

Tension nominal du réseau de bord, V:	12	12	12
Tension de la mise en marche, V	12 ou 24	24	24
Générateur, W	1000	1000	1000
Batteries d'accumulateur (2 pièces)	12 V; 88 A·h	12 V; 88 A·h	12 V; 88 A·h

* A l'installation du TPA (822)

** A l'installation de l'hydroascenseur

REMARQUE: Les tracteurs complétés avec TPA avec les réducteurs planétaires et cylindriques, l'hydroascenseur et les unités de montage du design renouvelé, ont l'indice «.2» dans la désignation, i.e. Belarus 820.2/890.2/892.2/920.2/950.2/952.2

TECHNISCHE DATEN

Typen der Traktoren	rad-, universell, Klasse 1,4							
Marken der Traktoren	BELARUS							
Serie	«800»				«900»			
Modelle der Traktoren	890	892	800	820	900	920	950	952
Hauptabmessungen, mm:								
• Länge (mit den Ladungen und mit Anbausystem in der Transportlage)	4120±40		4120±40		4120±40		4120±40	
• Breite (nach den auftretend Enden der Halbachsen der hinteren Räder)	1970±40		1970±40		1970±40		1970±40	
• Höhe (nach der Kabine)	2800	2820	2780	2800	2820	2850	2820	2850
• Basis des Traktors	2370	2450	2370	2450	2370	2450	2370	2450
Masse des Traktors (im Zustand der Verladung vom Betrieb), kg	3750	4000 (4100)	3620	3850 (3950)	3700	3950 (4050)	3700	3950 (4050)
DIESELMOTOR								
Modell	D-245.5/ D-245.5C*		D-243/ D-243C*		D-243/ D-243C*		D-245.5/ D-245.5C*	
Typ	viertakt-mit der direkten Abspritzung des Brennstoffes Mit Turboaufladung mit natürlich Absorbierung Mit Turboaufladung							
Betriebsleistung, kW	62,0 ^{+4,0}		57,4 ^{+3,7}		57,4 ^{+3,7}		62,0 ^{+4,0}	
Nominelle Frequenz der Drehung der Kurbelwelle, U/min	1800		2200		2200		1800	
Anzahl der Zylinder	4		4		4		4	
Durchmesser den Zylinder / Lauf des Kolbens, mm/mm	110x125		110x125		110x125		110x125	
Hubraum, l	4,75		4,75		4,75		4,75	
KRAFTGETRIEBE								
Ausrückkupplung	reibungs-, trocken, einscheiben-, ständig - geschlossen							
Reduktor**	—		zwei Paare der zylindrischen Zahnräder, die die Zahl der Ganges verdoppeln					
Geschwindigkeitswechselgetriebe	mechanisch		mechanisch		«Synchro»		«Synchro»	
Anzahl der Ganges:								
• Vorwärts	18		18		14		14	
• Rückwärts	4		4		4		4	
Geschwindigkeiten der Bewegung (rechen-), km/h								
• Vorwärts	2,16...39,20		1,94...34,30		2,54...36,60		2,08...29,90	
• Rückwärts	6,18...10,53		4,09...9,22		5,42...12,07		4,43...9,87	
Hinterachse	Achsantrieb, Differential, Differentialsperre, endlichen Transmissionen							
• Differential	geschlossen, konisch, mit vier Satelliten							
• Ausgleichsperre:								
• Hydrosteuerbare Kupplung mit dem Sensor in Vorderantriebachse	—	+	—	+	—	+	—	+
• Elektroststeuerbare Reibungskupplung mit dem Sensor in Vorderantriebachse (VAA)	—	—	—	—	—	+	—	+
• endlichen Transmissionen	Zylindrischen geradverzahnten Zahnrädern							
* Dieselmotoren mit Typenzulassung (umweltfreundlichen).								
** Multiplikator (Schongang) – für BELARUS 890/892.								
Masse in den Klammern - für die Traktoren mit VAA 822.								
Serie	«800»				«900»			

Modelle der Traktoren	890	892	800	820	900	920	950	952
Vorderantriebsachse mit Antrieben von Verteilergetriebe - portal- mit Differential selbstsperrendes	–	+	–	+	–	+	–	+
• VAA mit den konischen Reduktoren oder	–	+	–	+	–	+	–	+
• VAA mit den lauf-zylindrischen Reduktoren	–	+	–	+	–	+	–	+
Hinterabtriebswelle	zweiganig - selbständige und synchron-							
• Steuerung	mechanische		mechanische		mechanische und elektrohydraulisch **			
Arbeitsbremsen	zweischeiben-trocken				dreischeiben-trocken			
Standbremse	zweischeiben-trocken							
Abmessungen der Reifen:								
• Der Vorderräder	9,0-20	11,2-20	9,0-20	11,2-20	9,0-20	13,6-20	9,0-20	13,6-20
• mit VAA (822)	–	–	–	360/70R24	–	360/70R24	–	360/70R24
• Der hinteren Räder	15,5R38				16,9R38			
• mit VAA (822)	–	–	–	18,4 R34	–	18,4 R34	–	18,4 R34
Lenkanlage	hydroräumlich mit dem Hydrozylinder in das Steuertrapez							
• Hydrozylinder der Lenkanlage	L50 (50x25x200)			L50 oder L63*	L50	L63*	L50	L63*
• Speisepumpe	HШ10			HШ10 HШ14* (16)	HШ10	HШ14* (16)	HШ10	HШ14* (16)
• Dosierpumpe	rotations-		rotations-		rotations-		rotations-	
• Объемная постоянная, см³/об	100 oder 160*		100 oder 160*		100	100 oder 160*	100	100 oder 160*
Hydroanbausystem	Allzweck- aggregate-getrenntes							
• Mit dem autonomen Kraftzylinder	+	+	+	+	+	+	+	+
• Mit dem Hydroaufzug	–	–	–	–	+	+	+	+
• Speisepumpe	HШ32A(M)-3				HШ32A(M)-3			
• Hydroverteiler	Schieber-valvulär				Schieber-valvulär (durchlaufend)**			
• Hydrozylinder	L110				L110 oder L125 oder zwei Hydrozylinder Ø80 mm**			
Elektrische Ausrüstung								
Nennspannung der Bordnetz, V	12		12		12			
Startspannung, V	12 oder 24		24		24			
Generator, W	1000		1000		1000			
Akkumulatorenbatterien (2 stük)	12 V; 88 A·h		12 V; 88 A·h		12 V; 88 A·h			

* Bei der Installation der VAA (822)

** Bei der Installation des Hydroaufzug

Anmerkung: Die Traktoren, dass mit VAA mit den lauf-zylindrischen Reduktoren, dem Hydroaufzug und die Montageeinheiten des erneuerten Designs komplettiert sind, haben den Index « .2» in der Bezeichnung, d.h. BELARUS 820.2/890.2/892.2/920.2/950.2/952.2

DATOS TÉCNICOS

Tipos de los tractores		De ruedas, universal, clase 1,4							
Marcas de los tractores		Belarús							
Serie		«800»				«900»			
Modelos de los tractores		890	892	800	820	900	920	950	952
Dimensiones externas, mm:									
• largo (con los lastres y con el sistema de suspensión en la posición de transporte)		4120±40		4120±40		4120±40		4120±40	
• ancho (según los extremos salientes de los semiejes delas ruedas traseras)		1970±40		1970±40		1970±40		1970±40	
• altura (según la cabina)		2800	2820	2780	2800	2820	2850	2820	2850
• base del tractor		2370	2450	2370	2450	2370	2450	2370	2450
Masa del tractor (en el estado de envío desde la fábrica), kg		3750	4000 (4100)	3620	3850 (3950)	3700	3950 (4050)	3700	3950 (4050)
MOTOR DIESEL									
Modelo		D-245.5/ D-245.5C*		D-243/ D-243C*		D-243/ D-243C*		D-245.5/ D-245.5C*	
Tipo		De cuatro tiempos con la inyección directa del combustible con turbo sobrealimentación		con absorción natural				con turbo sobrealimentación	
Potencia de explotación, kW		62,0 ^{+4,0}		57,4 ^{+3,7}		57,4 ^{+3,7}		62,0 ^{+4,0}	
Frecuencia nominal de la rotación del cigüeñal, rev/min		1800		2200		2200		1800	
Cantidad de cilindros		4		4		4		4	
Diámetro del cilindro / marcha del émbolo, mm/mm		110x125		110x125		110x125		110x125	
Volumen de trabajo, l		4,75		4,75		4,75		4,75	
TRANSMISIÓN DE FUERZA									
Embrague		De fricción, seco, de un disco, de tipo constante-cerrado							
Reductor **		—		Dospares de piñones cilíndricos que duplican la cantidad de cambios					
Caja de cambios (CC)		mecánica		mecánica		«Sincrónica»		«Sincrónica»	
Cantidad de cambios:									
• Hacia adelante		18		18		14		14	
• Hacia atrás		4		4		4		4	
Velocidades de desplazamiento (calculadas), km/h									
• Hacia adelante		2,16...39,20		1,94...34,30		2,54...36,60		2,08...29,90	
• Hacia atrás		6,18...10,53		4,09...9,22		5,42...12,07		4,43...9,87	
Puente trasero		Transmisión principal, diferencial, mecanismo de bloqueo, transmisiones finales							
• Diferencial		Cerrado, cónico, con cuatro satélites							
• mecanismo de bloqueo del diferencial:									
• Acoplamiento hidrodirigido con el sensor en el PMD		—	+	—	+	—	+	—	+
• Acoplamiento electrodirigido de fricción con el sensor en el PMD		—	—	—	—	—	+	—	+
• Transmisiones finales		Piñones cilíndricos de dientes rectos							
* Motores diesel certificados (ecológicamente sin contaminación). ** Multiplicador (cambio multiplicador) – para el Belarús 890/892. La masa entre paréntesis es la de los tractores con PMD 822.									

Serie	«800»				«900»			
Modelos de los tractores	890	892	800	820	900	920	950	952
El puente motriz delantero con el accionamiento desde la caja de transferencia – es de pórtico con el diferencial de autobloqueo	–	+	–	+	–	+	–	+
• PMD con reductores cónicos o	–	+	–	+	–	+	–	+
• PMD con reductores planetarios cilíndricos	–	+	–	+	–	+	–	+
El ATF trasero	De dos velocidades independiente y sincrónico							
• Dirección	Mecánica		Mecánica		Mecánica o electrohidráulica			
Frenos de trabajo	De dos discos secos				De tres discos secos			
Freno de aparcamiento	De dos discos secos							
Dimensiones de los neumáticos:								
• de las ruedas delanteras	9,0-20	11,2-20	9,0-20	11,2-20	9,0-20	13,6-20	9,0-20	13,6-20
• con el PMD (822)	–	–	–	360/ 70R24	–	360/ 70R24	–	360/ 70R24
• de las ruedas traseras	15,5R38				16,9R38			
• con el PMD (822)	–	–	–	18,4 R34	–	18,4 R34	–	18,4 R34
Dirección	Hidrovolumétrica con un hidrocilindro en el trapecio de dirección							
• Cilindro hidráulico de la dirección	L50 (50x25x200)			L50 o L63* HШ10 HШ14* (16)	L50	L63* HШ10 HШ14* (16)	L50	L63* HШ10 HШ14* (16)
• Bomba de alimentación	HШ10		HШ10		HШ10	HШ10	HШ10	HШ10
• Bomba dosificadora	de rotor		de rotor		de rotor		de rotor	
• Constante de volumen, cm ³ /rev	100 o 160*		100 o 160*		100	100 o 160*	100	100 o 160*
Sistema hidráulico de suspensión	Universal separada-modular							
• Con el cilindro de fuerza autónomo	+	+	+	+	+	+	+	+
• Con el elevador hidráulico	–	–	–	–	+	+	+	+
• Bomba de alimentación	HШ32A(M)-3				HШ32A(M)-3			
• Distribuidor hidráulico	De corredera-valvular				De corredera-valvular (de flujo)**			
• Cilindro hidráulico	L110				L110 o L125 o dos cilindros hidráulicos Ø80 mm**			

EQUIPO ELÉCTRICO

Tensión nominal de la red de a bordo, V:	12	12	12
Tensión de puesta en marcha, V	12 o 24	24	24
Generador, W	1000	1000	1000
Baterías de acumuladores (2 unidades)	12 V; 88 A·h	12 V; 88 A·h	12 V; 88 A·h

* Cuando se instala el PMD

** Cuando se instala el elevador hidráulico

NOTA: Los tractores, que están equipados con el PMD con reductores planetarios cilíndricos, con el levantador hidráulico y con las unidades de montaje del diseño renovado, poseen el índice «.2» en la designación, o sea Belarús 820.2/890.2/892.2/920.2/950.2/952.2

УКАЗАТЕЛЬ ГРУПП, ПОДГРУПП, СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ КАТАЛОГА •
• INDEX OF CATALOGUE ASSEMBLY AND PART GROUPS AND SUBGROUPS •
• INDEX DE GROUPES ET DE SOUS-GROUPES D'UNITES DE MONTAGE ET DE PIECES •
• ZUSAMMENSTELLUNG DER GRUPPEN UND UNTERGRUPPEN DER BAUEINHEITEN UND EINZELTEILE •
• INDICE DE LOS GRUPOS, SUBGRUPOS, PIEZAS Y UNIDADES DE MONTAJE DEL CATÁLOGO

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
10			Механизмы ди- зеля	Diesel Engine Mechanisms	Mécanismes du moteur	Dieselmotor- mechanismen	Mecanismos del motor diesel	34
	1001, 1002	1	Подвеска и блок цилиндров	Suspension and Cylinder Block	Suspension et bloc- cylindres	Motoraufhängung und Zylinderblock	Bloque de cilindros	34
	1003, 1007	2.1	Головка цилиндров, клапаны и толка- тели клапанов	Cylinder Head, Valves and Valve Tappets	Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes	Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel	Culata con mecanismo valvular	40
	1003, 1007	2.2	Головка цилиндров, клапаны и толка- тели клапанов	Cylinder Head, Valves and Valve Tappets	Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes	Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel	Culata con mecanismo valvular	44
	1004, 1005	3	Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик	Pistons and Connec- ting Rods. Crank- shaft and Flywheel	Embiellage. Vilebrequin et volant	Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad	Bielas y pistones. Cigüeñal y volante	48
	1006	4	Механизм распре- делительный	Timing Gear	Mécanisme de distribution	Nockenwelle	Mecanismo distribuidor	54
	1008	5	Газопровод дизе- ля Д-243/Д-243С	Engine Exhaust Manifold D-243/D- 243C	Collecteur d'échappement D- 243/D-243C	Gasleitung des Dieselmotors D- 243/D-243C	Conducto de gas D- 243/D-243C	56
	1008	6	Газопровод дизе- ля Д-245.5/Д- 245.5С	Engine Exhaust Manifold D- 245.5/D-245.5C	Collecteur d'échappement D- 245.5/D-245.5C	Gasleitung des Dieselmotors D- 245.5/D-245.5C	Conducto de gas D- 245.5/D-245.5C	58
	1022	7	Установка насоса ру- левого управления	Steering Pump In- stallation	Installation de la pompe de la direction	Anlage der Lenkanlagepumpe	Instalación de la bomba de la dirección	60
11			Система питания	Fuel System	Système d'alimentation	Kraftstoffanlage	Sistema de alimentación	62
	1101	8	Баки топливные	Fuel Tanks	Réservoirs de combustible	Kraftstofftanken	Tanques de combustible	62
	1101	9	Бак топливный (ГНС с гидроподъ- емником)	Fuel Tank (3-P.H. w/Hydraulic Lift)	Réservoir de combustible (SHS avec élévateur hydraulique)	Kraftstofftank (Hyd- raulische Anbausys- tem mit hydraulische Aufzug)	Tanque de combustible (SHS con elevador hidráulico)	64
	1104, 1111	10	Трубопроводы то- пливные и уста- новка топливной аппаратуры	Fuel Pipes and Fuel Equipment	Tuyauterie à com- bustible et ensem- ble d'appareillage d'injection	Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem	Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible	66
	1104, 1111	11	Трубопроводы то- пливные и уста- новка топливной аппаратуры	Fuel Pipes and Fuel Equipment	Tuyauterie à com- bustible et ensem- ble d'appareillage d'injection	Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem	Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible	70
	1111	12	Насос топливный высокого давле- ния 4УТНН	Fuel Injection Pump 4УТНН	Pompe d'injection H.P. 4УТНН	Einspritzpumpe 4УТНН	Bomba de combustible 4УТНН	74
	1110	13	Регулятор топлив- ного насоса	Fuel Pump Governor	Regulateur de la po- mpe de combustible	Regelgerät der Brennstoffpumpe	Regulador de la bom- ba de combustible	78
	1110	14	Корректор по над- ду	Supercharge Corrector	Correcteur de suralimentation	Aufladeregler	Corrector de super- compresión	82
	1106	15	Насос подкачи- вающий	Priming Pump	Pompe nourrice	Kraftstoffförderpumpe	Bomba de cebado	84
	1111	16	Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf)	Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf)	Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf)	Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf)	Bomba de combus- tible «Motorpal» (PP4Mf)	86
	1111	17	Регулятор топлив- ного насоса	Injection Pump Governor	Regulateur de la pompe de combustible	Regelgerät der Brennstoffpumpe	Regulador de la bomba de combustible	94
	1111	18	Корректор по над- ду	Supercharge Corrector	Correcteur de suralimentation	Aufladeregler	Corrector de super- compresión	100
	1111	19	Насос подкачива- ющий CD3M-3554	Priming Pump CD3M-3554	Pompe d'alimenta- tion CD3M-3554	Boosterpumpe CD3M-3554	Bomba de cebado CD3M-3554	104
	1112	20	Форсунка 171.1112010-01	Fuel Injector 171.1112010-01	Injecteur 171.1112010-01	Einspritzdüse 171.1112010-01	Injector 171.1112010-01	106
	1112	20.1	Форсунка 17.1112010-10	Fuel Injector 17.1112010-10	Injecteur 17.1112010-10	Einspritzdüse 17.1112010-10	Injector 17.1112010-10	108
	1118	21	Маслопроводы турбокомпрессора	Turbocharger Oil Pipes	Conduites de graissage	Ölrohren des Tur- bokompressor	Cañerías de aceite del turbocompresor	110
	1105	22	Фильтр топливный грубой очистки	Coarse Fuel Filter	Préfiltre à combustible	Kraftstoffgrobfilter	Filtro de depuración basta de combustible	112

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
	1108	23	Управление подачей топлива	Fuel Delivery Control	Commande d'accélération	Kraftstofffördergestänge	Mando de alimentación de combustible	114
	1108	23.1	Управление подачей топлива (с управлением гидравлической системы типа «Joystick»)	Fuel Delivery Control (Hydraulic System w/ "Joystick" Control)	Commande de transport de combustible (avec commande du système hydraulique porté)	Brennstoffzufuhrsteuerung (mit Steuerung des Hydraulische Anbausystem typ «Joystick»)	Mando de alimentación de combustible (con el mando del sistema hidráulico de suspensión del tipo «Joystick»)	116
	1108	24	Останов и аварийный останов дизеля (с двухрычажным топливным насосом)	Engine Stop and Emergency Stop Control (Two-Lever Injection Pump)	Arrêt et arrêt d'urgence du moteur diesel (avec pompe de combustible à deux leviers)	Gesperre und Nothalts Dieselmotor (Brennstoffpumpe mit zwei hebeln)	Dispositivo de detención y detención de emergencia del motor diesel (con la bomba de combustible de dos brazos)	118
	1115	25	Аварийный останов дизеля (для дизелей выпуска до 4 кв. 2002 г.)	Engine Emergency Stop Control (For engines of former production)	arrêt d'urgence du moteur diesel (pour les moteurs diesel qu'ont été fait avant 4-ième trimestre 2002.	Gesperre und Nothalts Dieselmotor (für Diesemotoren - Produktionssteigerung vor 4 Quartal 2002.	Detención de emergencia del motor diesel (Para los motores fabricados antes del 4 trimestre de 2002)	120
	1109	26	Фильтр воздушный	Air Cleaner	Filtre à air	Luftfilter	Filtro de aire	122
	1109	27	Моноциклон	Pre-Cleaner	Monocyclon	Monocyclon	Monociclón	122
	1117	28	Фильтр топливный тонкой очистки	Fine Fuel Filter	Filtre finisseur à combustible	Kraftstofffeinfilter	Filtro de depuración fina de combustible	124
12			Система выпуска газа	Gas Exhaust	Système d'échappement	Auspuffanlage	Sistema de escape de los gases	126
	1205	29	Глушитель	Silencer	Silencieux	Auspufftopf	Silenciador	126
13			Система охлаждения	Cooling System	Système de refroidissement	Kühlanlage	Sistema de enfriamiento	128
	1301, 1302	30	Радиатор водяной. Подвеска радиатора	Water Radiator. Water Radiator Suspension	Radiateur d'eau. Monture du radiateur	Wasserkühler. Kühleraufhängung	Radiador de agua. Ballesta del radiador	128
	1306	31	Термостат системы охлаждения	Cooling System Thermostat	Thermostat du system de refroidissement	Thermostat der Motorkühlanlage	Termóstato del sistema de refrigeración	130
	1307, 1308	32	Насос водяной и вентилятор	Water Pump and Fan	Pompe à eau et ventilateur	Wasserpumpe und Lüfter	Bomba de agua y ventilador	132
	1309	32.1	Ограждение вентилятора	Fan Guard	Barrière du ventilateur	Lüfterabdeckung	Barrera del ventilador	134
	1310	33	Шторка	Shutter	Rideau	Kühlerjalousie	Persiana	136
14			Система смазки	Lubrication System	Système de graissage	Schmieranlage	Sistema de lubricación	138
	1401	34	Картер масляный	Engine Oil Sump	Carter d'huile	Kurbelgehäuse	Cárter de aceite	138
	1402, 1403	35	Насос масляный и приемник масляного насоса	Oil Pump and Oil Intake Pipe	Pompe à huile	Ölpumpe	Bomba de aceite	140
	1404	36	Фильтр масляный центробежный	Centrifugal Oil Filter	Filtre centrifuge à huile	Rotationsölfiler	Filtro de aceite centrifugo	142
	1405	37	Радиатор масляный	Oil Cooler	Radiateur d'huile	Ölkühler	Radiador de aceite	144
16			Сцепление	Clutch	Embrayage	Kupplung	Embrague	146
	1601	38	Диски сцепления	Clutch disks	Disque d'embrayage	Kupplungscheibe	Disco de embrague	146
	1601	39	Корпус сцепления	Clutch Housing	Carter d'embrayage	Kupplungsgehäuse	Caja de embrague	150
	1601	40	Корпус сцепления. Отводка	Clutch Housing. Clutch Release Yoke	Carter d'embrayage. Manchon de débrayage	Kupplungsgehäuse. Ausrücker	Caja de embrague. Horquilla de desembrague	154
	1601	41	Корпус сцепления (привод ВОМ, привод насоса гидросистемы навески)	Clutch Housing (PTO Drive, 3-P.H. Hydraulic System Oil Pump Drive)	Caisse de embrayage (propulsion du APF, propulsion de la pompe du système hydraulique porté)	Kupplungsgehäuse (Abtriebswellesantrieb, Pumpenantrieb des hydraulischer Anbausystem)	Caja del embrague (accionamiento del ATF, accionamiento de la bomba del sistema hidráulico de suspensión)	156
	1601	42	Корпус сцепления (привод ВОМ, редуктор, мультипликатор)	Clutch Housing (PTO Drive, Splitter, Multiplier)	Carter d'embrayage (propulsion du APF, reducteur, multiplicateur)	Kupplungsgehäuse (Abtriebswellesantrieb, Reduktor, Multiplikator)	Caja de embrague (accionamiento del ATF, reductor, multiplicador)	158
	1601, 1721	43	Корпус сцепления (синхронизированный реверс-редуктор)	Clutch Housing (Synchronized Shuttle Gear*)	Caisse du embrayage (reverse-reducteur synchronisée)	Kupplungsgehäuse (Zeitbezogene Revers-Reduktor)	Caja de embrague (reversor sincronizado-reductor)	160
	1602	44	Привод выключения сцепления	Clutch Release Drive Mechanism	Commande arrêt d'embrayage	Einschaltenantrieb der Kupplungs	Accionamiento de la conexión del embrague	162

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
17			Коробка передач	Gearbox	Boîte de vitesses	Wechselgetriebe	Caja de cambios transmisiones	164
	70/72-1701	45	Коробка передач. Корпус коробки передач	Gearbox. Gearbox Housing	Boîte de vitesses. Caisse de la boîte de vitesses	Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe.	Caja de cambios. Cáster de la caja de cambios	164
	1701	46	Вал первичный. Вал вторичный	Input Shaft. Output Shaft	BoArbre primaire. Arbre secondaire	Kupplungswelle. Hauptwelle	Arbol primario. Secondary shaft	166
	1701	47	Вал внутренний. Вал промежуточный	Inner shaft. Countershaft	Arbre intérieur. Arbre intermédiaire	Innenwelle. Vorgelegewelle	Arbol interior. Arbol intermedio	168
	1701	48	Вал 1-й передачи и заднего хода	1 st Speed and Reverse Shaft	Arbe de 1er vitesse et de marche arrière	Welle für den 1. Gang und Rückwärtsgang	Arbol de la, velocidad	170
	1701, 1721	49	Редуктор. Мультипликатор	Splitter. Multiplier	Reducteur. Multiplicateur	Reduktor. Multiplikator	Reductor. Multiplicador	172
	1702	50	Механизм управления коробкой передач. Корпус вилок	Gearbox Control Mechanism. Forks Housing	Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Boîtier de fourches	Gangschaltung. Schaltgabelgehäuse	Mecanismo de cambio de marchas. Guernpo de horquillas	174
	1703	51	Механизм управления коробкой передач. Крышка	Gearbox Control Mechanism. Cover	Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Couvercle	Gangschaltung. Deckel	Mecanismo de cambio de marchas. Tapa	176
	1723	52	Управление механическим редуктором	Mechanical Splitter Control	Comande de reducteur mecanique	Steuerung des Mechanisches Reduktor	Mando del reductor mecánico	178
	1701	54	Коробка передач. Корпус. Привод ПВМ	Synchromesh Gearbox. Housing. FDA Drive	Boîte de vitesses. Caisse. Propulsion du TMA	Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe.	Caja de cambios. Cáster. Accionamiento del PMD	180
	1701	55	Вал первичный	Input shaft	BoArbre primaire	Kupplungswelle	Arbol primario	182
	1701	56	Вал вторичный	Output shaft	Arbre secondaire	Hauptwelle	Secondary shaft	184
	1701	57	Вал промежуточный	Countershaft	Arbre intermédiaire	Vorgelegewelle	Arbol intermedio	186
	1701	58	Вал 1-й передачи и заднего хода. Опора промежуточного и внутреннего валов	1 st Gear and Reverse Shaft. Support of Countershaft and Inner Shaft	Arbe de 1er vitesse et de marche arrière. Butée d'axes intermédiaire et intérieur	Welle für den 1. Gang und Rückwärtsgang. Anhalt der Nebenwelle und Innenwelle	Arbol de la 1-a marcha y dela marcha atrás. Apoyo de los árboles intermedio e interior	188
	1701	59	Управление коробкой передач	Gearbox Control Mechanism	Comande de la boîte de vitesses	Wechselgetriebebestuerung	Mando de la caja de cambios	190
	1703	60	Управление редуктором	Splitter Control Mechanism	Comande de reducteur	Reduktorsteuerung	Mando del reductor	194
	1723	61	Управление синхронизированным реверс-редуктором (по заказу)	Synchronized Shuttle Gear Control (Optional)	Comande de reverse-reducteur synchronisée (par ordre)	Steuerung des Zeitbezogene Revers-Reduktor (auftragsgemäß)	Mando del reversor sincronizado-reductor (por encargo)	196
18			Раздаточная коробка	Transfer Gear	Boîte de transference	Verteilergetriebe	Caja de transferencia	198
	1802	62	Раздаточная коробка	Transfer Gear	Boîte de transference	Verteilergetriebe	Caja de transferencia	198
22			Привод карданный	Cardan Drive	Arbre à cardan	Gelenkwellenantrieb	Mando cardánico	202
	2203, 2209	63	Вал карданный. Промежуточная опора карданного вала	Cardan Shaft. Cardan Shaft Support	Cardan. Butée intermédiaire du cardan	Gelenkwellen. NebenwelleAnhalt der Gelenkwellen	Arbol cardán. Apoyo intermedio del cardán	202
	2210	64	Ограждение карданного вала	Cardan Shaft Guard	Barrière du cardan	Gelenkwellenabdeckung	Barrera del árbol cardán	206
23			Передний ведущий мост (72)	Front Drive Axle	Pont moteur avant	Vorderachse	Puente motriz delantero	208
	2300, 2301, 2303	65	Передний ведущий мост. Корпус переднего моста. Дифференциал	Front Driving Axle (FDA). FDA Housing. Differential	Pont moteur avant. Boîtier du pont avant. La différentielle	Vorderachse. Vorderachseskorper. Das Differential	Puente motriz delantero. Caja y tapa. Diferencial	208
	2302	66	Главная передача переднего ведущего моста	F.D.A. Main Drive	La transmission principale du pont de devant conduisant	Die Achsantrieb der Vordenantriebsachse	Transmisión principal del puente motriz delantero	212
	2308	67	Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста	F.D.A. Final Reducing Gear	Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant	Endgetriebe der Vorderachse	Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero	214
23			Передний ведущий мост (822)	Front Drive Axle	Pont moteur avant	Vorderachse	Puente motriz delantero	220
	2300, 2302, 2303	68	Передний ведущий мост с планетарно цилиндрическими редукторами	F.D.A. w/Planetary Reducing Gears (Ref. to Fig. 69)	Train moteur avant avec reducteurs planétaires et cylindriques	Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren	Puente motriz delantero con los reductores planetarios cilíndricos	220

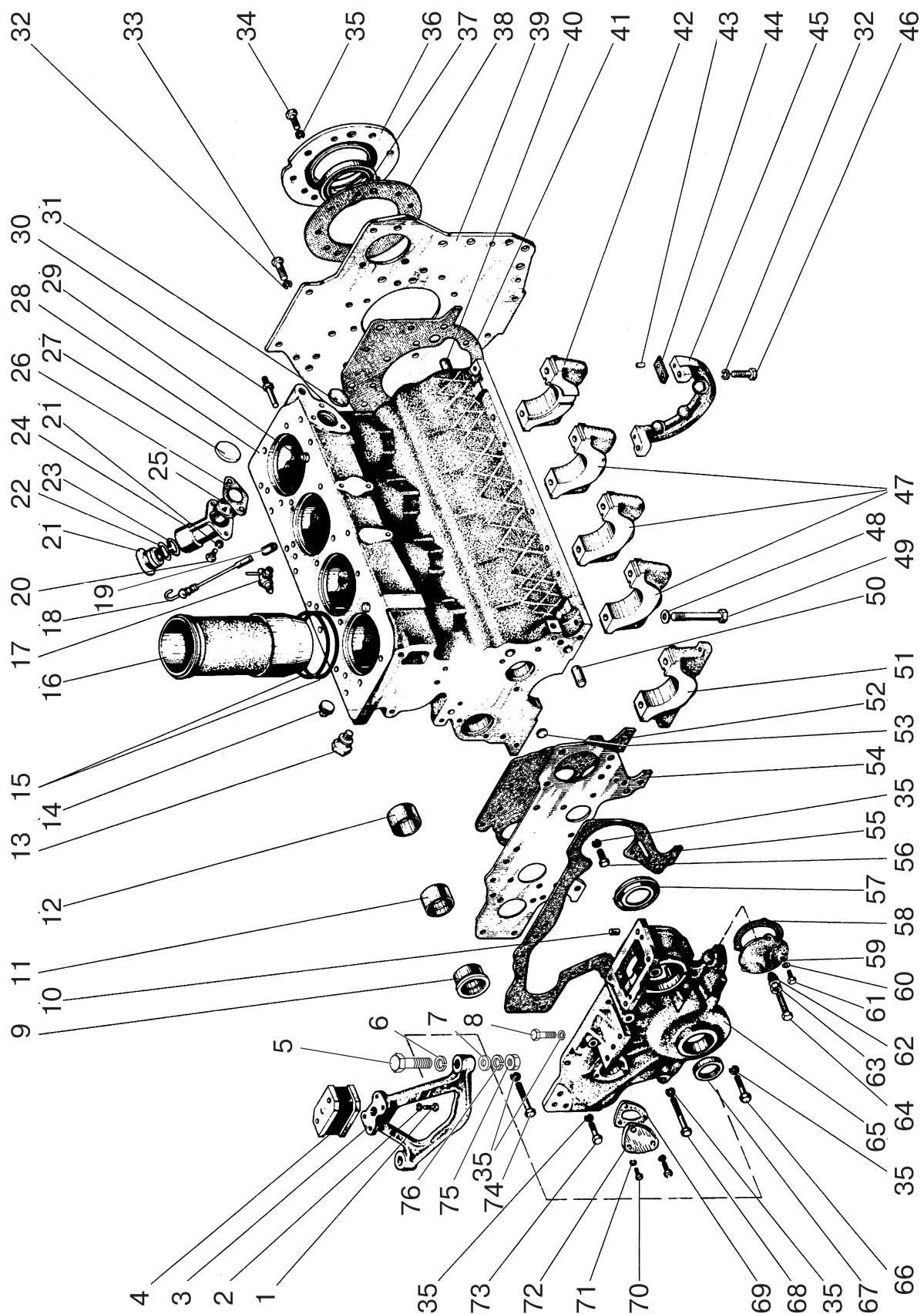
Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
	2308	69	Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста	F. D. A. Final Drive Planetary Reducing Gear	Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant	Endgetriebe der Vorderachse	Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero	224
24			Задний мост	Rear Axle	Pont arrière	Hinterachse	Puente trasero	228
	2401, 2407	70	Корпус заднего моста. Конечная передача	Rear Axle Housing. Final Drive	Carter du pont arrière. Transmission finale	Hinterachsgehäuse. Endliche Transmission	Cáster del puente trasero. Transmisión final	228
	2403	71	Дифференциал. Стакан подшипников	Differential. Bearing Body	La différentielle. Boîte de roulements	Das Differential. Lagerhülse	Diferencial. Caja de cojinetes	232
	2409	72	Механизм блокировки дифференциала	Differential Lock Mechanism	Mécanisme de blocage du différentiel	Differentialgetriebe	Mecanismo de bloqueo del diferencial	234
28			Рама	Frame	Cadre	Rahmen	Bastidor	236
	2800, 2801	73	Полурама	Semi-Frame	Demi-cadre	Halbrahmen	Semibastidor	236
30			Передняя ось	Front Axle	Essieu avant	Frontachse	Eje delantero	238
	3000	74	Ось передняя. Тяга рулевая	Front Axle. Steering Rod	Essieu avant. Bièlles de directions	Frontachse. Lenkgestängen	Eje delantero. Barras de dirección	238
31			Колеса и ступицы	Wheels and Hubs	Roues et moyeux	Räder und Radnaben	Ruedas y cubos	242
	3101, 3103	75	Колеса передние направляющие. Ступицы передних колес	Front Wheels. Front Wheel Hubs	Les roues avant. Moyeux des roues avant	Vordere Lenkräder. Vorderradnaben	Ruedas delanteras motrices. Cubos delanteras motrices	242
	3102	76	Колеса передние ведущие	Front Driving Wheels	Les roues avant	Vordere Lenkräder	Ruedas delanteras motrices	244
	3104, 3107	77	Колеса задние. Ступицы задних колес	Rear Wheels. Rear Wheel Hubs	Les roues arrière. Moyeux des roues arrière	Hinterräder. Hinterradnaben	Ruedas traseras. Cubos de las ruedas traseras	246
34			Управление рулевое (ГОРУ)	Steering System	Direction	Lenkung	Dirección	248
	3401	78	Привод рулевого механизма	Steering Gear Drive	Commande du mécanisme de direction	Lenkgetriebe	Accionamiento del mecanismo de la dirección	248
	3407	79	Арматура рулевого управления и блокировки дифференциала заднего моста	Steering and Rear Axle Difflock Piping	Armature de la direction et de blocage du différentiel	Armatur der Lenkanlage und Differentialsperr	Armadura de la dirección y del bloqueo del diferencial del puente trasero	250
	3405	80	Гидроцилиндр Ц50 (50x25-200)	Steering Hydraulic Cylinder 50x25-200	Cylindre hydraulique 50x25-200	Hauptzylinder 50x25-200	Cilindro hidráulico 50x25-200	254
	3405	81	Гидроцилиндр Ц63 (63x20-200)	Steering Hydraulic Cylinder Ц63 (63x20-200)	Cylindre hydraulique Ц63 (63x20-200)	Hauptzylinder Ц63 (63x20-200)	Cilindro hidráulico Ц63 (63x20-200)	256
	3405, 3407	82	Гидроцилиндр и арматура ГОРУ	2WD Steering Cylinder and Oil Pipes	Cylindre hydraulique et armature de la direction hydraulique volumetrique	Hydrozylinder und Armatur der hydraulische hydrovolumetrische Steuerung	Cilindro hidráulico y armadura de la dirección hidrovolumétrica	258
	3405, 3407	83	Гидроцилиндр Ц50 и арматура ГОРУ (ПВМ 72-2300020)	4WD Steering Cylinder Ø50 and Oil Pipes (FDA 72-2300020)	Cylindre hydraulique Ц50 et armature de la direction hydraulique volumetrique (TPA 72-2300020)	Hydrozylinder Ø50 und Armatur der hydraulische hydrovolumetrische Steuerung (VAA 72-2300020)	Cilindro hidráulico Ø50 y armadura de la dirección hidrovolumétrica (PMD 72-2300020)	260
	3405, 3407	84	Гидроцилиндр Ц63 и арматура ГОРУ (ПВМ 822-2300020)	4WD Steering Cylinder Ø63 and Oil Pipes (FDA 822-2300020)	Cylindre hydraulique Ц63 et armature de la direction hydraulique volumetrique (TMA 822-2300020)	Hydrozylinder Ø63 und Armatur der hydraulische hydrovolumetrische Steuerung (VAA 822-2300020)	Cilindro hidráulico Ø63 y armadura de la dirección hidrovolumétrica (PMD 822-2300020)	262
35			Тормоза	Brakes	Freins	Bremsen	Frenos	264
	3502, 3503	85	Тормоза рабочие. Управление тормозами	Service Brakes and Controls	Freins. Comande des freins	Bremsen. Bremsgestänge	Frenos. Mando de los frenos	264
	3502	86	Тормоза рабочие трехдисковые	Three-Disk Service Brakes	Freins de travail de trois disques	Dreischeibenfahrbr emsen	Frenos de trabajo de tres discos	266
	3504	87	Тормоз стояночный	Parking Brake	Frein de stationnement	Feststellbremse	Freno de aparcamiento-auxiliar	268
	3506	88	Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа	Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control	Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins	Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen	Tuberías y accesorios del mando neumático de los frenos del remolque	270
	3512	89	Регулятор давления	Air Pressure Regulator	Régulateur de pression	Druckregler	Regulador de presión	272

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
37	3513	90	Баллон	Air Receiver	Bouteille d'air	Druckluftbehälter	Botella de aire	276
	3514	91	Кран тормозной	Brake Valve	Robinet de frein	Bremsventil	Valvula de freno	278
	3521	92	Головка соединительная	Coupling Head	Tête d'accouplement	Kupplungskopf	Cabezal de unión	280
	A29.01	93	Компрессор	Air Compressor	Compresseur	Verdichter	Compresor	282
			Электрооборудование	Electrical Equipment	Équipement électrique	Elektrische Anlage	Equipo eléctrico	286
	3709, 3710	94	Электрооборудование двигателя и трансмиссии	Electrical Equipment of Engine and Transmission	L'équipement électrique du moteur et de la transmission	Motor- und transmissionseinrichtung	Equipo eléctrico del motor y de la transmisión	286
	3713, 3721	95	Электрооборудование по кабине	Electrical Equipment of Cabin	L'équipement électrique de la cabine	Cockpitsinstallation	Equipo eléctrico de la cabina	292
	3722, 3724	96	Установка фонарей задних	Location of Rear Lights	Installation des lanternes postérieures	Installation der Rückleuchten	Instalación de las luces traseras	296
	3731	97	Установка батарей аккумуляторных (12 В)	Storage Batteries (12V Start System)	Installation des batteries d'accumulateur (12V)	Installation der Akkumulatorenbatterien (12V)	Instalación de las baterías de acumuladores (12V)	298
	3731	97.1	Установка батарей аккумуляторных (24 В)	Storage Batteries (24 V Start System)	Installation des batteries d'accumulateur (24 V)	Installation der Akkumulatorenbatterien (24 V)	Instalación de las baterías de acumuladores (24 V)	300
	3701	98	Генератор (Система пуска 12 В)	Alternator (12 V Start System)	Génératrice (12 V)	Lichtmaschine (12 V)	Generador (12 V)	302
	3701	98.1	Генератор (Система пуска 24 В)	Alternator (24 V Start System)	Génératrice (24 V)	Lichtmaschine (24 V)	Generador (24 V)	306
	3707	99	Подогреватель электрофакельный	Starting Flame Preheater	Réchauffeur	Flammstartgerät	Calefactor de llama eléctrica	310
	3708	100	Стартер (12 В, 24 В)	Starter (12 V, 24 V)	Démarrreur (12 V, 24 V)	Anlasser (12 V, 24 V)	Motor de arranque (12 V, 24 V)	312
	3712	101	Фонари передние	Front Lights	Lanterne avant	Vorderlaterne	Luz delantera	314
	3714	102	Плафон освещения кабины	Cab Dome Light	Plafonnier d'éclairage de la cabine	Deckenleuchte	Lámpara de techo	316
	3716	103	Фонари задние	Back Lights	Lanterne arrière	Schlußleuchte	Luz trasera	318
	3717	104	Фонарь освещения номерного знака	Number Plate Light	Lanterne de plaque d'immatriculation	Kennzeichenleuchte	Luz de la matrícula	320
38			Щиток приборов	Dashboard	Tableau des instruments	Instrumentenbrett	Panel de instrumentos	322
	3801, 3805	105	Щиток приборов	Dashboard	Tableau de board	Armaturen Brett	Tablero de instrumentos	322
	3805	106	Основание. Приборы (вариант 1)	Base. Instruments (Version "1")	Embase, Appareils	Grundplatte, Kontroll- und Meßgeräte	Base, instrumentos	324
	3805	107	Основание. Приборы (вариант 2)	Base. Instruments (Version "2")	Embase, Appareils	Grundplatte, Kontroll- und Meßgeräte	Base, instrumentos	328
	3805	108	Стенка, крышка	Wall, Cover	Paroi, Couverture	Wand, Deckel	Pared, Tapa	332
42			Отбор мощности	PTO	Prise de force	Leistungsentnahme	Selección de la potencia	334
	4202	109	Вал отбора мощности	PTO Shaft	Arbre de prise de force	Zapfwelle	Árbol de toma de fuerza	334
	4202	110	Вал отбора мощности (для тракторов в комплектации с гидродъемником)	PTO Shaft (for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift)	Arbre de prise de force (pour les tracteurs que sont équipés avec elevateur hydraulique)	Abtriebswelle (Für Traktoren mit hydraulischer Krafthebeanlage)	Árbol de toma de fuerza (Para los tractores equipados con elevador hidráulico)	338
	4216	111	Управление задним валом отбора мощности	Rear PTO Control	Comande de l'arbre de prise de force	Steuerung der Abtriebswelle	Mando del arbol de toma de fuerza	342
	4216, 4803	112	Управление задним валом отбора мощности. Гидроцилиндр и арматура (для тракторов с гидродъемником и лифтовым сцепным устройством)	Rear PTO Control. Hydraulic Cylinder and Oil Lines (For tractors equipped with Belarus hydraulic lift)	Comande du arbre arriere de prise de force. Cylindre hydraulique et armature (pour les tracteurs que sont faits avec elevateur hydraulique)	Steuerung der Abtriebswelle. Hydrozylinder und Armatur (Für Traktoren mit hydraulischer Krafthebeanlage und Höhenkupplung)	Mando del arbol de toma de fuerza. Cilindro hidráulico y armadura (Para los tractores equipados con elevador hidráulico y con dispositivo levantador de enganche)	344
	4235	113	Балласт (грузы по 45 кг)	Ballast Weights (45 kg each weight)	Masses d'alourdissement	Gewichte	Lastre	348
	4235	114	Балласт (грузы по 20 кг)	Ballast Weights (20 kg each weight)	Masses d'alourdissement	Gewichte	Lastre	350
	4204	115	Вал отбора мощности боковой	Side PTO	Arbre lateral de prise de force	Seitenabtriebswelle	Árbol de toma de fuerza lateral	352
	4211	116	Шкив приводной	Drive Pulley	Poulie d'entraînement	Antriebsscheibe	Polea de accionamiento	354

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
46			Гидросистема раздельно- агрегатная	Self-Contained Hydraulic System	Système d'attela- ge hydraulique à éléments séparés	Hydraulikanlege der aufgelösten Bauweise	Sistema hidráulico de elementos separados	356
	4605	117	Механизм задней навески	Rear Three-Point Hitch (3-P.H.)	Mécanisme d'attelage arrière	Heckseitige Anbauvorrichtung	Mecanismo de la suspensión trasera	356
	4605	118	Стяжка телескопическая	Telescopic Stabilizer	Accouplement telescopique	Teleskopabzieher	Acoplador telescópico	362
	4605	119	Наружная блокировка нижних тяг	External Sway Chains	Blocage extérieur des barres inférieures	Außensperre der Nieder Lenker	Bloqueo externo de las barras inferiores	364
	4607	120	Управление гидрораспределителем	Hydraulic Distributor Valve Control	Commande du distributeur hydraulique	Steuerblockbetätigung	Mando del distribuidor hidráulico	366
	4607	120.1	Управление гидрораспределителем (ГНС с гидроподъемником)	Hydraulic Distributor Valve Control (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)	Commande du distributeur hydraulique	Steuerblockbetätigung	Mando del distribuidor hidráulico	368
	4607	121	Арматура корпуса гидроагрегатов	Hydraulic Units and Pipes (On Oil Tank Assembled)	Armature de la caisse des bloques hydrauliques	Gehäusearmatur der Hydroanlagen	Armadura de lascajas de los bloques hidráulicos	370
	4607	122	Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)	Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)	Appareils hydrauliques et robinetterie	Hydraulikaggregate	Unidades hidráulicas y refuerzos	374
	4607	122.1	Гидроагрегаты и арматура (ГНС с автономным силовым цилиндром)	Hydraulic Units and Pipes (w/out Belarus Hydraulic Lift)	Appareils hydrauliques et robinetterie	Hydraulikaggregate	Unidades hidráulicas y refuerzos	376
	4607	122.2	Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)	Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)	Appareils hydrauliques et robinetterie	Hydraulikaggregate	Unidades hidráulicas y refuerzos	378
	4608	123	Бак масляный и фильтр	Oil Tank and Filter	Réservoir d'huile et filtre	Ölbehälter und Ölfilter	Tanque de aceite y filtro	380
	4604	124	Привод насоса	Oil Pump Drive	Commande de la pompe	Pumpenantrieb	Accionamiento de la bomba	384
	Ц100	125	Гидроцилиндр Ц 100х200-3	Hydraulic cylinder C 100x200-3	Cylindre hydraulique C 100x200-3	Hauptzylinder C 100x200-3	Cilindro hidráulico C 100x200-3	386
	Ц110х200-3	125.1	Гидроцилиндр Ц110х200-3 (Hydrolats)	Hydraulic cylinder C110x200-3 (Hydrolats)	Cylindre hydraulique C110x200-3 (Hydrolats)	Hauptzylinder C110x200-3 (Hydrolats)	Cilindro hidráulico C110x200-3 (Hydrolats)	388
	P80-3/4-222-3Гр	126	Распределитель R80-3/4-222-3Гр	Distributor Valve R80-3/4-222-3Гр	Distributeur R80-3/4-222-3Гр	Steuerblock R80-3/4-222-3Гр	Distribuidor R80-3/4-222-3Гр	390
	НШ32А-3	127	Насос шестеренчатый	Gear Pump	Pompe à engrenages	Zahnradpumpe	Bomba de engranajes	394
	4614	128	Регулятор	Draft/Position Regulator	Régulateur	Druckregler	Regulador	396
	4616	129	Управление регулятором	D/P Regulator Control	Comande du regulateur	Reglersteuerung	Mando del regulador	400
	4616	130	Управление регулятором (ГНС со смешанным регулированием)	D/P Regulator Control (Hydraulic System w/Mixed Control)	Comande du regulateur (Système hydraulique portée avec contrôle mixte)	Reglersteuerung (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle)	Mando del regulador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)	402
	4618	131	Переключатель (ГНС со смешанным регулированием)	Shifter (Hydraulic System w/Mixed Control)	Commutateur (Système hydraulique portée avec contrôle mixte)	Wahlschalter (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle)	Conmutador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)	404
	4616	132	Запорное устройство	Locking Device	Organe d'obturation	Absperranlage	Dispositivo de cierre	406
	4619	133	Механизм фиксации	3-P.H. Lock Device	Mécanisme de verouillage	Arretiervorrichtung	Mecanismo de fijación	408
	M036-50P	134	Муфта разрывная	Breaking Coupler	Acouplement de traction	Reißkupplung	Acoplamiento de tracción	410
	4607	135	Гидроагрегаты и арматура гидросистемы с тросовым управлением распределителя (типа "Joystick")	Hydraulic System Distributor Cable Control ("Joystick" Type)	Bloques hydrauliques et armature du système hydraulique avec comande de câble du distributeur (type "Joystick")	Hydroanlagen und Armatur des hydraulischen system mit Seilsteuerung des Verteiler (Typ "Joystick")	Unidades hidráulicas y armadura del sistema hidráulico con mando de cable del distribuidor. (tipo "Joystick")	412
	4625	136	Цилиндр гидроподъемника	Hydraulic Lift Cylinder	Cylindre de l'hydroascenseur	Zylinder des Hydraulickaufzugen	Cilindro del elevador hidráulico	414
	4634	137	Распределитель гидроподъемника	Hydraulic Lift Distributor	Distributeur de l'hydroascenseur	Verteiler des Hydraulickaufzugen	Distribuidor del elevador hidráulico	416
	4635	138	Гидроподъемник	Belarus Hydraulic Lift	Hydroascenseur	Hydraulische Hubwerk	Elevador hidráulico	418
	4635	139	Гидроподъемник	Belarus Hydraulic Lift	Hydroascenseur	Hydraulische Hubwerk	Elevador hidráulico	422
	4605	140	Навесное устройство с гидроподъемником	3-P.H. w/Hydraulic Lift	Installation en saillie avec l'hydroascenseur	Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen	Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico	424

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
48			Управление блокировкой дифференциала заднего моста	Rear Axle Difflock Control	Comande de blocage de la différentielle du pont arrière	Differentialsperres teuerung der Hinterachse	Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero	432
	4801	141	Управление блокировкой дифференциала заднего моста	Rear Axle Difflock Control	Comande de blocage de la différentielle du pont arrière	Differentialsperrest euerung der Hinterachse	Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero	432
27			Устройство прицепное	Hitch	Anhängenanlage	Mécanisme remorqué	Dispositivo de enganche	434
	2707	142	Устройство прицепное маятниковое. Вариант «Крюк».	Swinging Drawbar. Version «Hook»	Dispositif traine pendulaire	Pendelartige Anhängerrichtung	Dispositivo pendular de remolque	434
	2707	143	Устройство прицепное маятниковое. Вариант «маятник» или «прицеп»	Swinging Drawbar (Version «Pendulum» or «Trail Hitch»)	Dispositif traine pendulaire	Pendelartige Anhängerrichtung	Dispositivo pendular de remolque	436
	2707	146	Тягово-сцепное устройство	Trail Hitch	Dispositif d'attelage	Schleppgerät	Dispositivo de remolque	440
28			Рама	Chassis	Chassis	Bâti	Bastidor	442
	2805	144	Устройство буксирное	Towing Device	Dispositif de remorquage	Schleppgerät	Mecanismo de remolque	442
	2807	145	Крюк прицепной гидрофицированный	Hydraulically Controlled Towing Hook	Crochet d'attelage hydraulique	Hydraulischer Zughaken	Gancho de remolque con acción hidráulica	444
52			Стеклоочистители	Windscreen Wipers	Essuie-glaces	Scheibenwischer	Limpiador de vidrios	446
	5205	147	Стеклоочиститель переднего стекла	Windscreen Wiper	Essuie-glace du verre de devant	Wischer der Frontscheibe	Limpiador de vidrios del vidrio delantero	446
		148	Стеклоочиститель заднего стекла	Cab Rear Glass Wiper	Essuie-glace du verre de derriere	Wischer der Heckscheibe	Limpiador de vidrios del vidrio trasero	448
		149	Стеклоомыватель	Windscreen Washer	Lave-glace	Scheibenwäscher	Lavador de vidrios	450
67			Кабина трактора	Tractor Cab	Cabine de tracteur	Kabine des Traktors	La cabina del tractor	452
	6700, 8400	150	Кабина трактора. Крылья задние	Tractor Cab. Rear Fenders	Cabine de tracteur. Garde-boues de derriere	Kabine des Traktors. Hinterkotflügel	La cabina del tractor. Guardabarros traseros	452
	6702, 6706	151	Кабина трактора. Пол кабины	Tractor Cab. Floor	Cabine du tracteur. Plancher de la cabine	Kabine des Traktors.	La cabina del tractor. Piso dela cabina	458
	6708	152	Двери кабины	Cab Doors	Porte de cabine	Kabinentüren	Puertas de la cabina	460
68			Сиденье оператора	Operator's Seat	Le siège de l'opérateur	Fahrersitz	Asiento del operador	462
	6800	153	Сиденье оператора (Беларус)	Operator's Seat (Belarus)	Le siège de l'opérateur (Belarus)	Fahrersitz (Belarus)	Asiento del operador (Belarus)	462
	6800, 6805	154	Сиденье оператора. Механизм регулировки	Operator's Seat. Adjusting Mechanism	Le siège de l'opérateur. mécanisme de réglage	Fahrersitz. Kontrolleinrichtung	Asiento del operador. Mecanismo de regulación	466
	6809	155	Сиденье дополнительное	Passenger's Seat	Siege supplémentaire	Zusdtzliches Sitz	Asiento adicional	468
	6702, 8404	156	Тент-каркас. Основание	Tent-Carcass. Base	Bâche-carcasse. Base	Planenverdeck-kar-kasse. Bodenrahmen	Toldocarcasa. Base.	470
81			Отопитель	Heater	Climatiseur	Heizungsanlage	Calefactor	472
	8101, 8115	157	Отопитель. Арматура отопителя	Cab Heater. Accessories	Équipement de chauffage. Armature d' equipement de chauffage	Heizgerät. Armatur des Heizgerät	Calefactor. Armadura del calefactor	472
82			Принадлежности кабины	Cab Accessories	Accessoires de la cabine	Kabinenzubehör	Accesorios de la cabina	476
	8201	158	Зеркало внутреннее	Inner Mirror	Rétroviseur intérieur	Spiegel, innen	Espejo interior	476
	8201	158a	Зеркало наружное	Outer Rear-View Mirror	Rétroviseur extérieur	Außen-Spiegel	Espejo exterior	478
	8204	159	Козырек противосолнечный	Sun Visor	Pare-soleil	Sonnenblende	Visera contra el sol	480

Группа Group Groupe Gruppe Grupo	Подгруппа Subgroup Sous-groupe Untergruppe Subgrupo	Рис. № Fig. No Fig. No Bild-Nr. Fig. N°	Наименование	Description	Désignation	Benennung	Denominación	Стр. Page Page Seite Página
84			Оперение	Hood and Fenders	Revetement	Verkleidung	Empenaje	482
	8401, 8402	160	Облицовка	Bonnet	Revetement	Verkleidung	Revestimiento	482
	8402	161	Облицовка (Серии «900»)	Bonnet (Series "900")	Revetement	Verkleidung	Revestimiento	484
	8403	162	Крылья передние (неведущие колеса)	Front Fenders (2WD Tractors)	Garde-boues de devant (roues commandés)	Vorderkotflügel (Nicht Antriebslaufad. Räder	Guardabarros delanteros (ruedas conducidas)	486
	8403	163	Крылья передние (ПВМ с коническими редукторами)	Front Fenders (4WD, FDA w/Bevel Reducing Gears)	Garde-boues de devant (TMA avec reduceurs coniques)	Vorderkotflügel. (VAA mit Kegelreduktoren)	Guardabarros delanteros (PMD con reductores cónicos)	488
	8403	164	Крылья передние (ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами)	Front Fenders (4WD, FDA w/Planetary Reducing Gears)	Garde-boues de devant (TMA avec reduceurs planétaires et cylindriques)	Vorderkotflügel. (Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren)	Guardabarros delanteros (PMD con reductores planetarios cilíndricos)	490
	8405	165	Подножка	Step	Marchepied	Trittbret	Peldaño	492
87			Система управления	Control System	Système de commande	Sperreanlage	Sistema de la dirección	494
	8700	166	Управление БД и ВОМ (электрическая часть)	Rear Axle Difflock and PTO Control (Electrical System)	Comande de BD et APF (part électrique)	Hydraulikantrieb der Differential-sperre und Abtriebswelle (elektrische Glied)	Mando del BD y del ATF (parte eléctrica)	494
			Стандартизованные детали	Standardized Parts	Pièces standardisées	Normteile	Piezas estandarizadas	496
			Подшипники качения	Antifriction Bearings	Roulements	Wälzlager	Cojinetes de contacto rodante	496
			Манжеты резиновые армированные	Reinforced Rubber Collars	Manchettes en caoutchous renforcées	Bewehrte Gummistülpe	Collares	499
			Кольца резиновые	«O»-Rings	Bague	«O»-Ringe	Anillos de goma	500
			Номерной указатель	Nomenclature Index	Index de nomenclature	Nummerregister	Indicador de numeración	502



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 1. Подвеска и блок цилиндров
Fig. 1. Suspension and Cylinder Block
Fig. 1. Suspension et bloc-cylindres
Bild 1. Motoraufhängung und Zylinderblock
Fig. 1. Bloque de cilindros

Сборочные единицы и детали **Assembly Units and Parts** **Unités de montage et pièces** **Baueinheiten und Einzelteile** **Piezas y unidades de montaje**

Группа 10. Механизмы дизеля • Group 10. Diesel Engine Mechanisms • **Groupe 10. Mécanismes du moteur • Gruppe 10. Dieselmotormechanismen •** **Grupo 10. Mecanismos del motor diesel**

Подгруппа 1001, 1002. Подвеска и блок цилиндров • **Subgroup 1001, 1002. Suspension and Cylinder Block •** **Sous-groupe 1001, 1002. Suspension et bloc-cylindres •** **Untergruppe 1001, 1002. Motoraufhängung und Zylinderblock •** **Subgrupo 1001, 1002. Bloque de cilindros**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
1		245-1002009*	1	-	Блок цилиндров (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Cylinder block (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloc-cylindres (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Zylinderblock (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloque de cilindros (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)
		245-1002009-06*	-	1	Блок цилиндров (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Cylinder block (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloc-cylindres (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Zylinderblock (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloque de cilindros (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)
		245-1002009-03**	1	-	Блок цилиндров (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Cylinder block (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloc-cylindres (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Zylinderblock (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloque de cilindros (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)
		245-1002009-07**	-	1	Блок цилиндров (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Cylinder block (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloc-cylindres (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Zylinderblock (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)	Bloque de cilindros (9, 11, 12, 14, 28, 42, 47-49, 51)
		240-1001010-A	1	1	Опора (1-4)	Support (1-4)	Appui (1-4)	Stütze (1-4)	Apoyo (1-4)
		240-1002060-A	1	1	Крышка распределения (10, 57, 65, 67)	Cover (10, 57, 65, 67)	Couvercle (10, 57, 65, 67)	Deckel (10, 57, 65, 67)	Tapa (10, 57, 65, 67)
		240-1002115	1	1	Горловина (21, 24)	Neck (21, 24)	Goulot (21, 24)	Einfüllstutzen (21, 24)	Boca de llenado (21, 24)
		50-1002045-B	1	1	Опора картера (43-45)	Crankcase support (43-45)	Appui de carter (43-45)	Auflager des Kurbelgehäuses (43-45)	Apoyo del cárter (43-45)
		A19.01.100	1	1	Крышка (21, 22)	Cover (21, 22)	Couvercle (21, 22)	Deckel (21, 22)	Tapa (21, 22)

Примечание: Дизелями Д-243/Д-243С укомплектованы тракторы Беларусь 800/820/900/920, а дизелями Д-245.5/Д-245.5С – тракторы Беларусь 890/892/950/952

Note: Belarus 800/820/900/920 are powered by D-243/243C Engines, but Belarus 890/892/950/952 are powered by D-245.5/245.5C Engines.

Anmerkung: Die Traktoren Belarus 800/820/900/920 komplettiert sind von den Dieselmotoren Д-243/Д-243С, und von den Dieselmotoren Д-245.5/Д-245.5С - die Traktoren Belarus 890/892/950/952

La remarque: Les tracteurs Belarus sont complétés par les moteurs Diesel Д-243/Д-243С 800/820/900/920, et les tracteurs Belarus 890/892/950/952 - par les moteurs Diesel Д-245.5/Д-245.5С

Nota: Los tractores Belarus 800/820/900/920 están completados con los motores diesel Д-243/Д-243С y los tractores Belarus 890/892/950/952 están completados con los motores diesel Д-245.5/Д-245.5С

* Для дизелей несертифицированных и сертифицированных по директивам ЕС и EPA (США).

* For engines non-certified and certified by EC Directives and EPA (USA).

* Für die Dieselmotoren mit der Typenzulassung und ohne Typenzulassung nach den Direktiven der EU und EPA (USA).

* Pour les moteurs Diesel non certifié et certifié selon les directives à la CE et EPA (les USA).

* Para los motores diesel certificados y no certificados según las Directivas UE y EPA (USA).

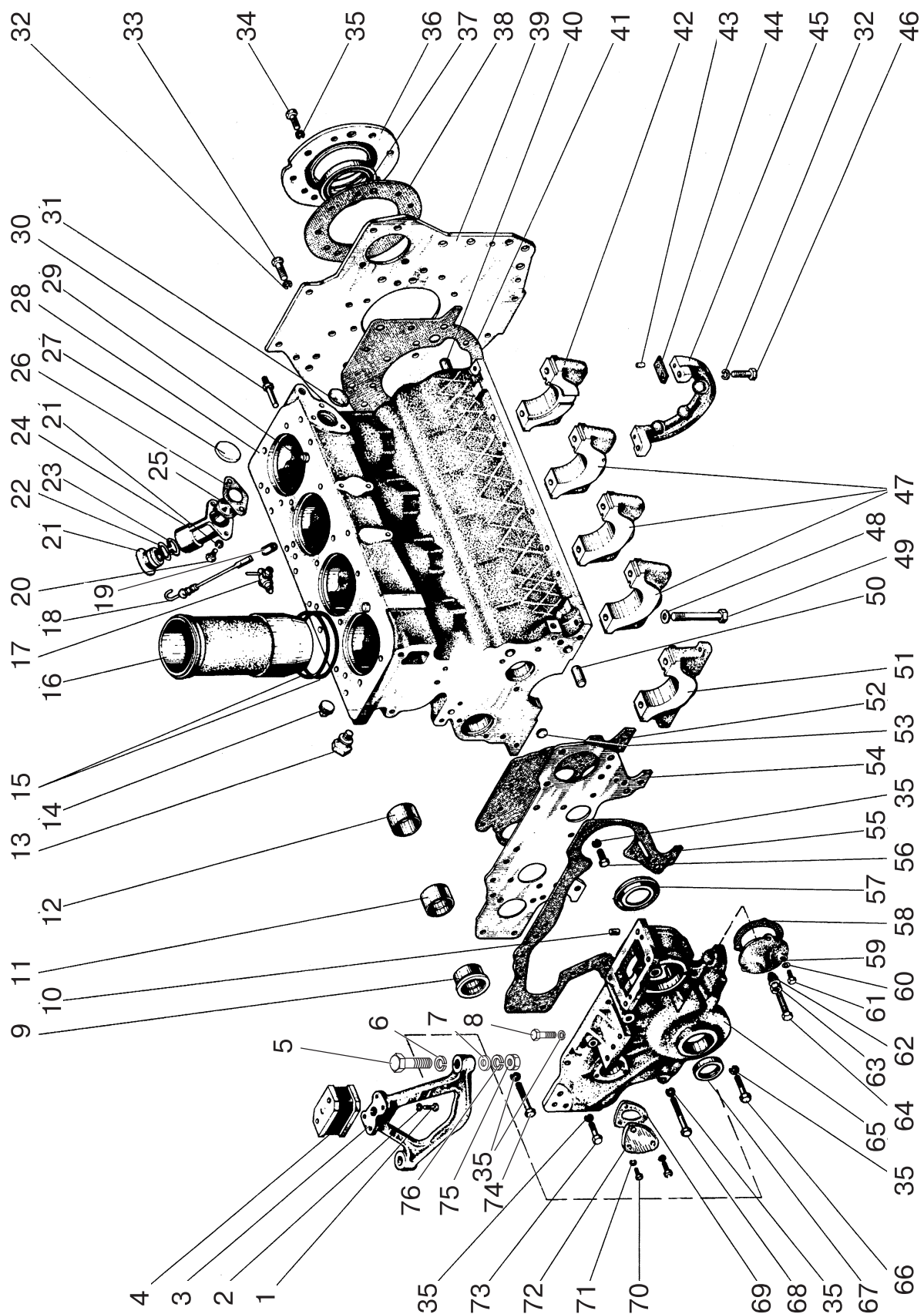
** Для дизелей сертифицированных по нормам EPA (США) и директивам ЕС.

** For engines certified by EPA Regulations (USA) and EC Directives.

** Für die Dieselmotoren mit der Typenzulassung nach den Normen EPA (USA) und den Direktiven der EU.

** Pour les moteurs Diesel certifié selon les normes EPA (les USA) et les directives à la CE.

** Para los motores certificados de acuerdo con las normas EPA (USA) y las directivas de la CE.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 1. Подвеска и блок цилиндров
Fig. 1. Suspension and Cylinder Block
Fig. 1. Suspension et bloc-cylindres
Bild 1. Motoraufhängung und Zylinderblock
Fig. 1. Bloque de cilindros

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1001, 1002. Подвеска и блок цилиндров •
 Subgroup 1001, 1002. Suspension and Cylinder Block •
 Souse-groupe 1001, 1002. Suspension et bloc-cylindres •
 Untergruppe 1001, 1002. Motoraufhängung und Zylinderblock •
 Subgrupo 1001, 1002. Bloque de cilindros

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
1	1	M8x16	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 8	6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	240-1001015-A1	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	4	240-1001025	1	1	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	5	M16x80	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	52-2301065	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШЧ 16	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M10x30	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	240-1002069-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	10	240-1002044	4	4	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	240-1002067-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	12	240-1002068-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	13	50-1002318-Б	2	2	Рым-болт	Eye bolt	Piton	Augbolzen	Perno de argolla
	14	50-1002327-A	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	15	50-1002022	8	8	Кольцо гильзы	Sleeve «O»-ring	Bague de fût	Hülsering	Anillo casquillo
	16	245-1002021	4	4	Гильза блока цилиндров	Sleeve	Fût	Hülse	Camisa
	17	ПС7-0	1	1	Кран	Cock	Robinet	Hahn	Grifo
	18	240-1002320-B	1	1	Масломер	Oil dipstick	Jauge d'huile	Ölmesser	Indicador de aceite
	19	240-1002323-Б	1	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	20	M8x20	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	A19.01.001	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	22	042-048-30-2-1	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	23	A19.01.003	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	24	240-1002088-B	1	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	25	240-1002085	1	1	Сетка	Screen	Tamis	Sied	Rallo
	26	240-1002082-A1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	27	240-1002328	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturbateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	28	240-1002015-A2*	1	-	Блок цилиндров	Cylinder block	Bloc-cylindres	Zylinderblock	Bloque de cilindros
		240-1002015-A2-01*	1	-	Блок цилиндров	Cylinder block	Bloc-cylindres	Zylinderblock	Bloque de cilindros
		240-1002015-A2-04**	1	-	Блок цилиндров	Cylinder block	Bloc-cylindres	Zylinderblock	Bloque de cilindros
		240-1002015-A2-05**	1	-	Блок цилиндров	Cylinder block	Bloc-cylindres	Zylinderblock	Bloque de cilindros
	29	240-1002046	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	30	240-3802005	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	31	45-08кпЦ9хр	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturbateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	32	ШП 12	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	M12x30	7	7	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	M10x25	9	9	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

* Для дизелей несертифицированных и сертифицированных по директивам ЕС и EPA (США).

* For engines non-certified and certified by EC Directives and EPA (USA).

* Für die Dieselmotoren mit der Typenzulassung und ohne Typenzulassung nach den Direktiven der EU und EPA (USA).

* Pour les moteurs Diesel non certifié et certifié selon les directives à la CE et EPA (les USA).

* Para los motores diesel certificados y no certificados según las Directivas UE y EPA (USA).

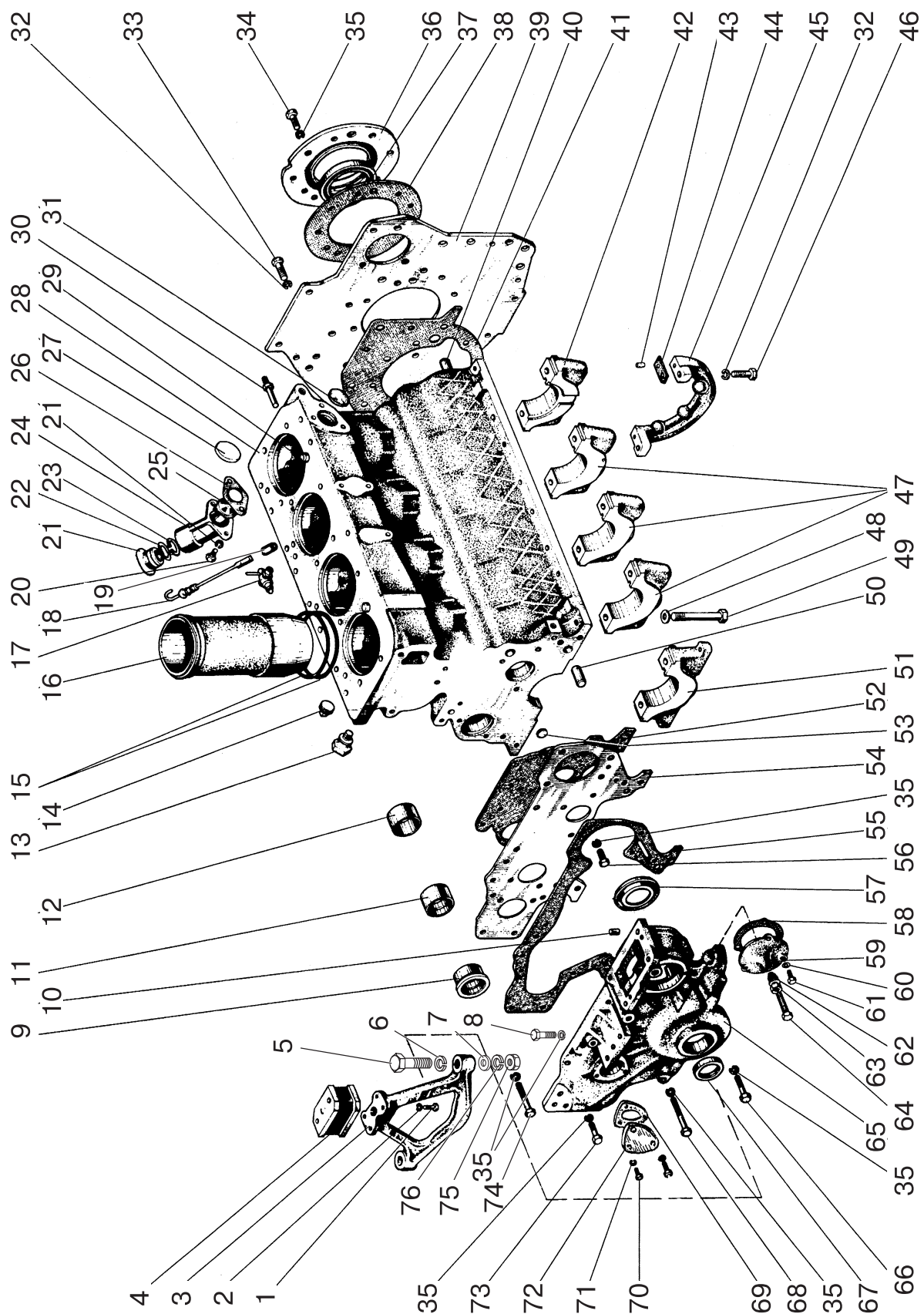
** Для дизелей сертифицированных по нормам EPA (США) и директивам ЕС.

** For engines certified by EPA Regulations (USA) and EC Directives.

** Für die Dieselmotoren mit der Typenzulassung nach den Normen EPA (USA) und den Direktiven der EU.

** Pour les moteurs Diesel certifié selon les normes EPA (les USA) et les directives à la CE.

** Para los motores certificados de acuerdo con las normas EPA (USA) y las directivas de la CE.



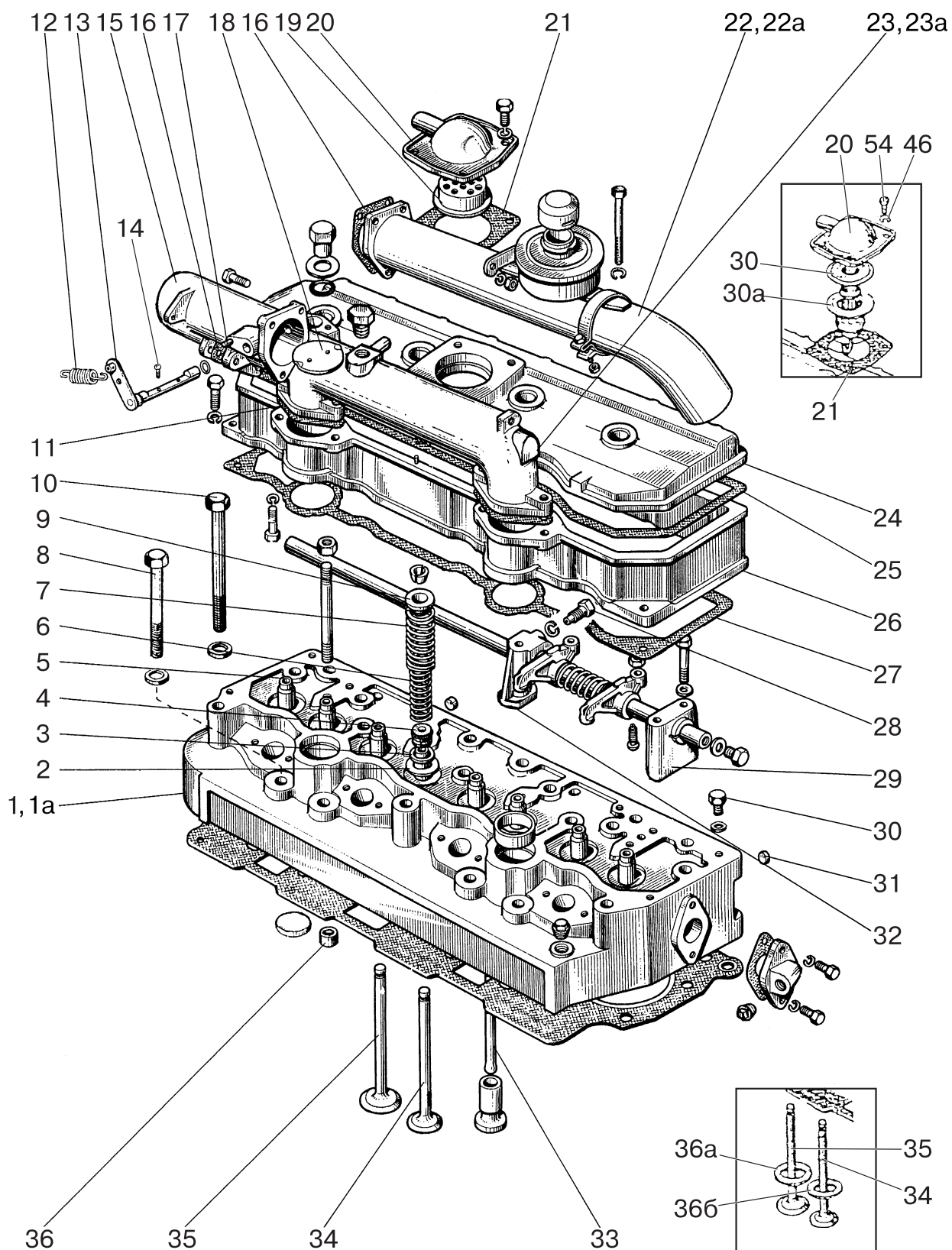
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 1. Подвеска и блок цилиндров
Fig. 1. Suspension and Cylinder Block
Fig. 1. Suspension et bloc-cylindres
Bild 1. Motoraufhängung und Zylinderblock
Fig. 1. Bloque de cilindros

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1001, 1002. Подвеска и блок цилиндров •
 Subgroup 1001, 1002. Suspension and Cylinder Block •
 Souse-groupe 1001, 1002. Suspension et bloc-cylindres •
 Untergruppe 1001, 1002. Motoraufhängung und Zylinderblock •
 Subgrupo 1001, 1002. Bloque de cilindros

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
1	35	ШП 10	20	20	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	36	240-1002300-01	1	1	Корпус сальника	Gland housing	Boîte de presse-étoupe	Stopfbuchsengehäuse	Caja del prensaestopas
	37	240-1002305	1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	38	50-1002316-A2	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	39	50-1002313-B	1	1	Лист задний	Rear plate	Plateau arrière	Hinterplatte	Hoja trasera
	40	50-1005019	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	41	240-1002314	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	42	50-1005152-B	1	1	Крышка 5-го подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del co-jinete
	43	240-1002044	4	4	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	44	240-1002049	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	45	50-1002042-B	1	1	Опора картера	Crankcase support	Appui de carter	Auflager des Kurbelgehäuses	Apoyo del cárter
	46	M12x35	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	47	50-1005140-B	3	3	Крышка коренного подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del co-jinete
	48	50-1005161	10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	49	50-1005159-B1	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	50	50-1002034	2	2	Штифт установочный	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	51	50-1005141-B	1	1	Крышка 1-го подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del co-jinete
	52	240-1002033	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	53	50-1002326-B	2	2	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego
	54	240-1002030	1	1	Щит	Shield	Panneau	Schild	Cuadro
	55	240-1002064-A	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	56	M10x20	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	50-1002066	1	1	Маслоотражатель	Oil deflector	Défecteur d'huile	Ölabweiser	Deflector de aceite
	58	240-1002038	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	59	240-1002036	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	60	50-1022067	3	3	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	61	M8x25	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	62	240-1002034	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	63	ШЧ 12	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	64	240-1002039	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	65	240-1002065-A	1	1	Крышка распределения	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	66	M10x45	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	67	240-1002055	1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	68	M10x75	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	69	50-1021012	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	70	M6x16	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	71	ШП 6	3	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	72	240-1002062	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	73	M10x30	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	74	M10x60	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	75	M16	2	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	76	ШП 16	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 2.1. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов
 Fig. 2.1. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets
 Fig. 2.1. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes
 Bild 2.1. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel
 Fig. 2.1. Culata con mecanismo valvular

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1003, 1007. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов •
Subgroup 1003, 1007. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets •
Souse-groupe 1003, 1007. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes •
Untergruppe 1003, 1007. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel •
Subgrupo 1003, 1007. Culata con mecanismo valvular

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243	D-245.5					
2.1		240-1003012-A1	1	-	Головка цилиндров (2-4, 6, 7, 9, 34, 35, 42, 240-1003013-A2-06)	Cylinder head (2-4, 6, 7, 9, 34, 35, 42, 240-1003013-A2-06)	Culasse (2-4, 6, 7, 9, 34, 35, 42, 240-1003013-A2-06)	Zylinderkopf (2-4, 6, 7, 9, 34, 35, 42, 240-1003013-A2-06)	Conjunto culata (2-4, 6, 7, 9, 34, 35, 42, 240-1003013-A2-06)
		240-1003013-A2-06	1	-	Головка цилиндров (1, 5, 31, 36, 39, 76, 78)	Cylinder head (1, 5, 31, 36, 39, 76, 78)	Culasse (1, 5, 31, 36, 39, 76, 78)	Zylinderkopf (1, 5, 31, 36, 39, 76, 78)	Conjunto culata (1, 5, 31, 36, 39, 76, 78)
		240-1003030	1	-	Крышка головки цилиндров (11, 23, 26, 45, 47, 53, 55)	Cylinder head cover (11, 23, 26, 45, 47, 53, 55)	Chape de la culasse des cylindres (11, 23, 26, 45, 47, 53, 55)	Deckel der Zylinderkopf (11, 23, 26, 45, 47, 53, 55)	Tapa dela culata de los cilindros (11, 23, 26, 45, 47, 53, 55)
		245-1003012	-	1	Головка цилиндров (2-4, 6, 7, 9, 23, 42, 245-1003013-A-03)	Cylinder head (2-4, 6, 7, 9, 23, 42, 245-1003013-A-03)	Culasse (2-4, 6, 7, 9, 23, 42, 245-1003013-A-03)	Zylinderkopf (2-4, 6, 7, 9, 23, 42, 245-1003013-A-03)	Conjunto culata (2-4, 6, 7, 9, 23, 42, 245-1003013-A-03)
		245-1003013-A-03	-	1	Головка цилиндров (1а, 36а, 36б, 36, 78, 31, 5, 76, 39)	Cylinder head (1а, 36а, 36б, 36, 78, 31, 5, 76, 39)	Culasse (1а, 36а, 36б, 36, 78, 31, 5, 76, 39)	Zylinderkopf (1а, 36а, 36б, 36, 78, 31, 5, 76, 39)	Conjunto culata (1а, 36а, 36б, 36, 78, 31, 5, 76, 39)
		245-1003080-08	-	1	Крышка головки цилиндров (11, 26, 45, 46, 55, 79)	Cylinder head cover (11, 26, 45, 46, 55, 79)	Chape de la culasse des cylindres (11, 26, 45, 46, 55, 79)	Deckel der Zylinderkopf (11, 26, 45, 46, 55, 79)	Tapa dela culata de los cilindros (11, 26, 45, 46, 55, 79)
		240-1003220-B-03*	1	-	Патрубок (12-15, 17, 18, 48, 19, 58, 66)	Connection (12-15, 17, 18, 48, 19, 58, 66)	Tubulure (12-15, 17, 18, 48, 19, 58, 66)	Rohransatz (12-15, 17, 18, 48, 19, 58, 66)	Tubuladura (12-15, 17, 18, 48, 19, 58, 66)
		240-3707220*	1	-	Бачок с пробкой (56, 58)	Tank w/cover (56, 58)	Réservoir avec obturateur (56, 58)	Tank mit Veschlussstopfen (56, 58)	Tanque con tapón (56, 58)
		245-3707220-A	-	1	Бачок с пробкой (56, 69)	Tank w/cover (56, 69)	Réservoir avec obturateur (56, 69)	Tank mit Veschlussstopfen (56, 69)	Tanque con tapón (56, 69)
		50-1007170-B	8	8	Винт регулировочный с гайкой (62, 67)	Adjusting screw with nut (62, 67)	Vis de réglage avec ecrou (62, 67)	Einstellschraube mit Mutter (62, 67)	Tornillo de ajuste con tuerca (62, 67)
1		240-1003015-A1-02	1	-	Головка цилиндров	Cylinder head	Culasse	Zylinderkopf	Conjunto culata
1a		245-1003015-A-01	-	1	Головка цилиндров	Cylinder head	Culasse	Zylinderkopf	Conjunto culata
2		240-1007054	8	8	Шайба пружины нижняя	Spring plate, lower	Rondelle inférieure du ressort	Niederscheibe der Feder	Arandela inferior del resorte
3		240-1007055	8	8	Шайба пружины верхняя	Spring plate, upper	Rondelle supérieure du ressort	Oberscheibe der Feder	Arandela superior del resorte
4		240-1007020	8	8	Манжета уплотнительная клапана	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
5		240-1007032-B-01	8	8	Втулка направляющая	Guide bush	Douille de guidage	Führungsbuchse	Casquillo guidor
6		240-1007046-A1 или (or) 240-1007046-A4	8	8	Пружина внутренняя	Inner spring	Ressort intérieur	Innenfeder	Resorte interno
7		240-1007045-A1 или (or) 240-1007045-A2 или (or) 240-1007045-A4 или (or) 240-1007045-A5 или (or)	8	8	Пружина наружная	Outer spring	Ressort extérieur	Außenfeder	Resorte externo
8		240-1002047-01	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
9		240-1007048	8	8	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
10		240-1002047	12	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
11		240-1003031	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

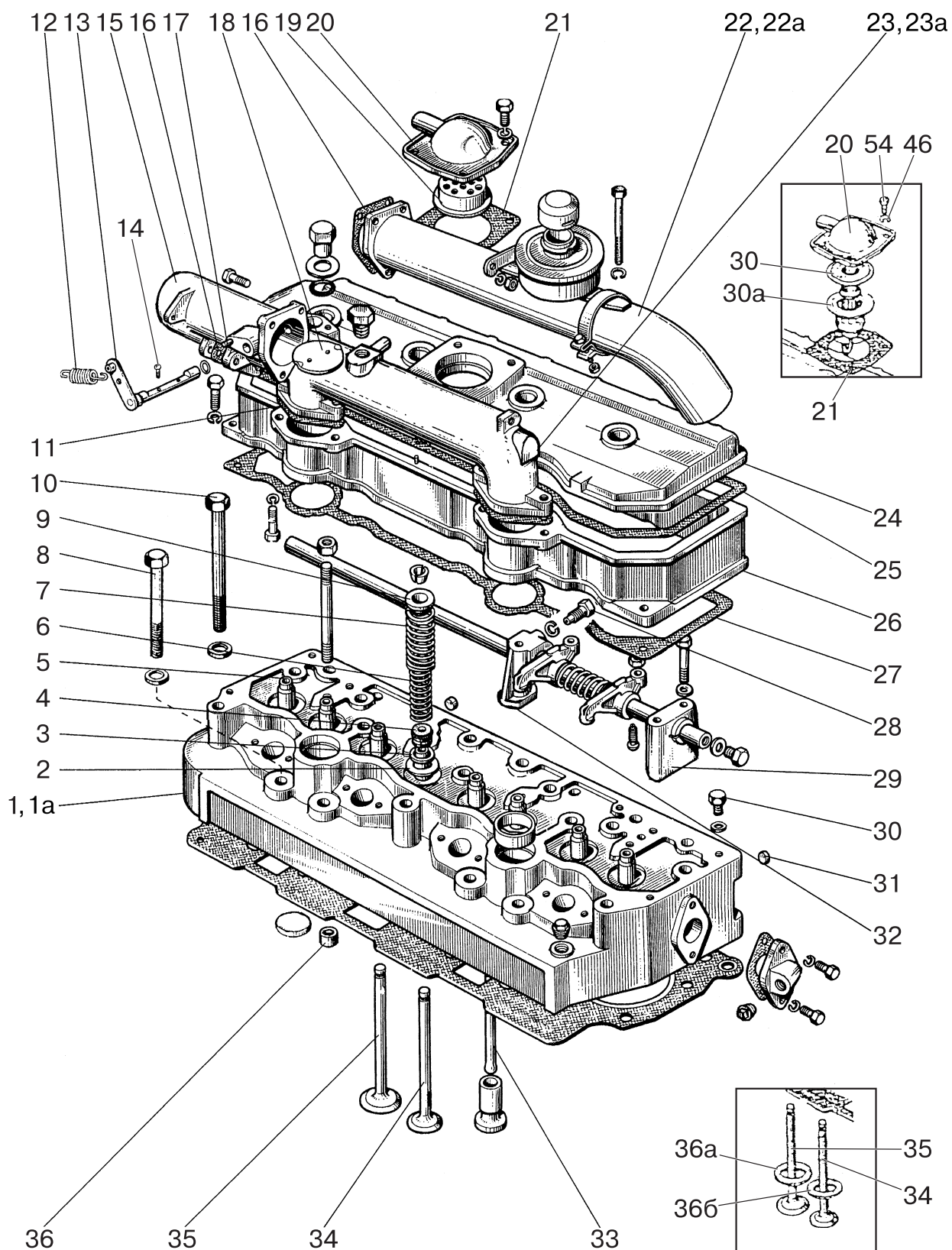
* В дизелях D-243/D243C с двухрычажным топливным насосом не устанавливается.

* Not used in D-243/D243C Engines equipped with two-lever injection pump.

* In den Dieselmotoren D-243/D243C mit der Zweihebelbrennstoffpumpe wird nicht aufgestellt.

* Dans les moteurs Diesel D-243/D243C avec la pompe combustible à deux brases, il n'est pas établi.

* En los motores diesel D-243/D243C con la bomba de combustible de dos brazos, no se instala.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 2.1. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов
 Fig. 2.1. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets
 Fig. 2.1. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes
 Bild 2.1. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel
 Fig. 2.1. Culata con mecanismo valvular

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1003, 1007. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов •
Subgroup 1003, 1007. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets •
Sous-groupe 1003, 1007. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes •
Untergruppe 1003, 1007. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel •
Subgrupo 1003, 1007. Culata con mecanismo valvular

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243	D-245.5					
2.1	12*	240-1003226-A1	1	-	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	13*	240-1003240-A1	1	-	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	14*	BM4x10	2	-	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15*	240-1003222-B	1	-	Патрубок	Pipe connector	Tubulure	Stutzen	Tubuladura
	16	240-1003264-A	2	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	17*	240-1003227	1	-	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	18*	240-1003221	1	-	Заслонка	Cap	Obturateur	Schieber	Obturador
	19	240-1002440	1	-	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	20	240-1002430-B	1	1	Корпус сапуна	Breather Housing	Caisse du souffleur	Luffteilekörper	Caja del respirador
	21	240-1002444-A	1	-	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	22*	240-1003260	1	-	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	22a	243-1109210	1	-	Патрубок (двухрычажный т/насос)	Pipe (2-lever injection pump)	Adjustage (Pompe à combustible avec 2 leviers)	Ansatzrohr (Doppelanker-Kraftstoffpumpe)	Acople (Bomba de doble brazo)
	23*	240-1003033	1	-	Коллектор	Manifold	Collecteur	Sammelkanal	Colector
	23a	240-1003033-14	1	-	Коллектор впускной (двухрычажный т/насос)	Intake manifold (2-lever injection pump)	Collecteur d'admission (pompe d'injection avec 2 leviers)	Einlaßsammelkanal (Doppelanker-Kraftstoffpumpe)	Colector de admisión (Palanca de dos brazos)
	24	240-1003122-B	1	-	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	24a	240-1003122-02	-	1	Колпак крышки	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	25	240-1003109	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	26	240-1003032-A	1	1	Крышка головки цилиндров	Cylinder Head Cover	Chape de la culasse des cylindres	Deckel der Zylinderkopf	Tapa dela culata de los cilindros
	27	240-1003108	1	1	Прокладка крышки	Cover Gasket	Ame de couvercle	Deckeldichtung	Empaquetadura de la tapa
	28	240-1007185	1	1	Фиксатор оси коромысел	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	29	240-1007152-B-01	1	1	Стойка оси средняя	Post, middle	Billot du axe moyen	Mittelachsestehbock	Puntal intermedio del eje
		240-1007152-B	1	1	Стойка оси средняя (не показана)	Post, middle (not shown)	Billot du axe moyen (il n'est pas montré)	Mittelachsestehbock (Er ist schauent nicht)	Puntal intermedio del eje (no está mostrada)
	30	245-1014445	-	1	Маслоотражатель	Oil deflector	Défecteur d'huile	Ölabweiser	Deflector de aceite
	30a	245-1014440	-	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	31	240-1003037	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	32	240-1007152-B-01	1	1	Стойка оси средняя	Post, middle	Billot du axe moyen	Mittelachsestehbock	Puntal intermedio del eje
		240-1007152-B	1	1	Стойка оси средняя (не показана)	Post, middle (not shown)	Billot du axe moyen (il n'est pas montré)	Mittelachsestehbock (Er ist schauent nicht)	Puntal intermedio del eje (no está mostrada)
	33	240-1007310-B или (or) 240-1007310-B1	8	8	Штанга	Push Rod	Tige	Stage	Barra
	34	240-1007015-B6 или (or) 240-1007015-B7	4	4	Клапан выпускной	Exhaust valve	Spupape d'échappement	Ablaßventil	Válvula de escape
	35	240-1007014-B4 или (or) 240-1007014-B7	4	4	Клапан впускной	Intake valve	Spupape d'admission	Einlaßventil	Válvula de succión
	36	240-1003029	6	6	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	36a	245-1003018	-	4	Седло впускного клапана	Intake valve seat	Siège de soupape d'admission	Ventilsitz	Asiento de válvula de succión
	36b	245-1003019	-	4	Седло выпускного клапана	Exhaust valve seat	Siège de soupape d'échappement	Ventilsitz	Asiento de válvula de escape

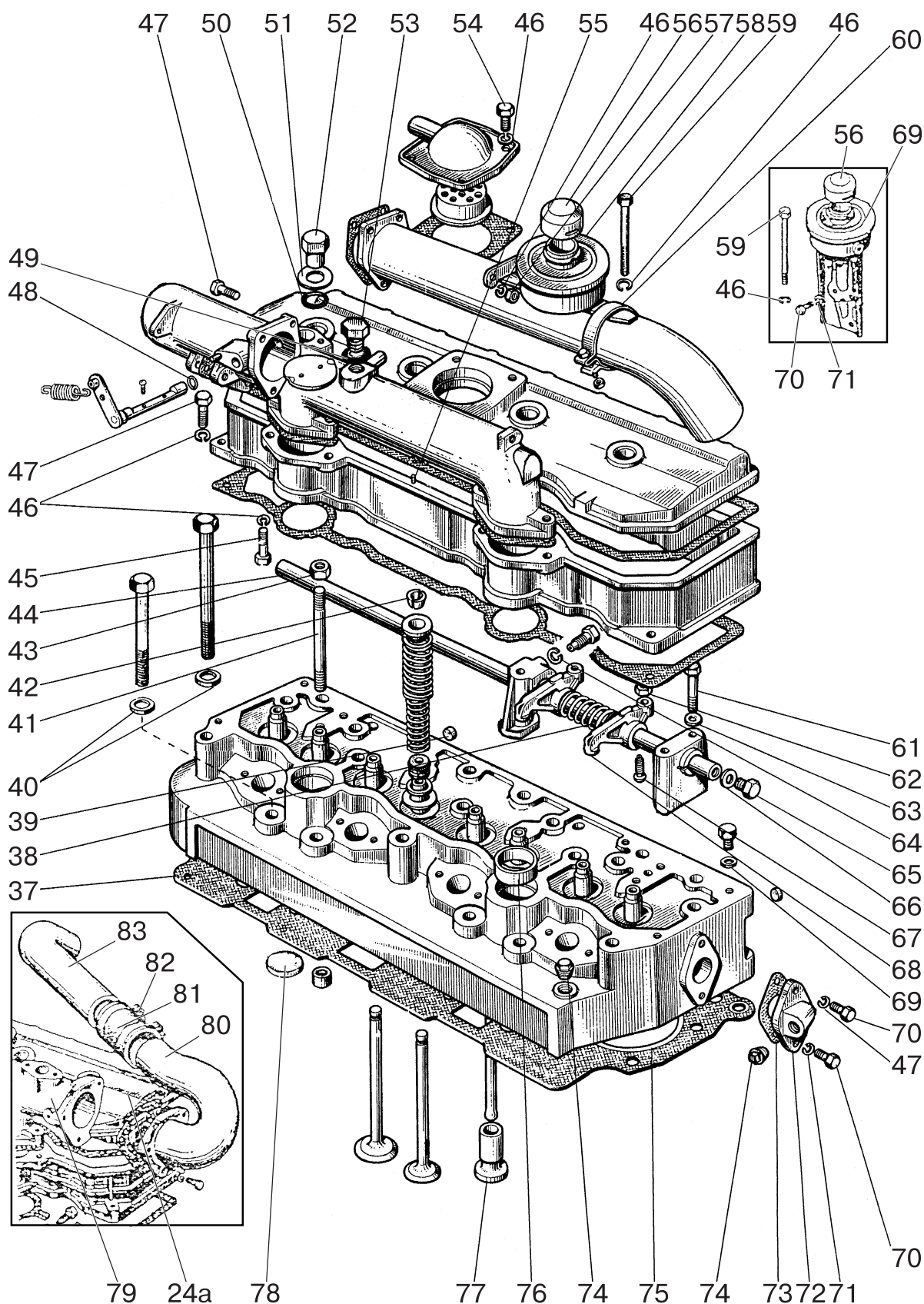
* В дизелях D-243/D243C с двухрычажным топливным насосом не устанавливается.

* Not used in D-243/D243C Engines equipped with two-lever injection pump.

* In den Dieselmotoren D-243/D243C mit der Zweihebelbrennstoffpumpe wird nicht aufgestellt.

* Dans les moteurs Diesel D-243/D243C avec la pompe combustible à deux brases, il n'est pas établi.

* En los motores diesel D-243/D243C con la bomba de combustible de dos brazos, no se instala.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 2.2. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов
 Fig. 2.2. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets
 Fig. 2.2. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes
 Bild 2.2. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel
 Fig. 2.2. Culata con mecanismo valvular

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1003, 1007. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов •
Subgroup 1003, 1007. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets •
Sous-groupe 1003, 1007. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes •
Untergruppe 1003, 1007. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel •
Subgrupo 1003, 1007. Culata con mecanismo valvular

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243	D-245.5					
2.2	37	50-1003020-A2-01	1	1	Прокладка головки	Cylinder head gasket	Garnire	Dichtung	Junta del cabezal
	38	50-1003103-A	2	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	39	D02-003-A	4	4	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego
	40	48-1002318	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	41	50-1003112	4	4	Шпилька стойки	Post Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	42	50-1007053-A1	16	16	Сухарь клапана	Slide block	Dé	Gleitstück	Dado
	43	M12	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	44	50-1007102-A	1	1	Ось коромысел	Rocker Shaft	Axe des balanciers	Schwinghebelachse	Eje delos balancines
	45	M8x35	8	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	46	ШП 8	16	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	47	M8x30	5	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	48	009-013-25-2-1	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	49	D18-055-A	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	50	50-1003107-A-01	4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	51	50-1003106	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	52	50-1006104-A	4	4	Гайка колпака	Cap nut	Ecrou de chapeau	Kappenmutter	Tuerca del capacete
	53	50-1117028	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	54	M8x16	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	55	2,5x10	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	56	240-3707200-01	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	57	M8	2	-	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	58	240-3707140-A-01*	1	-	Бачок	Tank	Réservoir	Behälter	Recipiente
	59	M8x80	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	60	XC-61.019	1	-	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	61	M12x85	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	62	D02-063	8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	63	ШЧ 12	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	64	ШП 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	65	50-1007182	2	2	Пробка оси коромысел	Rocker Shaft Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	66	50-1007-183	2	2	Шайба пробки	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	67	50-1007175-B1	8	8	Винт регулировочный	Adjusting screw	Vis de réglage	Einstellschraube	Tornillo regulador
	68	50-1007212-A3 или (or) 50-1007212-A4	8	8	Коромысло клапана со втулками	Valve Rocker w/bushings	Soupape du balancier avec coussinets	Ventilausgleichhebel mit Buchsen	Balancín de la válvula con los casquillos
	69	242-3707140-A-01	-	1	Бачок ЭФП	Tank	Réservoir	Behälter	Recipiente
	70	M8x20	2	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	71	ШЧ 8	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	72	70-8115022-A	1	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	73	50-1015598	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	74	КГ 3/8"	2	2	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlusschraube	Tapón

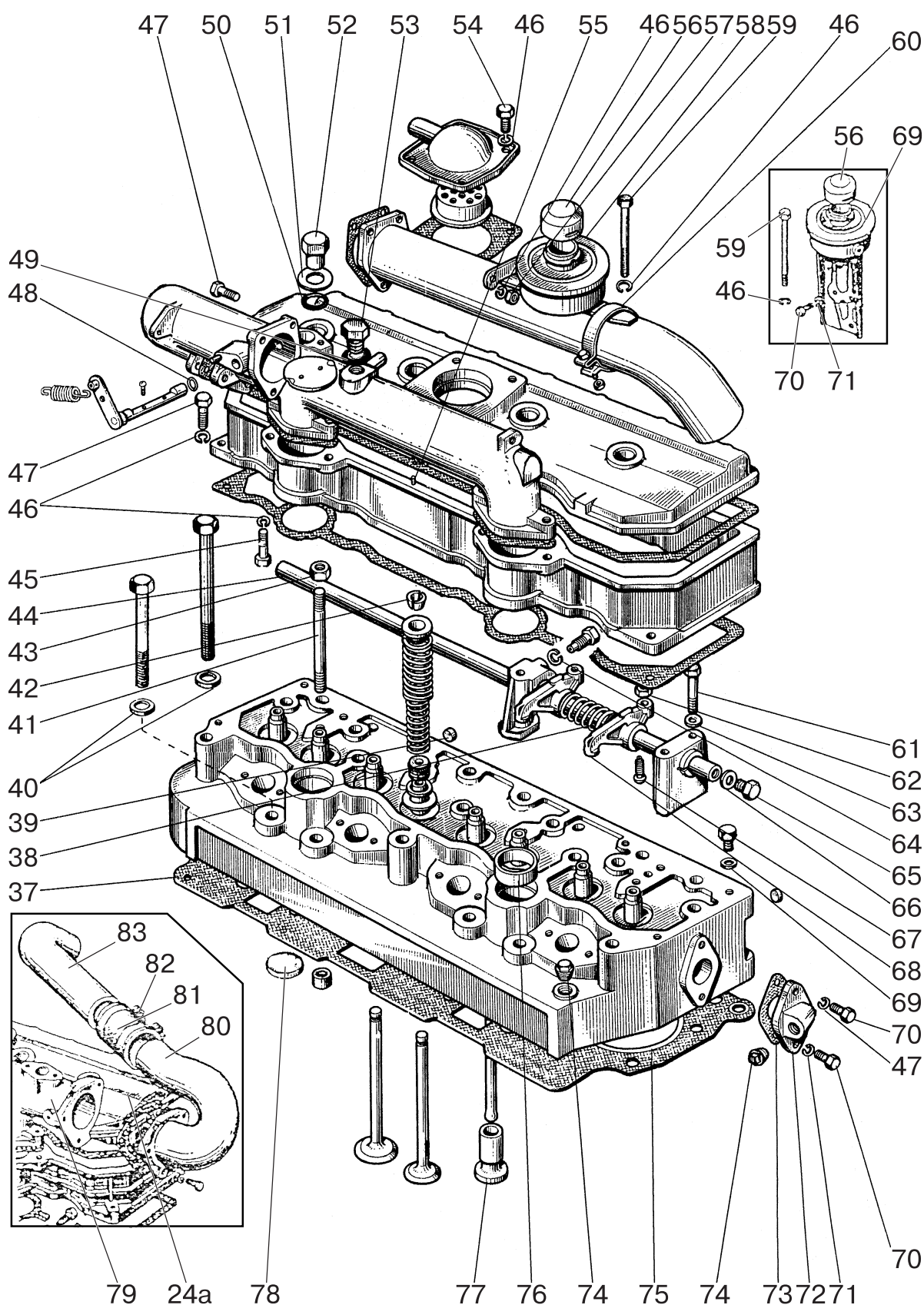
* В дизелях D-243/D243C с двухрычажным топливным насосом не устанавливается. Применяется деталь (поз. 69).

* Not used in D-243/D243C Engines equipped with two-lever injection pump. The part (it. 69) is used.

* In den Dieselmotoren D-243/D243C mit der Zweihebelbrennstoffpumpe wird nicht aufgestellt. Es wird das Einzelteil (die Posen 69).

* Dans les moteurs Diesel D-243/D243C avec la pompe combustible à deux brases, il n'est pas établi. On applique le détail (les poses. 69).

* En los motores diesel D-243/D243C con la bomba de combustible de dos brazos, no se instala. Se aplica la pieza (pos. 69).



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 2.2. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов
 Fig. 2.2. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets
 Fig. 2.2. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes
 Bild 2.2. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel
 Fig. 2.2. Culata con mecanismo valvular

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1003, 1007. Головка цилиндров, клапаны и толкатели клапанов •

Subgroup 1003, 1007. Cylinder Head, Valves and Valve Tappets •

Souse-groupe 1003, 1007. Culasse, soupapes et poussoirs de soupapes •

Untergruppe 1003, 1007. Zylinderkopf, Ventile und Ventilstößel •

Subgrupo 1003, 1007. Culata con mecanismo valvular

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
2.2	75	Ф-4.118.3	4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	76	50-1003103-A	2	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	77	240-1007375-A1 или (or) 240-1007375-A	8	8	Толкатель клапана	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
	78	240-1003027	5	5	Заглушка	Plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	79	245-1003033A-06	-	1	Коллектор впускной	Intake Manifold	Collecteur d'admission	Einlaßsammelka nal	Colector de admisión
	80	245-1003035-Б	-	1	Патрубок переходной	Curved Pipe	Adjutage intermédiaire	Rohransatz- Adapter	Acople de transición
	81	50-61-70-0,2-(2)	-	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	82	50-70	-	4	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	83	245-1003036-Б	-	1	Патрубок	Pipe	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura

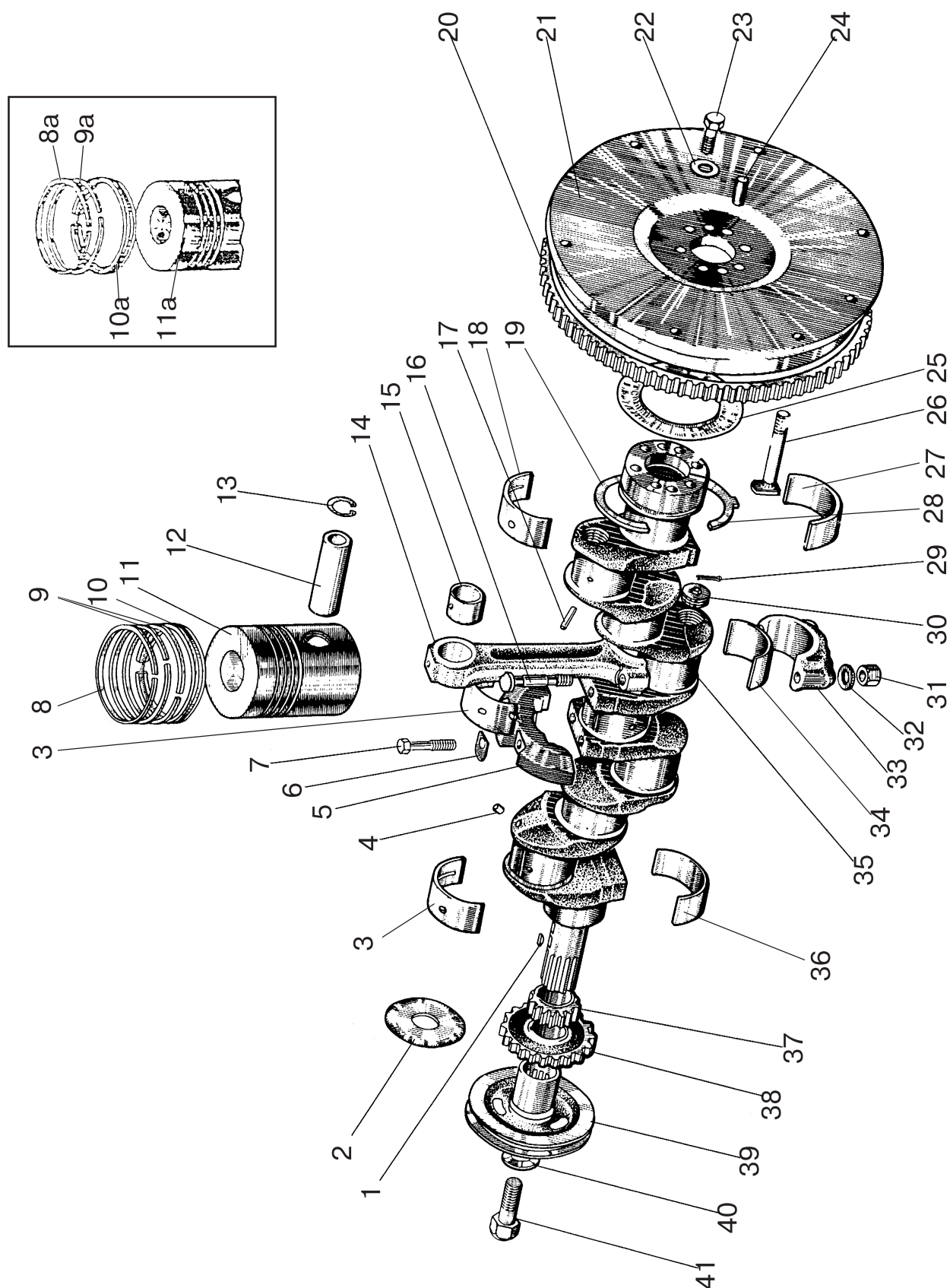

800/820

Рис. 3. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик

890/892

Fig. 3. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel

900/920

Fig. 3. Embiellage. Vilebrequin et volant

950/952

Bild 3. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad

Fig. 3. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1004, 1005. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик •
 Subgroup 1004, 1005. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel •
 Souse-groupe 1004, 1005. Embiellage. Vilebrequin et volant •
 Untergruppe 1004, 1005. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad •
 Subgrupo 1004, 1005. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
3		245-1004065	1	1	Комплект поршневых колец (8-10)	Set of piston rings (8-10)	Jeu de segments (8-10)	Satz Kolbenringe (8-10)	Juego de segmentos de pistón (8-10)
		245-1004065-Б	1	1	Комплект поршневых колец «Бузулук», Чехия – только для дизелей Д-243С, Д-245.5С	Set of piston rings «Buzuluck», Czech-Only for D-243C/245.5C	Jeu de anneau à pisto «Buzuluck», Czech-n – seulement pour les moteurs D-243C/245.5C	Kolbenringssatz «Buzuluck», Tschechien – nur für motoren D-243C /245.5C	Conjunto de segmentos de emblio «Buzuluck», Chequia – solamente para los motores diesel D-243C/245.5C
		240-1004100	1	-	Шатун (14-16, 31-33)	Connecting rod (14-16, 31-33)	Bielle (14-16, 31-33)	Pleuel (14-16, 31-33)	Biela (14-16, 31-33)
		240-1004100-A	-	1	Вал коленчатый с вкладышами (3-7, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Crankshaft with shells (3-7, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Vilebrequin avec coussinets (3-7, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Kurbelwelle mit Schalen (3-7, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Cigüeñal con los bujes (3-7, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)
		240-1005010	-	1	Вал коленчатый с вкладышами (3, 4, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Crankshaft with shells (3, 4, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Vilebrequin avec coussinets (3, 4, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Kurbelwelle mit Schalen (3, 4, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)	Cigüeñal con los bujes (3, 4, 17-19, 24, 25, 27-30, 34-36)
		242-1005010-A	-	-	Вал коленчатый (1, 4, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Crankshaft (1, 4, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Vilebrequin (1, 4, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Kurbelwelle (1, 4, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Cigüeñal (1, 4, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)
		240-1005015-Б	1	1	Вал коленчатый (1, 4-7, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Crankshaft (1, 4-7, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Vilebrequin (1, 4-7, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Kurbelwelle (1, 4-7, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)	Cigüeñal (1, 4-7, 17, 24, 25, 29, 30, 35, 37)
		240-1005115 исполнение 00 или 02	1	-	Маховик (21, 26)	Flywheel (21, 26)	Volant (21, 26)	Schwungrad (21, 26)	Volante (21, 26)
		240-1005115 исполнение 04 или 06	-	1	Маховик (21, 26)	Flywheel (21, 26)	Volant (21, 26)	Schwungrad (21, 26)	Volante (21, 26)
		240-1005115-12 или (or) 240-1005115-13	1	-	Маховик (21, 26) – только для дизеля Д243С	Flywheel (21, 26) – only for D-243C	Volant (21, 26) – seulement pour le moteur diesel D243C	Kurbelrad (21, 26) – nur für Diesel D-243C	Volante (21, 26) – solamente para el motor diesel D-243C
		240-1005115-14 или (or) 240-1005115-15	-	1	Маховик (21, 26) – только для дизеля Д245.5С	Flywheel (21, 26) – only for D-245.5C	Volant (21, 26) – seulement pour le moteur diesel D245.5C	Kurbelrad (21, 26) – nur für Diesel D-245.5C	Volante (21, 26) – solamente para el motor diesel D-243C
		50-1004026-A1	8	8	Болт шатунный с гайкой (16, 31)	Big-end bolt with nut (16, 31)	Boulon de bielle avec écrou (16, 31)	Pleuelschraube mit Mutter (16, 31)	Bulón de biela y tuerca (16, 31)
		A23.01-74-240T	1	1	Вкладыши шатунные комплект (34-8 шт.)	Big-end bearing shells set (34-8 шт.)	Bagues de pied de bielle compl. (34-8 шт.)	Hauptlagerschale satz (34-8 шт.)	Bujes de biela. Juego (34-8 шт.)
		A23.01-81-240T	1	1	Вкладыши коренные (3, 18, 19, 27, 28, 36)	Main bearing shells (3, 18, 19, 27, 28, 36)	Coussinets de vilebrequin (3, 18, 19, 27, 28, 36)	Grundlagerschalen (3, 18, 19, 27, 28, 36)	Bujes del cigüeñal (3, 18, 19, 27, 28, 36)
1	6x9		2	2	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
2	50-1005042		1	1	Маслоотражатель	Oil deflector	Défecteur d'huile	Ölabweiser	Deflector de aceite
3	A23.01-8116		1	1	Вкладыш коренной	Main bearing shell	Coussinet de vilebrequin	Grundlagerschale	Buje del cigüeñal
4	50-1005021-A		5	5	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego

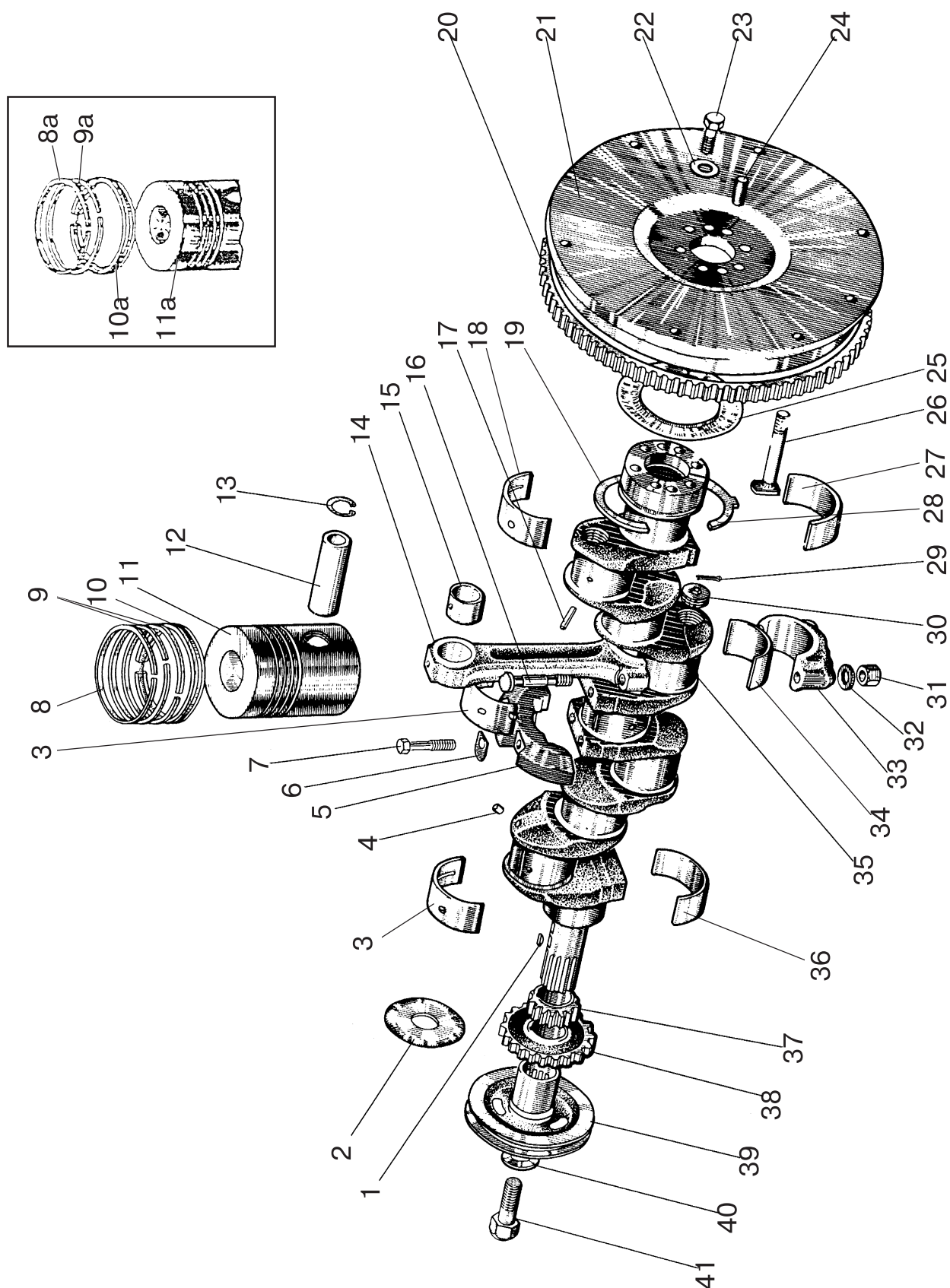

800/820

Рис. 3. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик

890/892

Fig. 3. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel

900/920

Fig. 3. Embiellage. Vilebrequin et volant

950/952

Bild 3. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad

Fig. 3. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1004, 1005. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик •
 Subgroup 1004, 1005. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel •
 Souse-groupe 1004, 1005. Embiellage. Vilebrequin et volant •
 Untergruppe 1004, 1005. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad •
 Subgrupo 1004, 1005. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
3	5	240-1005017	4	4	Противовес	Counterweight	Contre-poids	Gegengewicht	Contrapeso
	6	240-1005024	8	8	Пластина стопорная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplatte	Placa de retención
	7	240-1005018	8	8	Болт крепления противовеса	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	14-110-30-02	4	4	Кольцо компрессионное	Compression ring	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de comprecion
	8a	24-110-30-01	4	4	Кольцо компрессионное – только для дизеля Д243С, Д245.5С	Compression ring – only for D-243C, D-245.5C	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de comprecion
	9	30-110-30-03	8	8	Кольцо компрессионное	Compression ring	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de comprecion
	9a	30-110-25-02	4	4	Кольцо компрессионное – только для дизеля Д243С, Д245.5С	Compression ring – only for D-243C, D-245.5C	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de comprecion
	10	64-110-60-11	4	4	Кольцо маслосъемное	Oil ring	Segment racleur	Ölabstreifring	Segmento de aceite
	10a	64-110-50-02	4	4	Кольцо маслосъемное – только для дизеля Д243С, Д245.5С	Oil ring – only for D-243C, D-245.5C	Segment racleur	Ölabstreifring	Segmento de aceite
	11	240-1004021-Г	4	4	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
		260-1004021-Б-00 или (or) 260-1004021-Б-01 или (or) 260-1004021-Б-02	-	4	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	11a	K343N-2 или (or) A 260-1004021-Б	4	-	Поршень («Петар Драпшин», Югославия или «Гожице», Польша или «Алмет», Чехия) (Для сертификации по директиве ЕС и по нормам ЕРА двигателей)	Piston ("Petar Druption", Jugoslavia or "Gorzitze", Poland or "Almet" Czech) – for engines certified by EC Directives and EPA Regulations	Piston ("Petar Druption", Jugoslavia ou "Gorzitze", Poland ou "Almet" Czech) – pour les moteurs de certification conformément à la Directive EC et à las normas EPA de moteurs	Kolben ("Petar Druption", Jugoslavia oder "Gorzitze", Poland oder "Almet" Czech) (Für Motoren mit Typenzulassung verordnungsge mäß EC und Standardnorm EPA)	Pistón ("Petar Druption", Yugoslavia o "Gorzitze", Polonia o "Almet" Chequia) – para los motores con certificación conforme a la Directiva EC y a las normas EPA)
	11a	K343N или (or) 21.110.048 или (or) A 260-1004021-Б1	-	4	Поршень («Петар Драпшин», Югославия или «Гожице», Польша или «Алмет», Чехия) (Для сертификации по директиве ЕС и по нормам ЕРА двигателей)	Piston ("Petar Druption", Jugoslavia or "Gorzitze", Poland or "Almet" Czech) – for engines certified by EC Directives and EPA Regulations	Piston ("Petar Druption", Jugoslavia ou "Gorzitze", Poland ou "Almet" Czech) – pour les moteurs de certification conformément à la Directive EC et à las normas EPA de moteurs	Kolben ("Petar Druption", Jugoslavia oder "Gorzitze", Poland oder "Almet" Czech) (Für Motoren mit Typenzulassung verordnungsge mäß EC und Standardnorm EPA)	Pistón ("Petar Druption", Yugoslavia o "Gorzitze", Polonia o "Almet" Chequia) – para los motores con certificación conforme a la Directiva EC y a las normas EPA)
	12	50-1004042-A1	4	4	Палец поршневой	Piston pin	Axe de piston	Kolbenbolzen	Pasador de émbolo

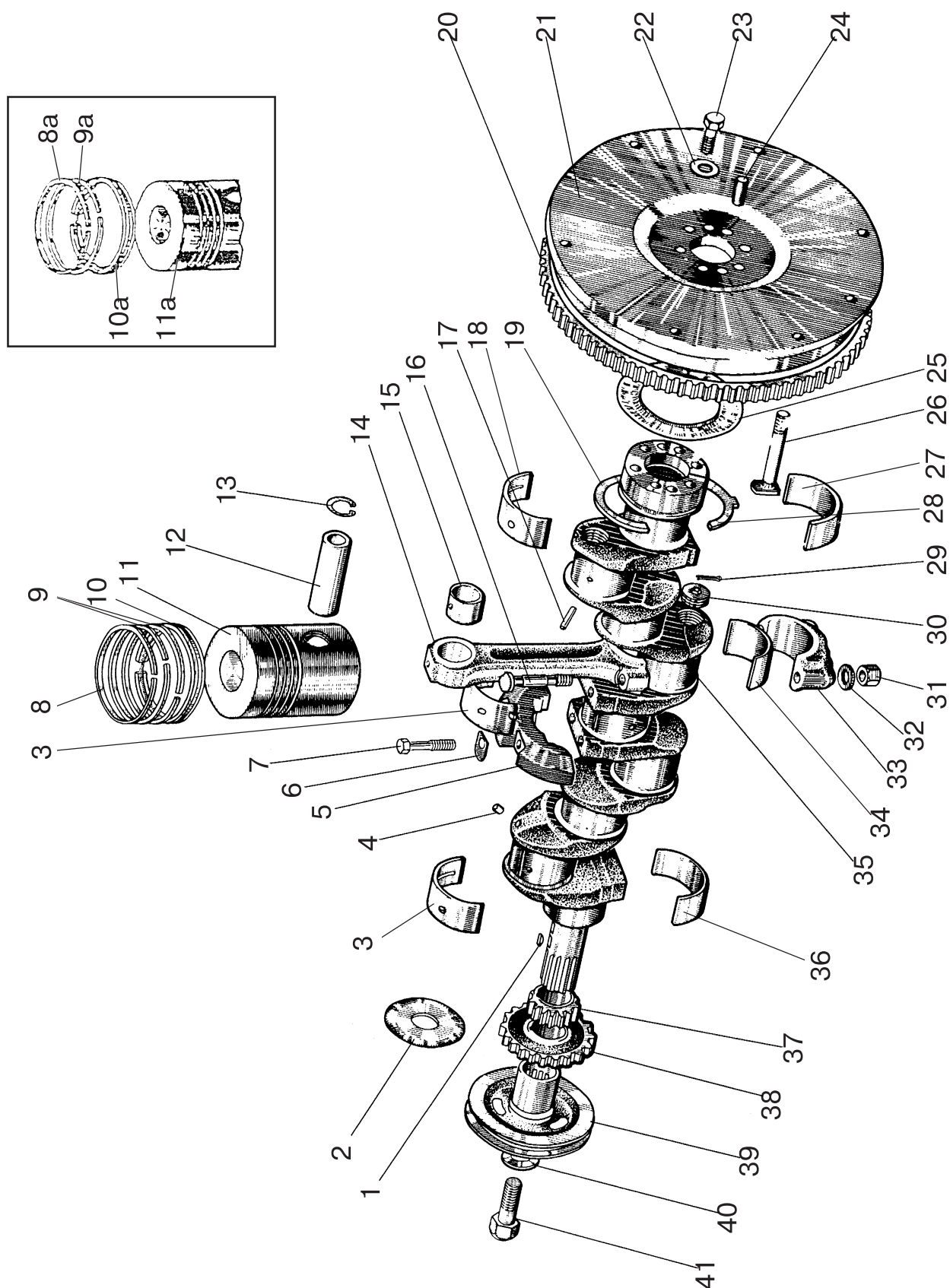

800/820

Рис. 3. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик

890/892

Fig. 3. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel

900/920

Fig. 3. Embiellage. Vilebrequin et volant

950/952

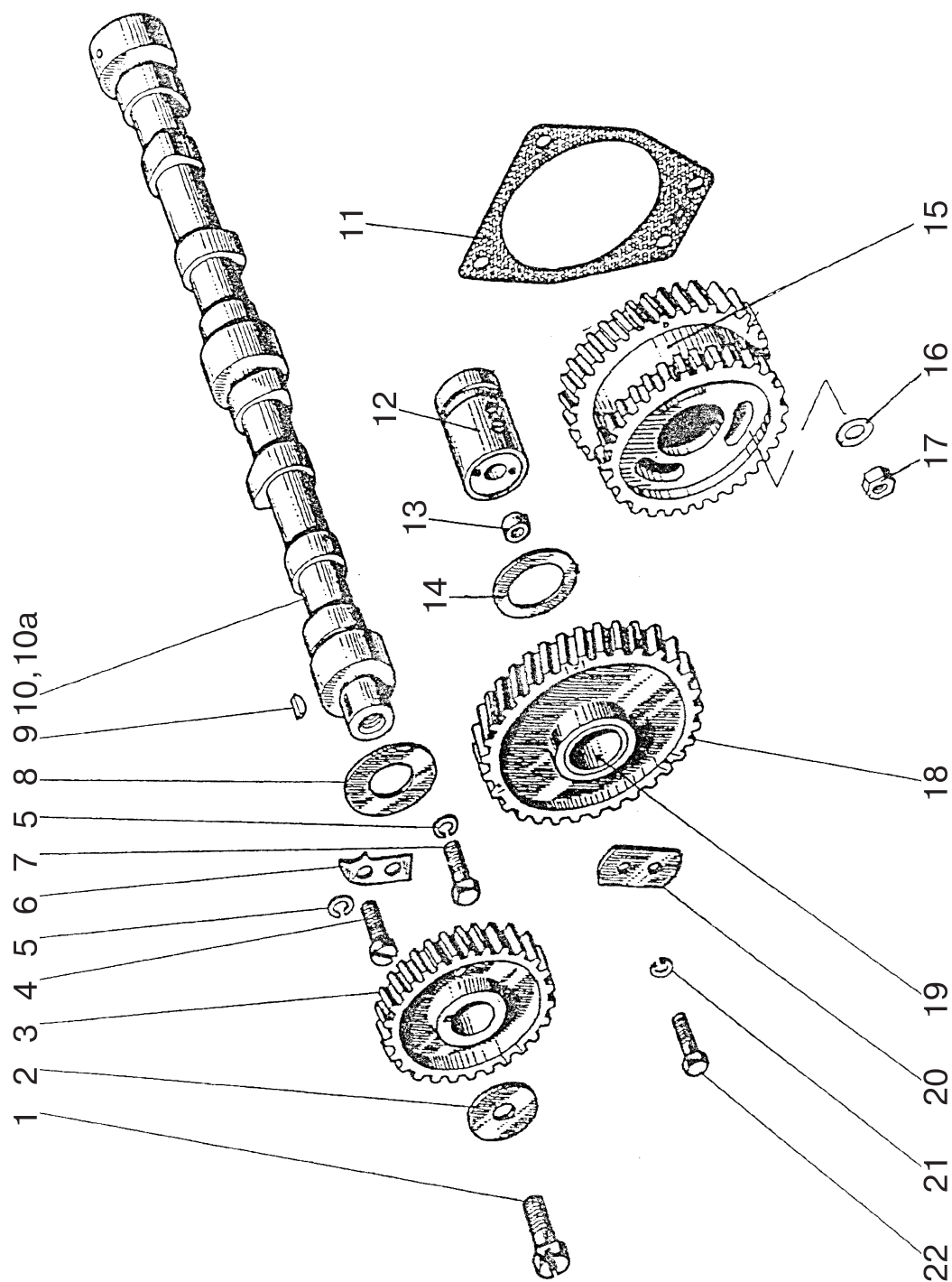
Bild 3. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad

Fig. 3. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1004, 1005. Поршни и шатуны. Вал коленчатый и маховик •
 Subgroup 1004, 1005. Pistons and Connecting Rods. Crankshaft and Flywheel •
 Souse-groupe 1004, 1005. Embiellage. Vilebrequin et volant •
 Untergruppe 1004, 1005. Kolben und Pleuel. Kurbelwelle und Schwungrad •
 Subgrupo 1004, 1005. Bielas y pistones. Cigüeñal y volante

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
5	13	240-1004022	8	8	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	14	240-1004112	4	-	Шатун	Connecting rod	Bielle	Pleuel	Biela
		240-1004112-A	-	4					
	15	240-1004115-A	4	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	50-1004182-A1	8	8	Болт шатунный	Big-end bolt	Boulon de bielle	Pleuelschraube	Bulón de biela
	17	50-1005191-A	4	4	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	18	A23.01-8118	1	1	Вкладыш коренной	Main bearing shell	Coussinet de vilebrequin	Grundlager-schale	Buje del cigüeñal
	19	A23.01-10401	2	2	Полукольцо	Half-ring	Demi-bague	Halbring	Semianillo
	20	50-1005121-A	1	1	Венец маховика (входит поз. 21)	Flywheel rim	Couronne de volant	Schwungradkranz	Corona del volante
	21	240-1005114-A-00 или (or) 240-1005114-A1-00	1	-	Маховик	Flywheel	Volant	Schwungrad	Volante
		240-1005114-A-01 или (or) 240-1005114-A1-01	-	1	Маховик	Flywheel	Volant	Schwungrad	Volante
		240-1005114-A-02 или (or) 240-1005114-A1-02	1	-	Маховик – только для дизеля Д243С	Flywheel	Volant	Schwungrad	Volante
		240-1005114-A-06 или (or) 240-1005114-A1-06	-	1	Маховик – только для дизеля Д245.5С	Flywheel	Volant	Schwungrad	Volante
	22	48-1002318	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	50-1005127-A	7	7	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	50-1005019	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	25	50-1005043	1	1	Маслоотражатель	Oil deflector	Défecteur d'huile	Ölabweiser	Маслоотражатель
	26	240-1005122	6	6	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	27	A23.01-8118	1	1	Вкладыш коренной	Main bearing shell	Coussinet de vilebrequin	Grundlager-schale	Buje del cigüeñal
	28	A23.01-10403	2	2	Полукольцо	Half-ring	Demi-bague	Halbring	Semianillo
	29	4x22	4	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	30	50-1005157-B	4	4	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego
	31	50-1004188	8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	32	245-1004190	8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	240-1004125	4	4	Крышка шатуна	Connecting rod cap	Chapeau de bielle	Pleueldeckel	Tapa de biela
	34	A23.01-7403	8	8	Вкладыш	Shell	Coussinent	Schale	Perno
	35	240-1005020-B1	1	1	Вал коленчатый	Crankshaft	Vilebrequin	Kurbelwelle	Cigüeñal
	36	A23.01-8117	4	4	Вкладыш коренной	Main bearing shell	Coussinet de vilebrequin	Grundlager-schale	Buje del cigüeñal
	37	240-1005030-A	1	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	38	240-1005033-01	1	-	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
		50-1005033	-	1					
	39	240-1005131-B1	1	-	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe	Polea
		240-1005131-Г	-	1					
	40	50-1005055-A-01	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	41	50-1005054	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 4. Механизм распределительный
Fig. 4. Timing Gear
Fig. 4. Mécanisme de distribution
Bild 4. Nockenwelle
Fig. 4. Mecanismo distribuidor

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1006. Механизм распределительный •
Subgroup 1006. Timing Gear • Souse-groupe 1006. Mécanisme de distribution •
Untergruppe 1006. Nockenwelle • Subgrupo 1006. Mecanismo distribuidor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
4		240-1006240-А или (or) 240-1006240-А1	1	1	Шестерня (18, 19)	Gear (18, 19)	Pignon (18, 19)	Zahnrad (18, 19)	Piñón (18, 19)
		50-1006250-В	1	1	Палец (12, 13)	Pin (12, 13)	Axe (12, 13)	Bolzen (12, 13)	Pasador (12, 13)
	1	50-1006020-Б	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	50-1006018	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	240-1006214-А	1	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	4	50-1006247	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	5	ШП 10	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	50-1006021-Б	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	M10x25	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	50-1006017-Б	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	6x9	1	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	10	240-1006015-А	1	-	Вал распре-	Camshaft	Arbre à cames	Nockenwelle	Arbol de dis-
	10a	245-1006015	-	1	лительный				tribución
	11	50-1006315-Б4	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	50-1006252-В1	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	13	50-1005021-А	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	14	50-1006253	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	240-1006311-В	1	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	16	260-1111208	3	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M10	3	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	18	240-1006244-А или (or) 240-1006244-А1	1	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	19	240-1006246	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	50-1006254	1	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	21	ШП 8	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	M8x16	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

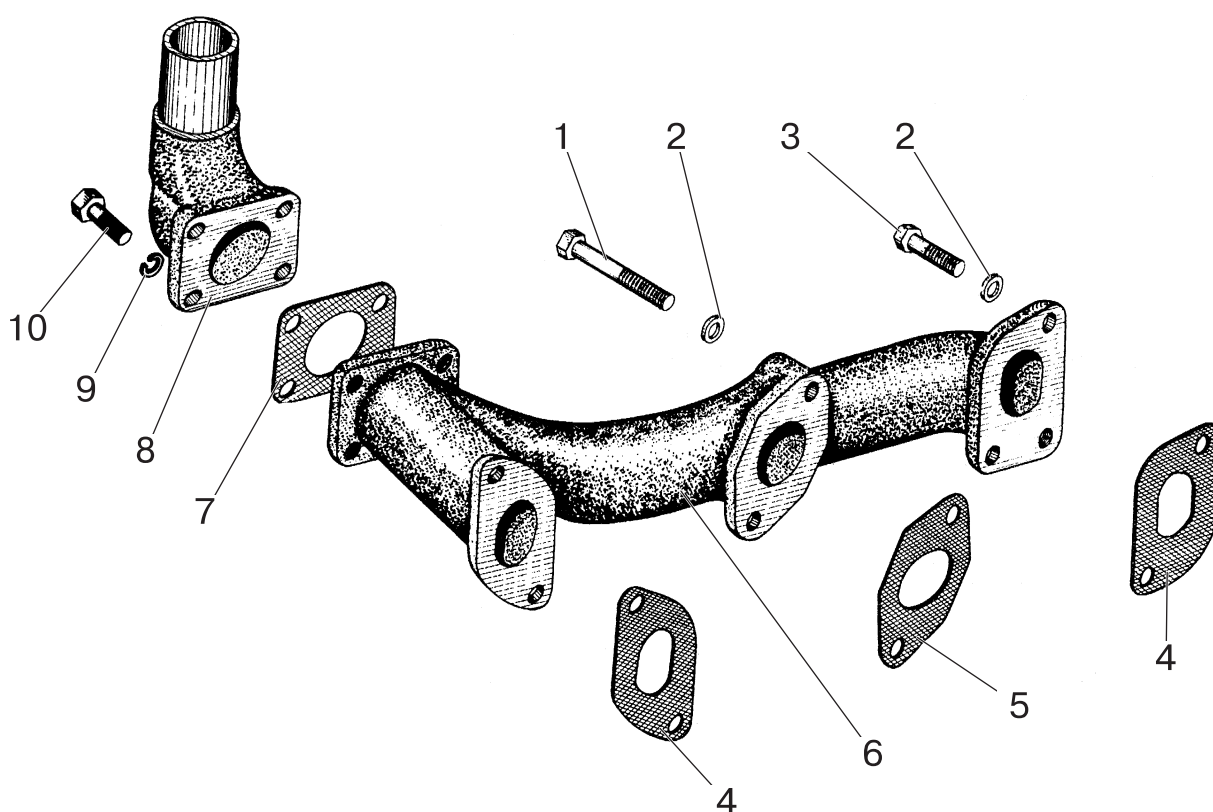

800/820

Рис. 5. Газопровод дизеля Д-243/Д-243С

Fig. 5. Engine Exhaust Manifold D-243/D-243C

900/920

Fig. 5. Collecteur d'échappement D-243/D-243C

Bild 5. Gasleitung des Dieselmotors D-243/D-243C

Fig. 5. Conducto de gas D-243/D-243C

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10

Подгруппа 1008. Газопровод дизеля Д-243/Д-243С •

Subgroup 1008. Engine Exhaust Manifold D-243/D-243C •

Souse-groupe 1008. Collecteur d'échappement D-243/D-243C •

Untergruppe 1008. Gasleitung des Dieselmotors D-243/D-243C •

Subgrupo 1008. Conducto de gas D-243/D-243C

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
5		240-1008010-A2	1	Коллектор выпускной (6-10)	Exhaust mani- fold (6-10)	Collecteur d'echa- ppement (6-10)	Auspuffkrümmer (6-10)	Colector de escape (6-10)
	1	M12x85	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	245-3701069	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M12x35	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	50-1008026-B	2	Прокладка коллектора крайняя	Gasket, side	Joint	Dichtung	Junta
	5	50-1008027-B	1	Прокладка коллектора средняя	Gasket, middle	Joint	Dichtung	Junta
	6	240-1008025-A	1	Коллектор выпускной	Exhaust mani- fold	Collecteur d'échappement	Auspuffkrümmer	Colector de escape
	7	50-1008028	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	240-1008021-B1	1	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	9	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	245-1008023-A	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

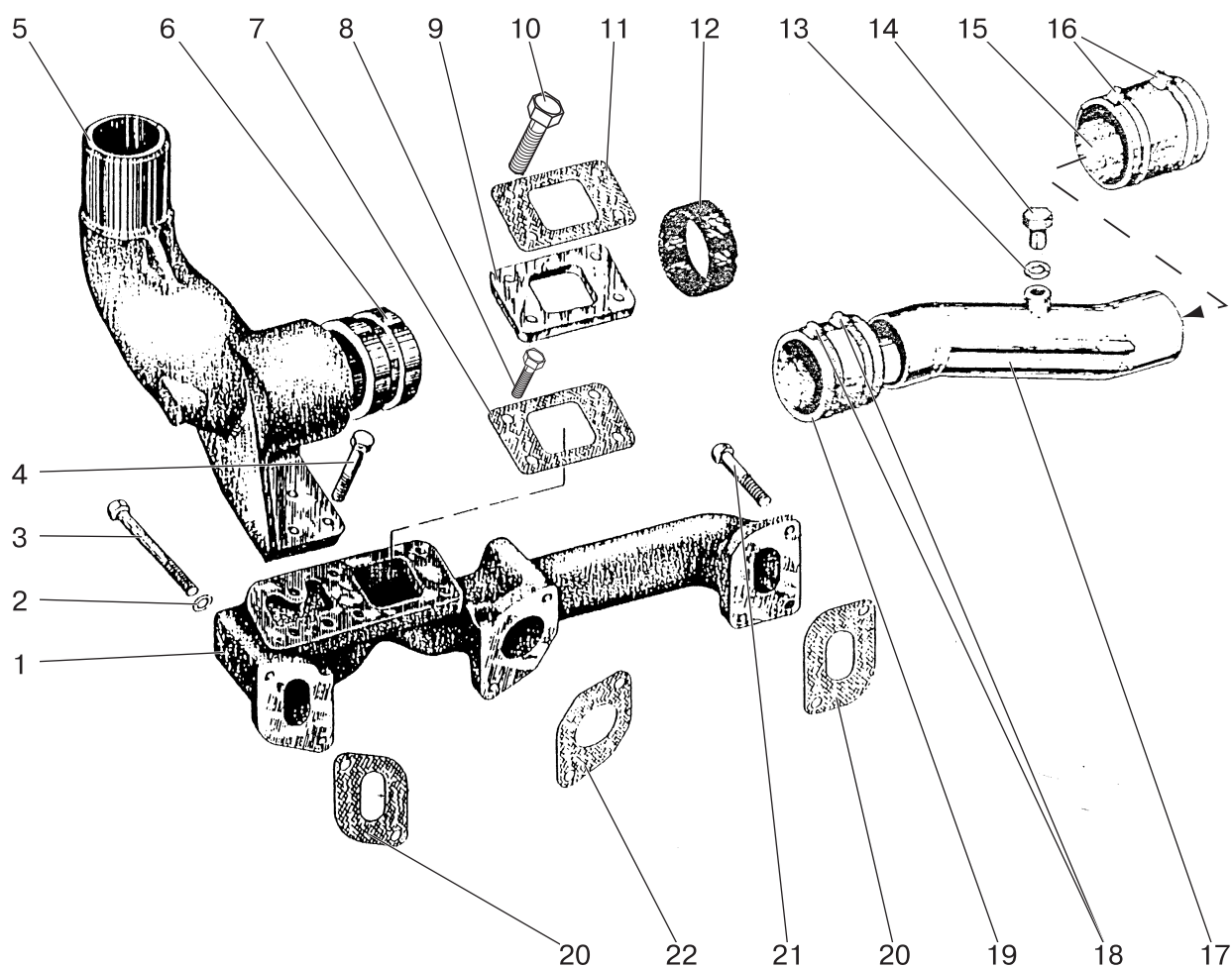

890/892

Рис. 6. Газопровод дизеля Д-245.5/Д-245.5С

Fig. 6. Engine Exhaust Manifold D-245.5/D-245.5C

Fig. 6. Collecteur d'échappement D-245.5/D-245.5C

950/952

Bild 6. Gasleitung des Dieselmotors D-245.5/D-245.5C

Fig. 6. Conducto de gas D-245.5/D-245.5C

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1008. Газопровод дизеля Д-245.5/Д-245.5С •
Subgroup 1008. Engine Exhaust Manifold D-245.5/D-245.5C •
Sous-groupe 1008. Collecteur d'échappement D-245.5/D-245.5C •
Untergruppe 1008. Gasleitung des Dieselmotors D-245.5/D-245.5C •
Subgrupo 1008. Conducto de gas D-245.5/D-245.5C

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
6	1	245-1008025	1	Коллектор выпускной	Exhaust mani- fold	Collecteur d'échappement	Auspuffkrümmer	Colector de escape
	2	245-3701069	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M12x85	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	245-1008023-A	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	245-1008021	1	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	6	245-1008013-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	7, 11	245-1008016	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	245-1008024	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	245-1008033	1	Проставка	Adapter	Intercalaire	Einsatzstück	Adaptador
	10	245-1008031	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	245-1008034	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	13	Д18-055-A-01	1	Кольцо уплот- нительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	14	50-1117028	1	Пробка резьбовая	Threaded plug	Bouchon	Verschluß- schraube	Tapón
	15	63-74-50-02(2.0)	1	Рукав-деталь	Hose	Flexible	Schlauch	Manga
	16, 18	60-80	4	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	17	245-1008030-A1	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	19	60-71-60-2	1	Рукав-деталь	Hose	Flexible	Schlauch	Manga
	20	50-1008026-Б	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	21	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	50-1008027-Б	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

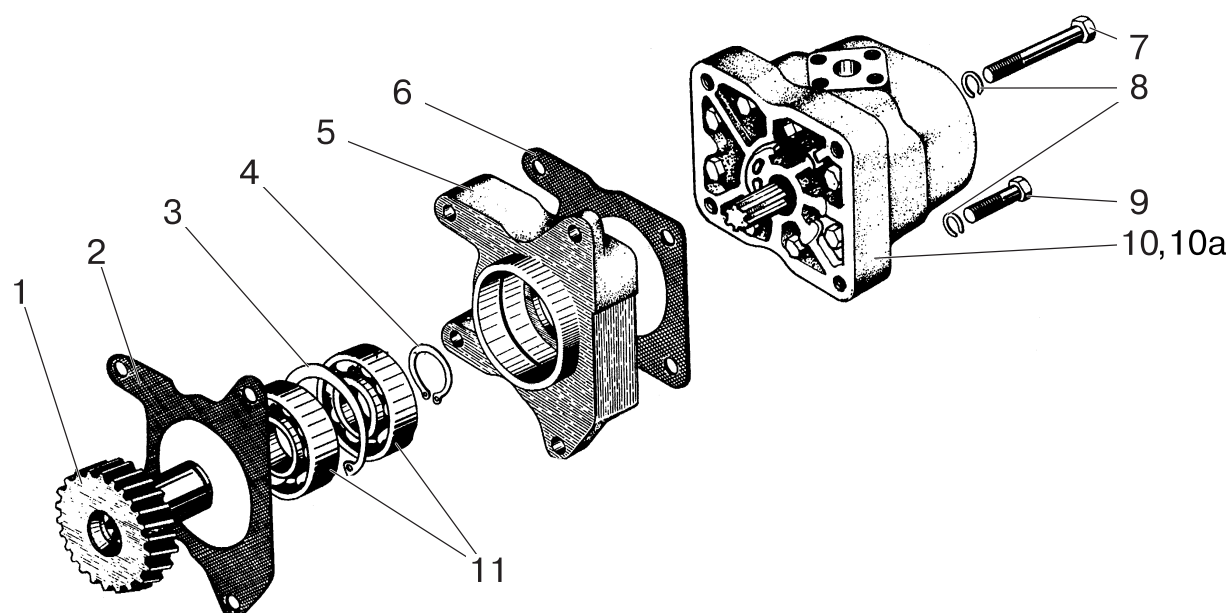
* При установке турбокомпрессора ТКР-6 для дизелей Д-245.5 и турбокомпрессора С14-126-01 (Чехия) для дизелей Д-245.5С

* While mounting turbocharger TKR-6 (D-245.5) and C14-126-01 (Czech) for D-245.5C

* Bei der Installation des Turbokompressor TKP-6 für die Dieselmotoren Д-245.5 und des Turbokompressor C14-126-01 (Tschechien) für die Dieselmotoren Д-245.5C

* A l'installation du turbocompresseur ТКР-6 pour les moteurs Diesel Д-245.5 et le turbocompresseur C14-126-01 (République Tchèque) pour les moteurs Diesel Д-245.5C

* Cuando se instala el turbocompresor ТКР-6 para los motores diesel Д-245.5 y el turbocompresor C14-126-01 para los motores diesel Д-245.5C



800/820

Рис. 7. Установка насоса рулевого управления

890/892

Fig. 7. Steering Pump Installation

900/920

Fig. 7. Installation de la pompe de la direction

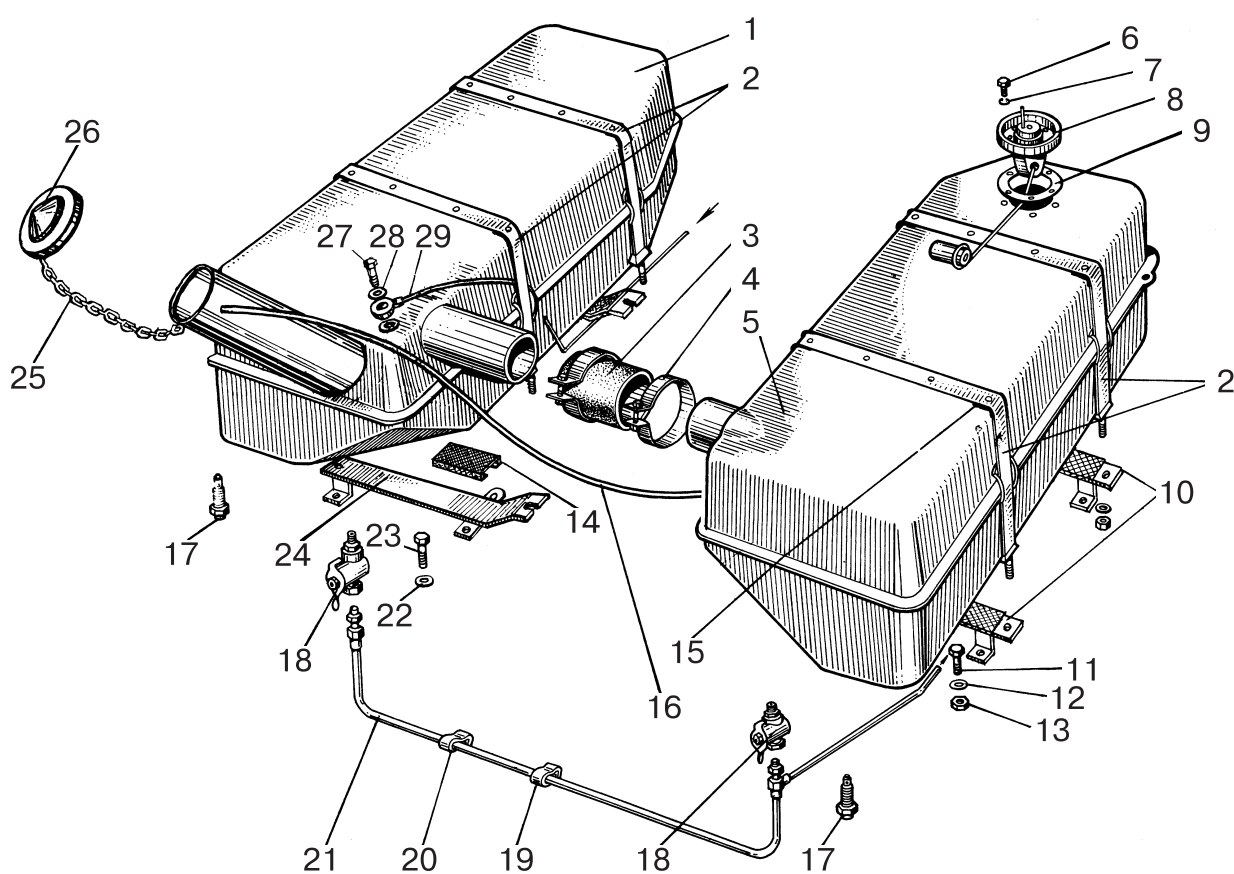
950/952

Bild 7. Anlage der Lenkanlagepumpe

Fig. 7. Instalación de la bomba de la dirección

Группа 10 • Group 10 • Groupe 10 • Gruppe 10 • Grupo 10
Подгруппа 1022. Установка насоса рулевого управления •
Subgroup 1022. Steering Pump Installation •
Sous-groupe 1022. Installation de la pompe de la direction •
Untergruppe 1022. Anlage der Lenkanlagepumpe •
Subgrupo 1022. Instalación de la bomba de la dirección

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
7		240-1022030	1	1	Привод гидро-насоса (1, 3, 4, 5, 11)	Hydraulic Pump Drive (1, 3, 4, 5, 11)	Commande de la pompe hydraulique (1, 3, 4, 5, 11)	Pumpenantrieb (1, 3, 4, 5, 11)	Accionamiento de la bomba hidráulica (1, 3, 4, 5, 11)
	1	240-1022061-Б	1	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	2	240-1022075-A1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	3	240-1307064-01	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	B25	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	5	240-1022069	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	6	240-1022062	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	7	M8x70	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	ШП 8	5	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M8x30	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	НШ10-3Л или (or) НШ10Г-3Л	1	1	Насос шестеренчатый	Gear pump	Pompe à engrenages	Zahnradpumpe	Bomba de engranajes
	10a	НШ14Г-3Л или (or) НШ14Д-3Л или (or) НШ116Г-3Л	1	1	Насос шестеренчатый	Gear pump	Pompe à engrenages	Zahnradpumpe	Bomba de engranajes
	11	205K	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete



800/820 Рис. 8. Баки топливные
890/892 Fig. 8. Fuel Tanks
900/920 Fig. 8. Réservoirs de combustible
950/952 Bild 8. Kraftstofftanken
 Fig. 8. Tanques de combustible

Группа 11. Система питания • Group 11. Fuel System •
Groupe 11. Système d'alimentation • Gruppe 11. Kraftstoffanlage •
Grupo 11. Sistema de alimentación
Подгруппа 1101. Баки топливные •
Subgroup 1101. Fuel Tanks •
Sousse-groupe 1101. Réservoirs de combustible •
Untergruppe 1101. Kraftstofftanken •
Subgrupo 1101. Tanques de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
8		70-1101005	1	Баки	Fuel tanks	Réservoir	Behälter	Depósito
	1	70-1101020	1	Бак	Fuel tank	Réservoir	Behälter	Depósito
	2	70-1101070	4	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	3	70-1101035-Б	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	4	XC-66	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	5	70-1101010	1	Бак	Fuel tank	Réservoir	Behälter	Depósito
	5a	80-1101010	1	Бак (для ГНС со смешанным регулированием)	Fuel tank (3-P. H. w/Mixed Control)	Réservoir (pour système hydraulique avec action de réglage mixte)	Tank (für Kraftölssystem mit gemischte Kontrolle)	Tanque (para el sistema hidráulico con control mixto)
	6	BM5x10	5	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	7	80-1101067	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	AP70.3827 или (or) ДУМП-19	1	Бензомер	Fuel lever sensor	Mesureur de l'essence	Benzinmesser	Medidor de bencina
	9	200-3806026	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	80-1101250-Б	2	Кронштейн правый	R-H Bracket	Support droit	Träger rechten	Consola derecho
	11	M10x25	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	ШП 10	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	M10	12	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	80-1101012-Б	8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	15	ПР-36-01	8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	16	85-1101002-02	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	17	50-1101081-Б	2	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
		11,113-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	18	КР-25	2	Кран	Cock	Robinet	Hahn	Grifo
	19	70-1101042	2	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	20	50-1111102-01	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	21	70-1101345-Б1	1	Трубопровод	Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	22	ШП 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	M12x30	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	80-1101280-Б	2	Кронштейн левый	L-H Bracket	Support gauche	Träger linken	Consola izquierdo
	25	36-1101070	1	Цепочка	Chain	Chaînette	Kette	Cadenita
	26	082-1103010	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	27	36-1104787	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	36-1104788	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	29	70-1104180	1	Трубопровод	Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías

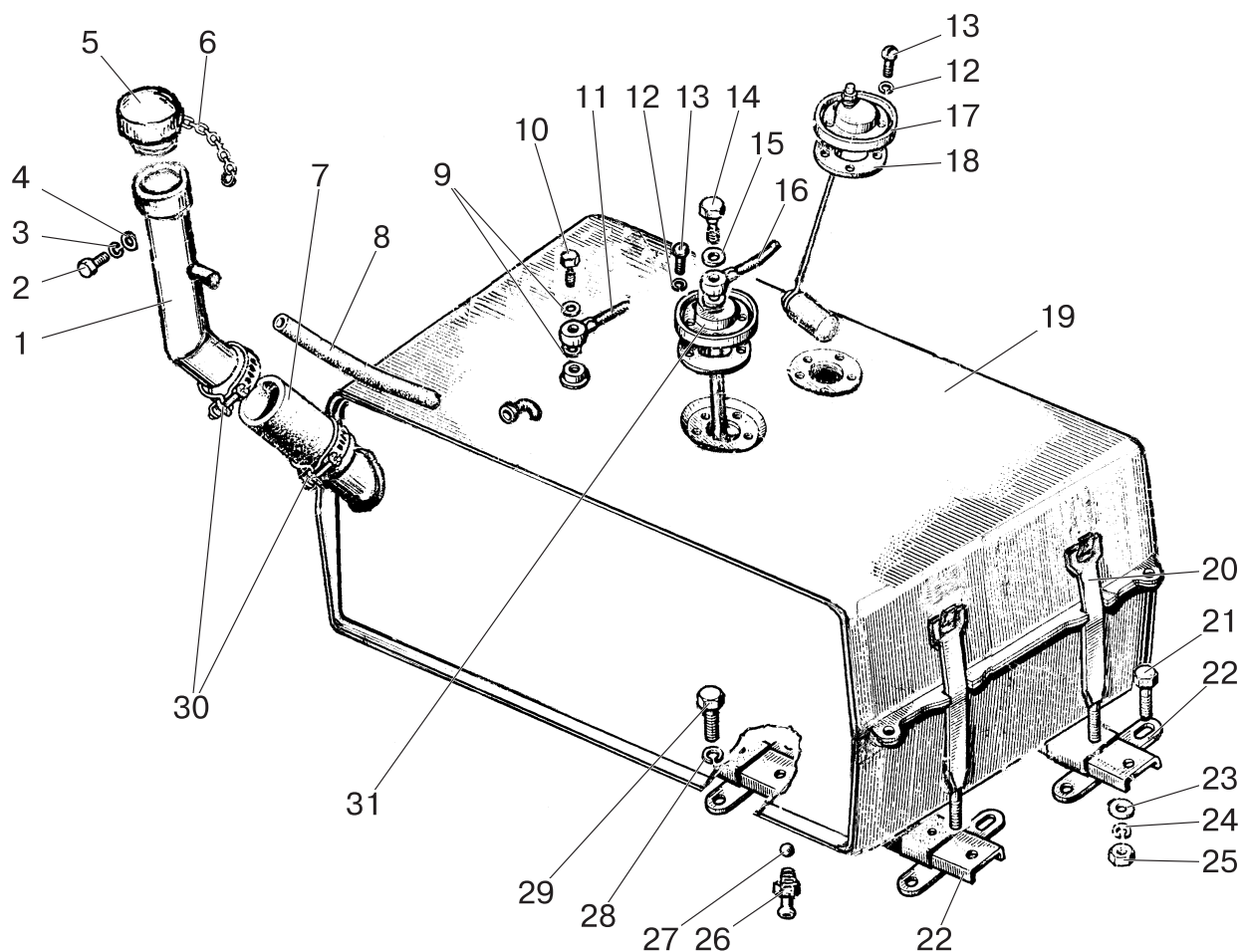

800/820

Рис. 9. Бак топливный (ГНС с гидроподъемником)

890/892

Fig. 9. Fuel Tank (3-P.H. w/Hydraulic Lift)

900/920

Fig. 9. Réservoir de combustible (SHS avec élévateur hydraulique)

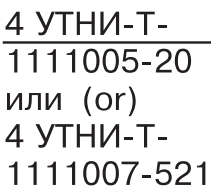
950/952

Bild 9. Kraftstofftank (Hydraulische Anbausystem mit hydraulische Aufzug)

Fig. 9. Tanque de combustible (SHS con elevador hidráulico)

Группа 11. • Group 11. • Groupe 11. • Gruppe 11. • Grupo 11.
Подгруппа 1101. Бак топливный (ГНС с гидроподъемником) •
Subgroup 1101. Fuel Tank (3-P.H. w/Hydraulic Lift) •
Souse-groupe 1101. Réservoir de combustible (SHS avec élévateur hudraulique) •
Untergruppe 1101. Kraftstofftank (Hydraulische Anbausystem mit hydraulische Aufzug) •
Subgrupo 1101. Tanque de combustible (SHS con elevador hidráulico)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
9		920-1101400	1	Бак	Hand tank	Réservoir	Behälter	Depósito
	1	920-1101260	1	Горловина	Neck	Goulot	Einfüllstutzen	Boca de llenado
	2	M8x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	ШЧ 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	082-1103010	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	6	36-1101070	1	Цепочка	Chain	Chaînette	Kette	Cadenita
	7	70-1101035-Б	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	8	85-1101002	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	9	36-1104788	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	36-1104787	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	11	85-1101240	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	12	80-1101067	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	M5x16	10	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	14	D18-050	1	Болт поворотного угольника	Banjo Bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmerschraube	Perno de la pieza triangular
	15	D18-055A-01	2	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	16	1221-1101480	1	Топливопровод	Fuel pipeline	Tuyau de combustible	Kraftstoffleitung	Tubo de combustible
	17	ДУМП-20	1	Датчик указателя уровня топлива	Fuel level gauge sensor	Transmetteur du niveau de combustible	Kraftstoffstandgeber	Sensor del indicador del nivel de combustible
	18	200-3806026	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	19	920-1101410	1	Бак	Hand tank	Réservoir	Behälter	Depósito
	20	1221-1101450	4	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	21	M10x25	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	1221-1101130	4	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	23	ШЧ 10	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	ШП 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M10	12	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	50-1101081-Б	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	27	11.112-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	28	ШП 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	M12x45	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ХС-66	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	31	1221-1101460	1	Топливозаборник	Fuel Intake	Prise de combustible	Brennstoffaufnahme	Tomade combustible

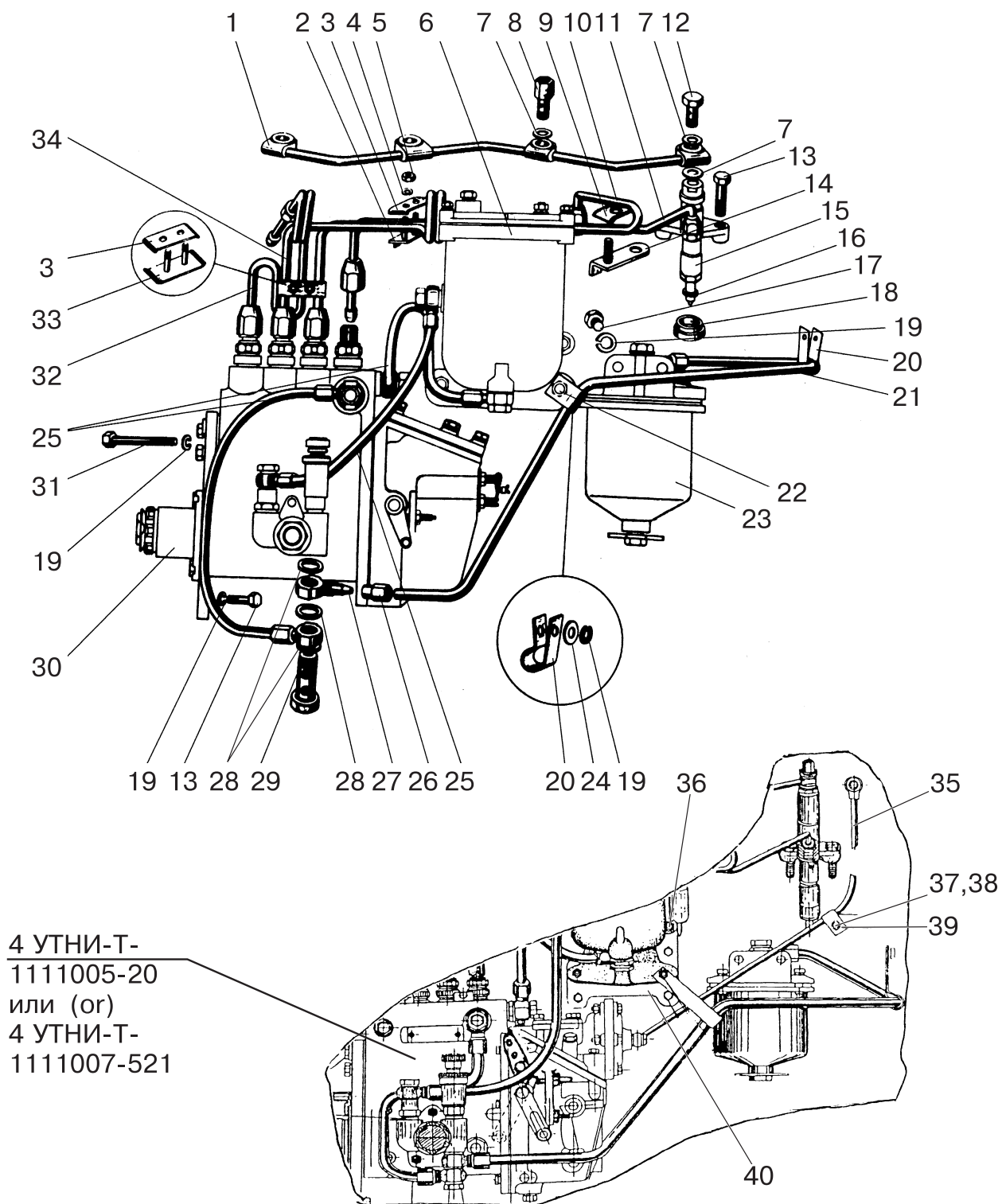


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 10. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры
Fig. 10. Fuel Pipes and Fuel Equipment
Fig. 10. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection
Bild 10. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystm
Fig. 10. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1104, 1111. Трубопроводы топливные и установка
топливной аппаратуры • Subgroup 1104, 1111. Fuel Pipes and Fuel Equipment •
Sous-groupe 1104, 1111. Tuyauterie à combustible et ensemble
d'appareillage d'injection • Untergruppe 1104, 1111. Kraftstoffleitungen und Kraftstoff-
system • Subgrupo 1104, 1111. Tuberías de combustible e instalación
aparatos de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
10	1	240-1104320-A2-02	1	1	Трубопровод дренажный	Drain Pipe	Ligne de tuyaux de drainage	Dränleitung	Cañería de drenaje
	2	240-1111115-A	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	3	240-1111106-01	2	2	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	4	ШП 6	5	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M6	5	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	6	240-1117010-A	1	1	Фильтр тонкой очистки	Fine fuel filter	Filtre finisseur à combustible	Kraftstoffeinfilter	Filtro de depuración fina
	7	36-1104788-01	8	8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	240-1111112-01	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	9	240-1111114	2	2	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	10	240-1104300-03	1	1	Трубка топливная 3-го цилиндра	3-d cylinder fuel pipe	Tube de combustible du 3-ème cylindre	Brennstoffrohr für zylinder 3	Tubería de combustible del 3-er cilindro
	11	240-1104300-04	1	1	Трубка топливная 4-го цилиндра	4-th cylinder fuel pipe	Tube de combustible du 4-ème cylindre	Brennstoffrohr für zylinder 4	Tubería de combustible del 4-o cilindro
	12	36-1104787	4	4	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	13	M10x35	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	240-1111125-A1	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	15	171.1112010-01 или (or) 17.1112010-01	4	4	Форсунка ФДМ-22	Fuel injector ФДМ-22	Injector ФДМ-22	Düse ФДМ-22	Injector ФДМ-22
	16	245-1111020	4	4	Прокладка-экран	Gasket-screen	Ame-écran	Dichtung-Schirm	Empaquetadura-pantalla
	17	M10x25	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	240-1111036-B1	4	4	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	19	ШП 10	9	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	240-1111101	2	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	21	240-1104160-01	1	1	Трубка низкого давления	Low pressure fuel pipe	Tube de pression basse	Niederdruckrohr	Tubería de baja presión
	22	M10x30	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	240-1105010	1	1	Фильтр грубой очистки	Coarse fuel filter	Préfiltre à combustible	Kraftstoffgrobfilter	Filtro de depuración basta
	24	ШЧ 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	240-1104160-03	3	3	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	26	240-1104119-01	8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	27	240-1104118-01	8	8	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	28	Д18-055-A-01	17	17	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	29	240-1111103-A	1	1	Болт поворотного угольника	Bango Bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmer-schraube	Perno de la pieza triangular



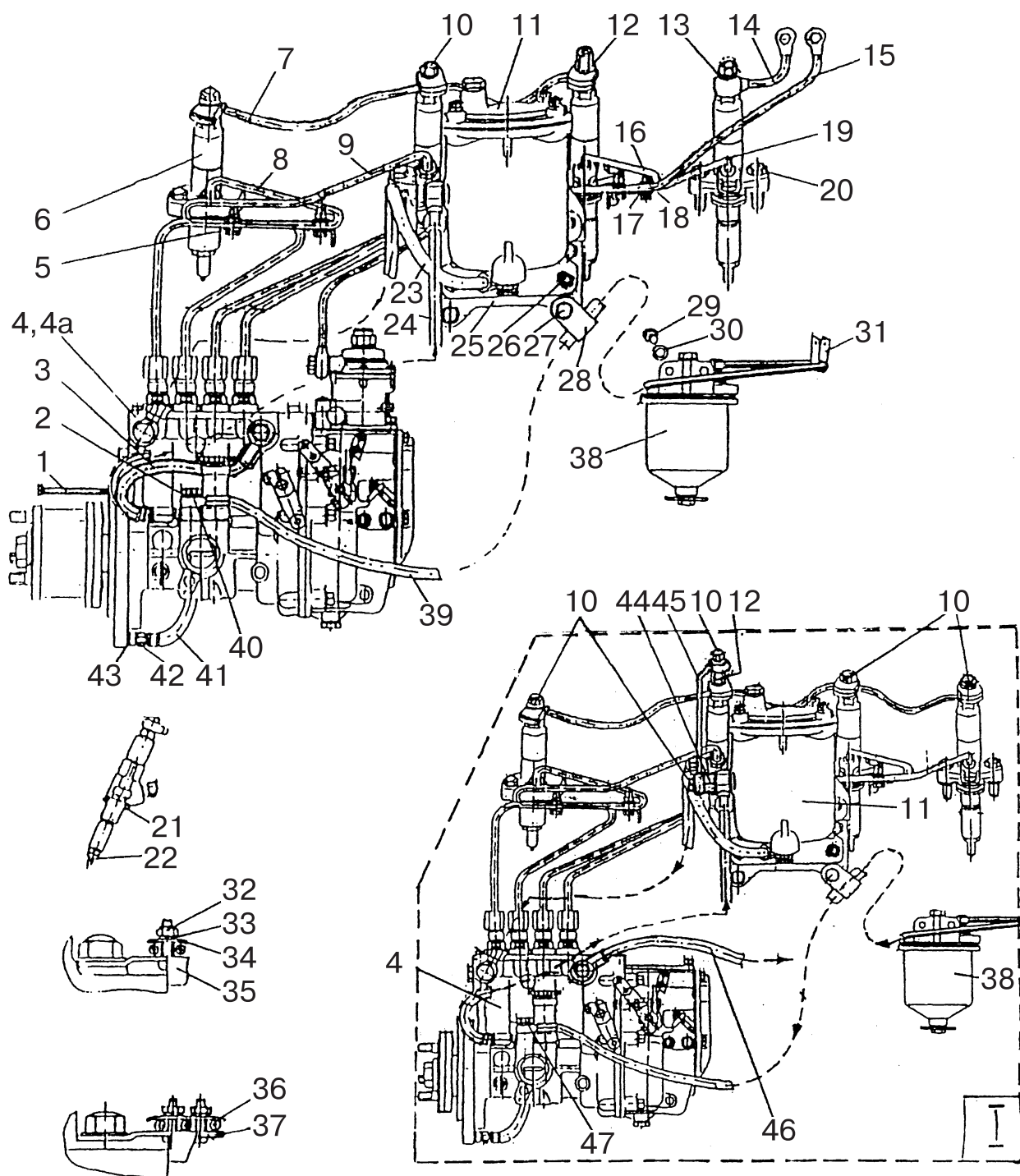
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 10. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры
Fig. 10. Fuel Pipes and Fuel Equipment
Fig. 10. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection
Bild 10. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem
Fig. 10. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1104, 1111. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры • Subgroup 1104, 1111. Fuel Pipes and Fuel Equipment • Souse-groupe 1104, 1111. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection • Untergruppe 1104, 1111. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem • Subgrupo 1104, 1111. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
10	30	4УТНИ-1111005-21	1	-	Насос топливный (однорычажный)	Injection Pump (One-Lever)	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-Т-1111005-21	-	1	Насос топливный (однорычажный)	Injection Pump (One-Lever)	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-1111007-421	1	-	Насос топливный (двухрычажный)	Injection Pump (Two-Lever)	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-Т-1111007-521	-	1	Насос топливный (двухрычажный)	Injection Pump (Two-Lever)	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
	31	M10x120	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	240-1104300-01	1	1	Трубка топливная 1-го цилиндра	1-st cylinder fuel pipe	Tube de combustible du 1-er cylindre	Brennstoffrohr für zylinder 1	Tubería de combustible del 1-er cilindro
	33	240-1111105	1	1	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	34	240-1104300-02	1	1	Трубка топливная 2-го цилиндра	2-nd cylinder fuel pipe	Tube de combustible du 2-ème cylindre	Brennstoffrohr für zylinder 2	Tubería de combustible del 2-o cilindro
	35	245-1104330	-	1	Трубка пневмо-корректора	Corrector air pipe	Tuyaux du correcteur	Spritzverstellers-rohr	Tubo del corrector neumático
	36	245-1117062	-	1	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	37	M8x20	-	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	38	8.65Г.06	-	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	39	245-1111104	-	1	Хомутик	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	40	245-1117061	-	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola



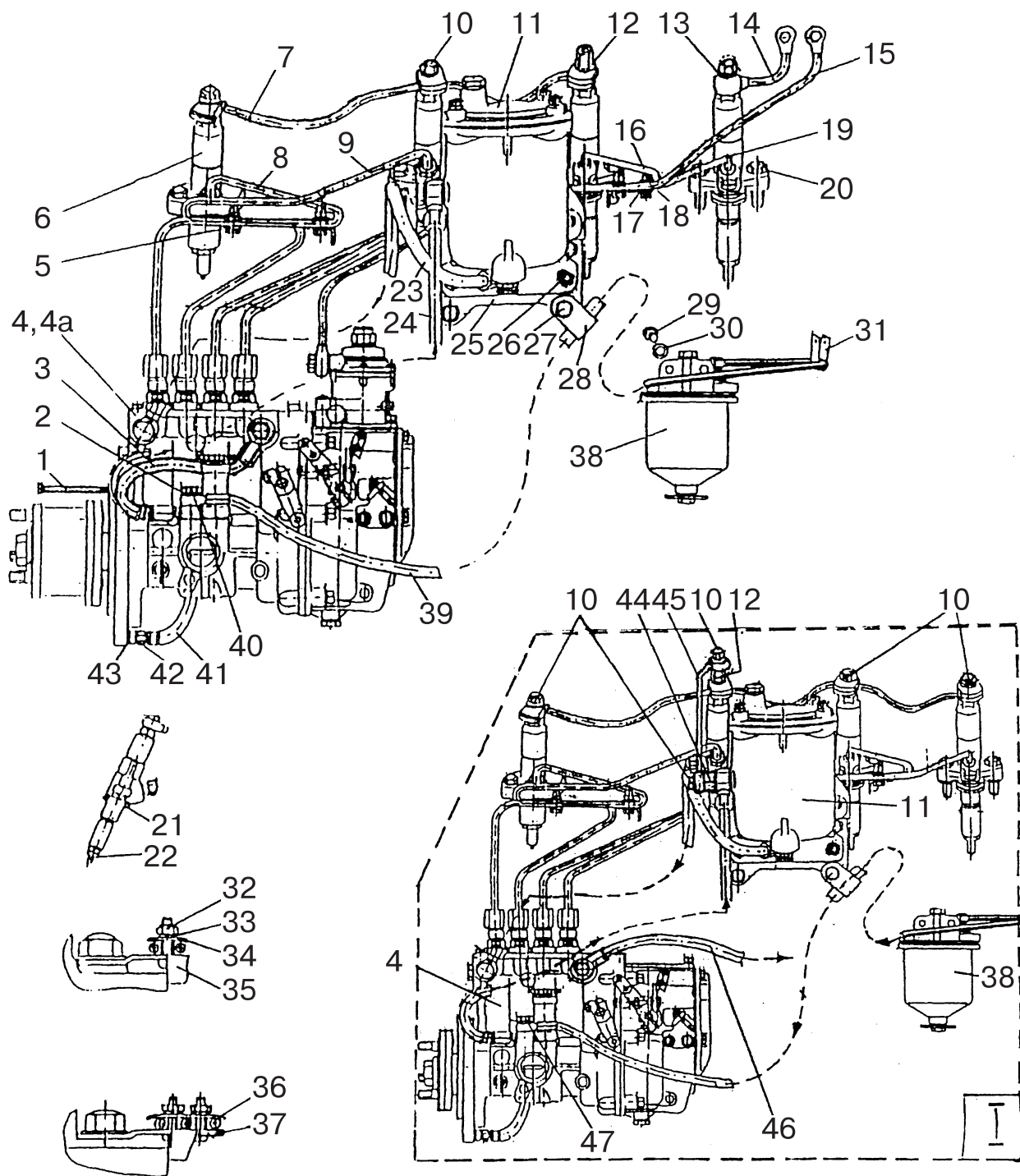
- I — Модернизированная топливная система (основной вариант)
 I — Modified Fuel System (Basic Version)
 I — Modernisierte Brennstoffsystem (Hauptvariante)
 I — Système modernisé combustible (variante principale)
 I — Sistema modernizado de combustible (variante principal)

800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 11. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры
 Fig. 11. Fuel Pipes and Fuel Equipment
 Fig. 11. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection
 Bild 11. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem
 Fig. 11. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1104, 1111. Трубопроводы топливные и установка
топливной аппаратуры • Subgroup 1104, 1111. Fuel Pipes and Fuel Equipment •
Sous-groupe 1104, 1111. Tuyauterie à combustible et ensemble
d'appareillage d'injection • Untergruppe 1104, 1111. Kraftstoffleitungen und Kraftstoff-
system • Subgrupo 1104, 1111. Tuberías de combustible e instalación
aparatos de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
11		245-1111025-02	-	1	Топливный насос с маслоспроводом (4а, 41, 42)	Injection Pump w/Oil Pipe (4a, 41, 42)	Pompe à combustible avec conduite de graissage (4a, 41, 42)	Brennstoffpumpe mit Ölleitung (4a, 41, 42)	Bomba de combustible con el conducto de aceite (4a, 41, 42)
	1	M10x120	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	D18-055-A-01	17	17	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	3, 24	240-1104170-02	2	1	Трубка топливная низкого давления	Low pressure fuel pipe	Tube de combustible de pression basse	Brennstoffrohr mit Niederdruck	Tubería de combustible de baja presión
	4	PP4M10U1f-3488	1	-	Насос топливный	Injection Pump	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
	4а	PP4M10P1f-3478	-	1	Насос топливный	Injection Pump	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
	5	240-1111130	1	1	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	6	171.1112010-01	4	4	Форсунка	Injector	Injector	Düse	Inyector
	7	245-1104320-A2	-	1	Трубопровод дренажный	Drain Pipe	Ligne de tuyaux de drainage	Dränleitung	Cañería de drenaje
		245-1104320-A2-02	1	-	Трубопровод дренажный	Drain Pipe	Ligne de tuyaux de drainage	Dränleitung	Cañería de drenaje
	8	245-1104300-B	1	1	Топливопровод 1-го цилиндра	1-st cylinder fuel pipe	Conduit de combustible du 1-er cylindre	Kraftstoffleitung für zylinder 1	Cañería de combustible del 1-er cilindro
	9	245-1104300-B-01	1	1	Топливопровод 2-го цилиндра	2-nd cylinder fuel pipe	Conduit de combustible du 2-ème cylindre	Kraftstoffleitung für zylinder 2	Cañería de combustible del 2-do cilindro
	10	36-1104787	4	5	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	11	240-1117010-A	1	1	Фильтр топливный тонкой очистки	Fine Fuel Filter	Filtre finisseur à combustible	KraftstoffeinfILTER	Filtro de depuración fina de combustible
	12	240-1111112	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	13, 43	36-1104788-01	8	14	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	14	245-1104350-B2	-	1	Трубка перепускная	By-pass fuel pipe	Tube de passage	Kurzschlußrohr	Tubería de derivación
	15	245-1104330-B	-	1	Трубка пневмо-корректора	Corrector air pipe	Tuyaux du correcteur	Spritzverstellers-rohr	Tubo del corrector neumático
	16	245-1104300-B-02	1	1	Топливопровод 3-го цилиндра	3-d cylinder fuel pipe	Conduit de combustible du 3-ème cylindre	Kraftstoffleitung für zylinder 3	Cañería de combustible del 3-er cilindro
	17	240-1111105	-	1	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	18, 36	240-1111106	1	2	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	19	245-1104300-B-03	1	1	Топливопровод 4-го цилиндра	4-th cylinder fuel pipe	Conduit de combustible du 4-ème cylindre	Kraftstoffleitung für zylinder 4	Cañería de combustible del 4-to cilindro
	20	M10x35	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	240-1111036-B1	4	4	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	22	245-1111020	4	4	Прокладка-экрэн	Gasket-Screen	Ame-écran	Dichtung-Schirm	Empaquetadura-pantalla
	23	240-1104170	1	1	Трубка топливная низкого давления	Low Pressure Fuel Pipe	Tube de combustible de pression basse	Brennstoffrohr mit Niederdruck	Tubería de combustible de baja presión



- I — Модернизированная топливная система (основной вариант)
 I — Modified Fuel System (Basic Version)
 I — Modernisierte Brennstoffsystem (Hauptvariante)
 I — Système modernisé combustible (variante principale)
 I — Sistema modernizado de combustible (variante principal)

800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 11. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры
 Fig. 11. Fuel Pipes and Fuel Equipment
 Fig. 11. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection
 Bild 11. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem
 Fig. 11. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1104, 1111. Трубопроводы топливные и установка топливной аппаратуры • Subgroup 1104, 1111. Fuel Pipes and Fuel Equipment • Souse-groupe 1104, 1111. Tuyauterie à combustible et ensemble d'appareillage d'injection • Untergruppe 1104, 1111. Kraftstoffleitungen und Kraftstoffsystem • Subgrupo 1104, 1111. Tuberías de combustible e instalación aparatos de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
11	25	245-1117060-A	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	26	M10x30	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	M10	3	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	28, 31	245-1111104	2	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	29	M10x25	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	10.65Г.06	9	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	M6	5	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	33	6.65Г.06	5	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	240-1111114	2	1	Колодка	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	35	240-1111125-A1	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	37	240-1111115-A	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	38	240-1105010	1	1	Фильтр топлив- ный грубой очистки	Coarse Fuel Filtre	Préfiltre à com- bustible	Kraftstoffgrob- filter	Filtro de depura- ción basta de combustible
	39	240-1104160	1	1	Трубка топлив- ная низкого давления	Low pressure fuel pipe	Tube de combustible de pression basse	Brennstoffroh- r mit Niederdruck	Tubería de combustible de baja presión
	40	240-1111103-A	1	1	Болт поворот- ного угольника	Banjo bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmer- schraube	Perno de la pieza triangular
	41	240-3509150	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	42	260-3509232-01	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	44	Д18-052	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	45	245-1104360-Д	1	1	Трубка перепускная	By-pass pipe	Tube de passage	Kurzschlußrohr	Tubería de derivación
	46	80-1101070	1	1	Топливопровод (от насоса к баку)	Fuel pipeline (from pump to tank)	Tuyau de combustible	Kraftstoffleitung	Tubo de combustible
	47	Д18-051-A	1	1	Болт поворот- ного угольника	Banjo bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmer- schraube	Perno de la pieza triangular

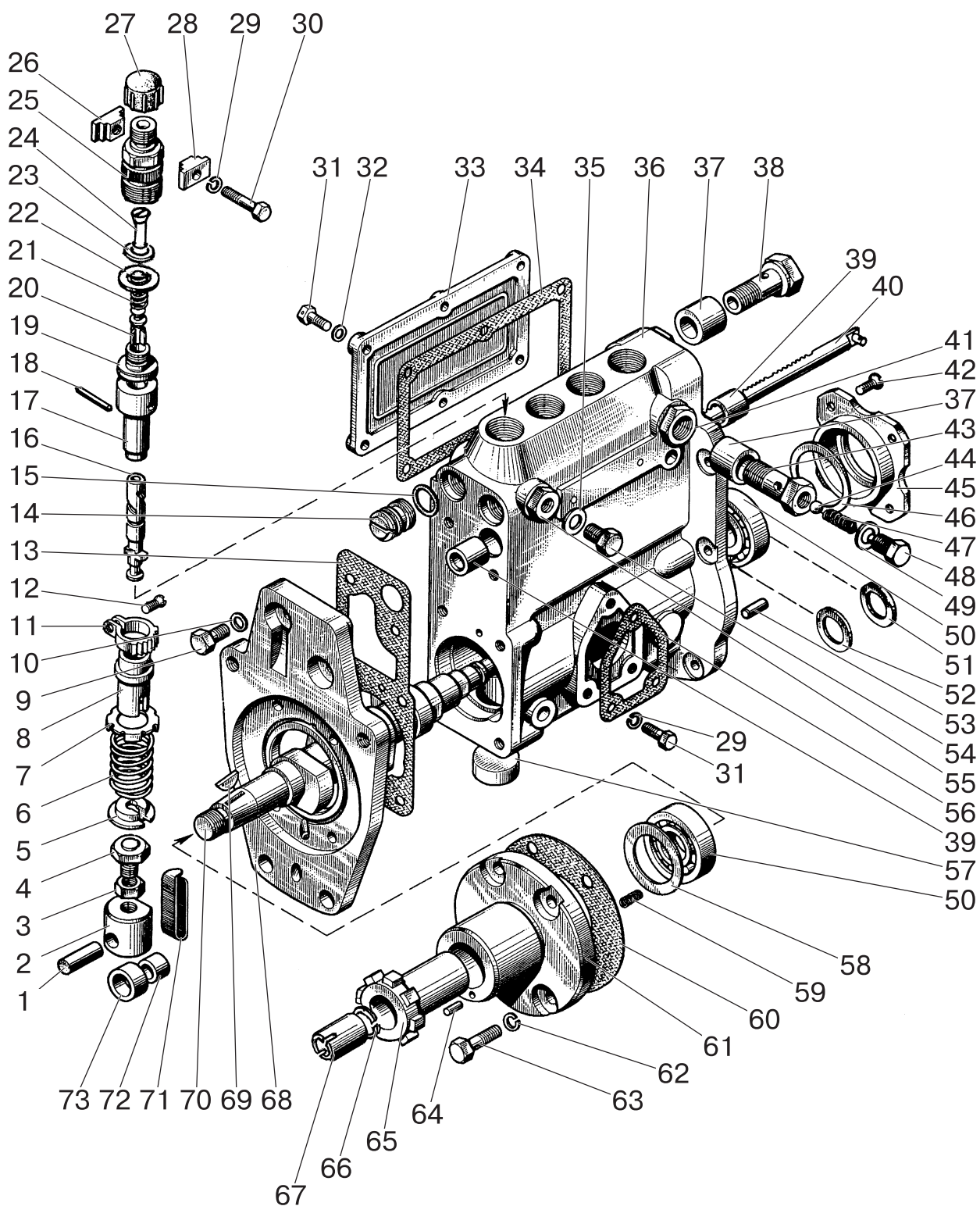

800/820

Рис. 12. Насос топливный высокого давления 4УТНИ (однорычажный)

890/892

Fig. 12. Fuel Injection Pump 4УТНИ (Single-Lever)

900/920

Fig. 12. Pompe d'injection H.P. 4УТНИ

950/952

Bild 12. Einspritzpumpe 4УТНИ

Fig. 12. Bomba de combustible 4УТНИ

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1111. Насос топливный высокого давления 4УТНИ (однорычажный) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump 4УТНИ (Single-Lever) • Souse-groupe 1111.
Pompe d'injection H.P. 4УТНИ • Untergruppe 1111. Einspritzpumpe 4УТНИ • Sub-
grupo 1111. Bomba de combustible 4УТНИ

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
12		4УТНИ-1111005-21	1	-	Насос топливный с регулятором (1-73, 4УТНМ-1110090-40, УТН-3 1106010-A4)	Fuel pump with governor (1-73, 4УТНМ-1110090-40, УТН-3 1106010-A4)	Pompe d'injection avec régulateur (1-73, 4УТНМ-1110090-40, УТН-3 1106010-A4)	Einspritzpumpe mit Regler (1-73, 4УТНМ-1110090-40, УТН-3 1106010-A4)	Bomba de combustible con el regulador (1-73, 4УТНМ-1110090-40, УТН-3 1106010-A4)
		4УТНИ-1111007-421	1	-	Насос топливный (двухрычажный)	Injection Pump	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-Т-1111005-21	-	1	Насос топливный (однорычажный)	Injection Pump	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-1111007-521	-	1	Насос топливный (двухрычажный)	Injection Pump	Pompe d'injection	Einspritzpumpe	Bomba de combustible
		4УТНИ-1111010	1	1	Насос топливный (1-73)	Injection Pump (1-73)	Pompe d'injection (1-73)	Einspritzpumpe (1-73)	Bomba de combustible (1-73)
		4УТНМ-1111090-01	4	4	Толкатель (1-4, 72, 73)	Tappet (1-4, 72, 73)	Poussoir (1-4, 72, 73)	Stößel (1-4, 72, 73)	Taqué (1-4, 72, 73)
		4УТНМ-1111160-10	1	1	Фланец (61-64)	Flange (61-64)	Bride (61-64)	Flansch (61-64)	Brida (61-64)
		4УТНМ-1111410-01	4	4	Плунжерная пара (16, 17)	Plunger pair (16, 17)	Element piston cylindre (16, 17)	Kolbenpaar (16, 17)	Par de émbolos buzo (16, 17)
		4УТНИ-1111220	4	4	Клапан нагнетательный (19, 20)	Valve (19, 20)	Soupape (19, 20)	Ventil (19, 20)	Válvula (19, 20)
		16-c13-1Б	1	1	Клапан перепускной (43, 44, 47-49)	Bypass valve (43, 44, 47-49)	Soupape de bypass (43, 44, 47-49)	Überlaufventil (43, 44, 47-49)	Válvula de comunicación lateral (43, 44, 47-49)
	1	4УТНМ-1111266	4	4	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	2	4УТНМ-1111262-01	4	4	Корпус толкателя	Pusher body	Corps de la raclette	Schiebers	Cuerpo del empujador
	3	УТН-5-1111267	4	4	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuercas
	4	4УТНМ-1111265	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	4УТНМ-1111472	4	4	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
	6	УТН-5-1111138	4	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	7	УТН-5-1111473-A	4	4	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
	8	УТН-5-1111431-01	4	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	9	M8x16	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	УТН-5-1110242-B	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	4УТНМ-1111432-01	4	4	Венец	Rim	Couronne	Zahnkranz	Corona
	12	УТН-5-1111433-A	4	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	13	4УТНМ-1111483-01	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	14	УТН-5-1111023-A	4	4	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	15	УТН-5-1111519	4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	4УТНМ-1111422	4	4	Плунжер	Plunger	Plongeur	Tauchkolben	Embolo buzo
	17	4УТНМ-1111425-01	4	4	Втулка плунжера	Plunger bushing	Douille	Buchse	Casquillo del émbolo buzo
	18	УТН-3-1111489	4	4	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	19	УТН-1111226	4	4	Седло	Seat	Siège	Sitz	Asiento
	20	УТН-1111224	4	4	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	21	4УТН-1111225	4	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	22	16-212-B1	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	23	4УТН-1111487-01	8	8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	24	4УТН-1111486	4	4	Вытеснитель	Displacer	Déplaceur	Verdränger	Desplazador
	25	УТН-1111485	4	4	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	26	УТН-3-1111478-A2	2	2	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	Apriete

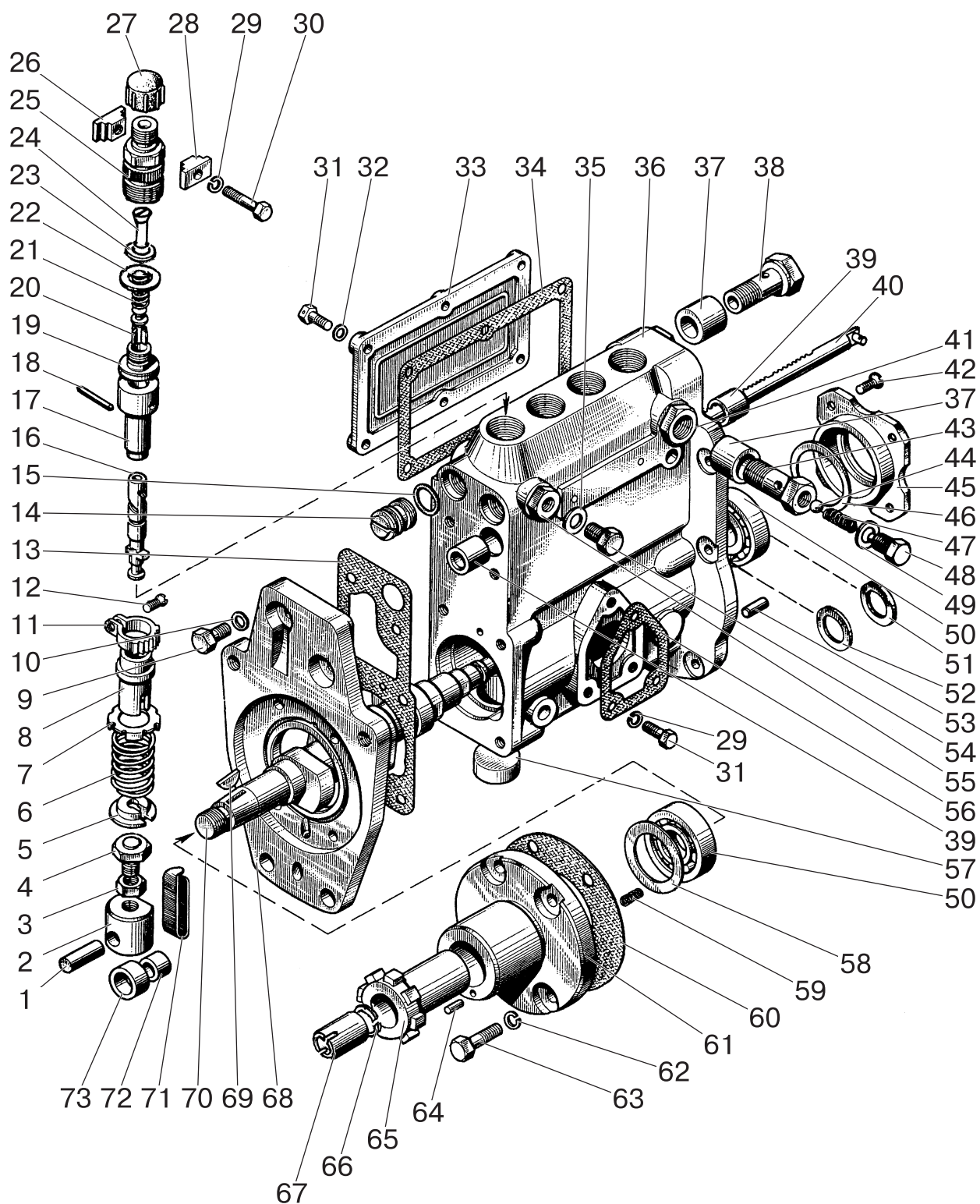

800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 12. Насос топливный высокого давления 4УТНИ (однорычажный)

Fig. 12. Fuel Injection Pump 4УТНИ (Single-Lever)

Fig. 12. Pompe d'injection H.P. 4УТНИ

Bild 12. Einspritzpumpe 4УТНИ

Fig. 12. Bomba de combustible 4УТНИ

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1111. Насос топливный высокого давления 4УТНИ (однорычажный) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump 4УТНИ (Single-Lever) • Souse-groupe 1111.
Pompe d'injection H.P. 4УТНИ • Untergruppe 1111. Einspritzpumpe 4УТНИ • Sub-grupo 1111. Bomba de combustible 4УТНИ

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
12	27	119-73-B*	4	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	28	УТН-3-1111477-A2	2	2	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	Apriete
	29	ШП 6	5	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	30	M6x30	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	31	M6x20	9	9	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	УТН-3-1111488-01	6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	УТН-5-1111475-A6	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	34	УТН-5-1111476-A5	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	35	ОНМ-086-1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	36	4УТНМ-1111025-30	1	1	Корпус насоса	Pump body	Le corps de la pompe	Korps der Pumpe	Cuerpo de la bomba
	37	119-85-1	2	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	38	A12.01.013-02	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	4УТНМ-1111029	2	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	40	4УТНМ-1111350	1	1	Рейка	Rack	Crimaillire	Regelstange	Pértiga
	41	УТН-3-1111028-Г	2	2	Футорка	Fitting	Raccord	Stutzen	Entrerrosca
	42	BM6x12	4	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	43	16-216-1	1	1	Корпус клапана	Valve body	Corps de soupape	Ventilgehäuse	Caja de la válvula
	44	16-262	1	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	45	УТН-5-1111451-И	1	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	46	4УТНМ-1111213	1-3	1-3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	47	16-057	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	48	16-218	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	49	16-219	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	50	7204-K1	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	51	УТН-5-1111153	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	52	УТН-5-1111154	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	53	Д40-1110026	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	54	ОНМ-019-2	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	55	УТН-3-1111022-Б	1	1	Футорка	Fitting	Raccord	Stutzen	Entrerrosca
	56	16-148-Б	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	57	УТН-3-1111026-A2	4	4	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	58	4УТНМ-1111244	2	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	59	4УТНМ-1111243-10	6	6	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	60	4УТНМ-1111493-01	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	61	4УТНМ-1111162-10	1	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	62	ШП 8	6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	63	M8x30	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	64*	УТН-5-1111163	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	65*	4УТНМ-1111165	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	66*	ШП 14	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	67*	4УТНМ-1111144	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	68	4УТНМ-1111082-11	1	1	Плита	Plate	Plaque	Platte	Placa
	69	УТН-5-1111155	1	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	70	УТНИ-1111152	1	1	Вал кулачковый	Camshaft	Arbre à cames	Nockenwelle	Arbol de levas
	71	4УТНМ-1111426	2	2	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	72	УТН-5-1111264	4	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	73	УТН-5-1111263	4	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo

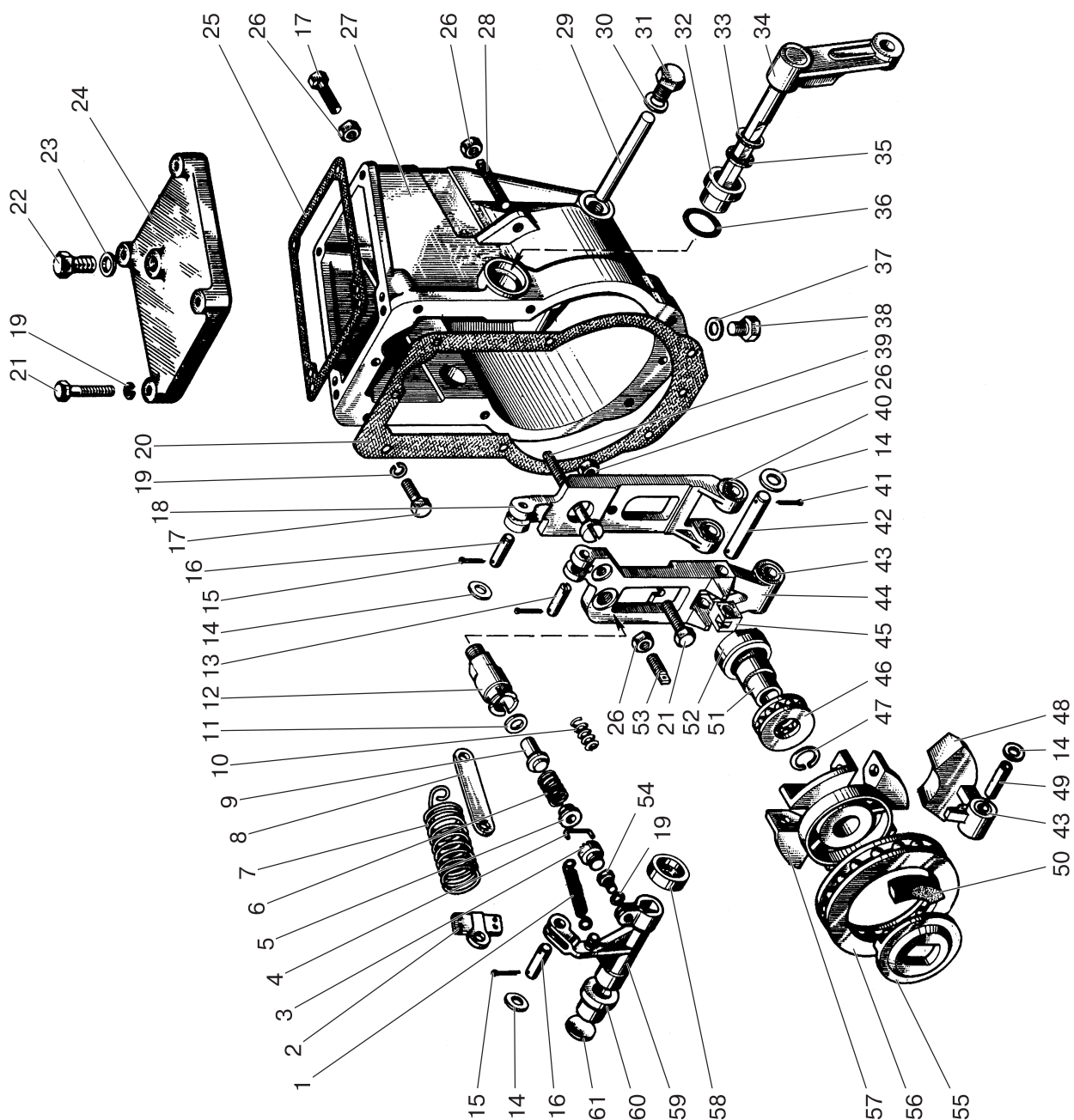
* Только для однорычажного топливного насоса (см. стр. 89)

* For Single-Lever Fuel Pump Only (Ref. to p. 89)

* Nur für die Einhebelbrennstoffpumpe (siehe die Seite 89)

* Seulement pour la pompe combustible avec un bras (voir le P. 89)

* Solamente para la bomba de combustible de un brazo (Ver página 89)

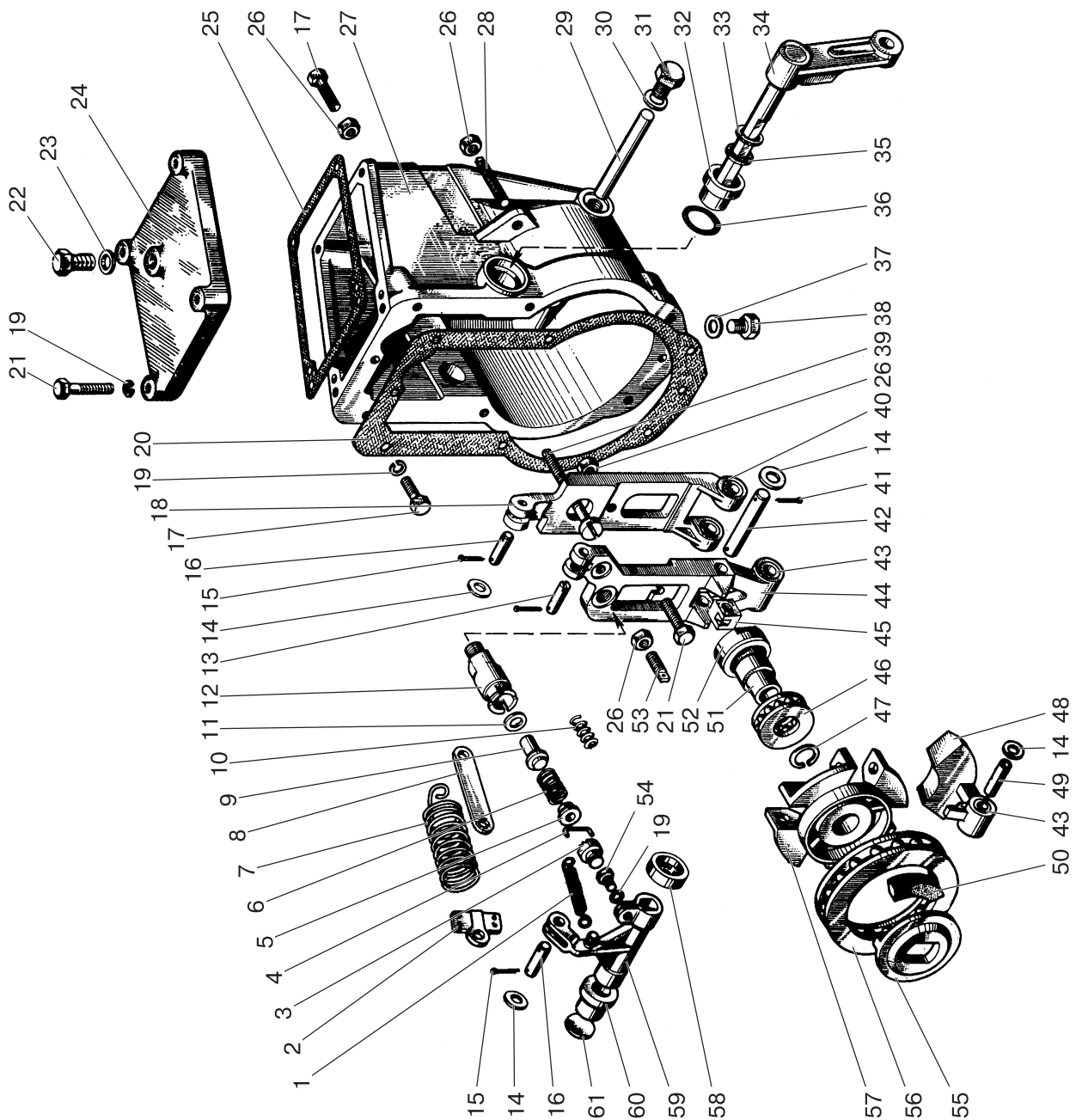


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 13. Регулятор топливного насоса (однорычажный)
 Fig. 13. Fuel Pump Governor (Single-Lever)
 Fig. 13. Regulateur de la pompe de combustible
 Bild 13. Regelgerät der Brennstoffpumpe
 Fig. 13. Regulador de la bomba de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Регулятор топливного насоса (однорычажный) •
Subgroup 1110. Fuel Pump Governor (Single-Lever) •
Sousse-groupe 1110. Regulateur de la pompe de combustible •
Untergruppe 1110. Regelgerät der Brennstoffpumpe •
Subgrupo 1110. Regulador de la bomba de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
13		4УТНМ-1110010-40	1	-	Регулятор (1-19, 21-61)	Governor (1-19, 21-61)	Régulateur (1-19, 21-61)	Regler (1-19, 21-61)	Regulador (1-19, 21-61)
		4УТНМ-Т-1110010-01	-	1	Регулятор (1-19, 25-61, 4УТНМ-Т-1110500-01)	Governor (1-19, 25-61, 4УТНМ-Т-1110500-01)	Régulateur (1-19, 25-61, 4УТНМ-Т-1110500-01)	Regler (1-19, 25-61, 4УТНМ-Т-1110500-01)	Regulador (1-19, 25-61, 4УТНМ-Т-1110500-01)
		4УТНМ-Т-1110020-20	1	1	Корпус (17, 21, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 60, 61)	Housing (17, 21, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 60, 61)	Corps (17, 21, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 60, 61)	Gehäuse (17, 21, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 60, 61)	Cuerpo (17, 21, 26, 27, 31, 32, 35, 36, 60, 61)
		УТН-5-1110160-Е	4	4	Груз (43, 48)	Weight (43, 48)	Masselotte (43, 48)	Gewicht (43, 48)	Pesa (43, 48)
		УТН-5-1110200-В	1	1	Рычаг (43, 44)	Lever (43, 44)	Levier (43, 44)	Hebel (43, 44)	Palanca (43, 44)
		УТН-5-1110230-В3	1	1	Корректор (3, 6, 9, 11, 12)	Corrector (3, 6, 9, 11, 12)	Correcteur (3, 6, 9, 11, 12)	Spritzversteller (3, 6, 9, 11, 12)	Corrector (3, 6, 9, 11, 12)
		УТН-5-1110240-И	1	1	Ступица (14, 43, 48, 49, 57)	Hub (14, 43, 48, 49, 57)	Moyea (14, 43, 48, 49, 57)	Nabe (14, 43, 48, 49, 57)	Cubo (14, 43, 48, 49, 57)
		УТН-5-1110320-В	1	1	Втулка (32, 33, 35)	Bush (32, 33, 35)	Douille (32, 33, 35)	Buchse (32, 33, 35)	Casquillo (32, 33, 35)
1		УТН-5-1110193	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
2		УТН-3-1110171-Г	1	1	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
3		УТН-5-1110235-Б2	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
4		УТН-5-1110237	1	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
5		УТН-5-1110238-А1	1	1	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
6		УТН-5-1110234-Д	1	1	Пружина корректора	Corrector spring	Ressort de correcteur	Spritzverstellerfeder	Muelle de correcteur
7		УТН-5-1110187-Д	1	1	Пружина регулятора	Governor spring	Ressort de regulateur	Reglerfeder	Muelle del regulador
8		4УТНМ-1110304	1	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
9		УТН-5-1110233-Б2	1	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
10		4УТНМ-1110446	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
11		УТН-5-1110232	7-11	7-11	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
12		УТН-5-1110231-Б	1	1	Корпус корректора	Corrector body	Corps de correcteur	Spritzverstellergehäuse	Cuerpo del corrector
13		УТН-5-1110403	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
14		УТН-5-1110242-Б	10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
15		2x10	5	5	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
16		ОНМ-087	2	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
17		M6x25	6	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
18		УТН-5-1110274-А	1	-	Рычаг	Main lever	Levier	Hebel	Palanca
		4УТНМ-Т-1110274-11	-	1	основной				
19		ШП 6	11	11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
20		УТН-5-1110303-01	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
21		M6x20	5	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
22		УТН-5-1110402	1	-	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
23		16-006	1	-	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
24		4УТНМ-1110301	1	-	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
25		УТН-5-1110302-А	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
26		M6	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
27		4УТНМ-1110025-30	1	1	Корпус регулятора	Governor housing	Corps de regulateur	Reglergehäuse	Caja del regulador
28		УТН-5-1110401-Б3	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
29		4УТНМ-1110365	1	1	Ось рычагов	Axle	Axe	Achse	Eje los palanca



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 13. Регулятор топливного насоса (однорычажный)
 Fig. 13. Fuel Pump Governor (Single-Lever)
 Fig. 13. Regulateur de la pompe de combustible
 Bild 13. Regelgerät der Brennstoffpumpe
 Fig. 13. Regulador de la bomba de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Регулятор топливного насоса (однорычажный) •
Subgroup 1110. Fuel Pump Governor (Single-Lever) •
Sous-groupe 1110. Regulateur de la pompe de combustible •
Untergruppe 1110. Regelgerät der Brennstoffpumpe •
Subgrupo 1110. Regulador de la bomba de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
13	30	Д40-1110386-А	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	31	УТН-5-1110409	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego
	32	УТН-5-1110321-Б1	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	33	УТН-5-1110323-Б	1	1	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	34	УТН-5-1110308-Д	1	1	Рычаг управления	Control lever	Levier	Hebel	Planca de mando
	35	17-004-А	1	1	Сальник	Gland	Presse-étoupe	Stopfbuchse	Prensaestopas
	36	16-240	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	37	ОНМ-086-1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	38	ОНМ-019-2	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	УТН-3-1110026	1	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	40	ОНМ-170	2	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	41	2x16	1	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	42	УТН-5-1110191	1	1	Ось ролика	Pin	Axe	Achse	Eje del rodillo
	43	УТН-5-1110166	5	5	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Eje del rodillo
	44	УТН-5-1110195-К	1	1	Рычаг промежуточный	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	45	УТН-5-1110153-Г2	1	1	Пята	Pivot	Rotule	Stützzapfen	Pivote
	46	17-031-1А	1	1	Подшипник 8202У	Bearing 8202У	Roulement 8202У	Lager 8202У	Cojinete 8202У
	47	УТН-3-1110311	1	-	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
		УТН-3-1110311-Б	-	1					
	48	УТН-5-1110165-Е	4	4	Груз	Weight	Masselotte	Gewicht	Pesa
	49	УТН-5-1110241	4	4	Ось груза	Weight axle	Axe	Achse	Aje de la pesa
	50	236-1110517-Б2	4	4	Сухарь	Slide block	Dé	Gleitstück	Dado
	51	УТН-3-1110145	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	52	УТН-3-1110144-Б1	1	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
	53	УТН-5-1110196-А	1	1	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	54	М6x12	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	55	УТН-5-1110251-Г2	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	56	8110	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	57	УТН-5-1110132-М3	1	1	Ступица	Hub	Moyea	Nabe	Cubo
	58	УТН-5-1110281-Б	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	59	УТН-5-1110155-Г5	1	1	Рычаг пружины	Spring lever	Levier de ressort	Federhebel	Palanca del muelle
	60	4УТНМ-1110021-Е	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	61	17-071	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego

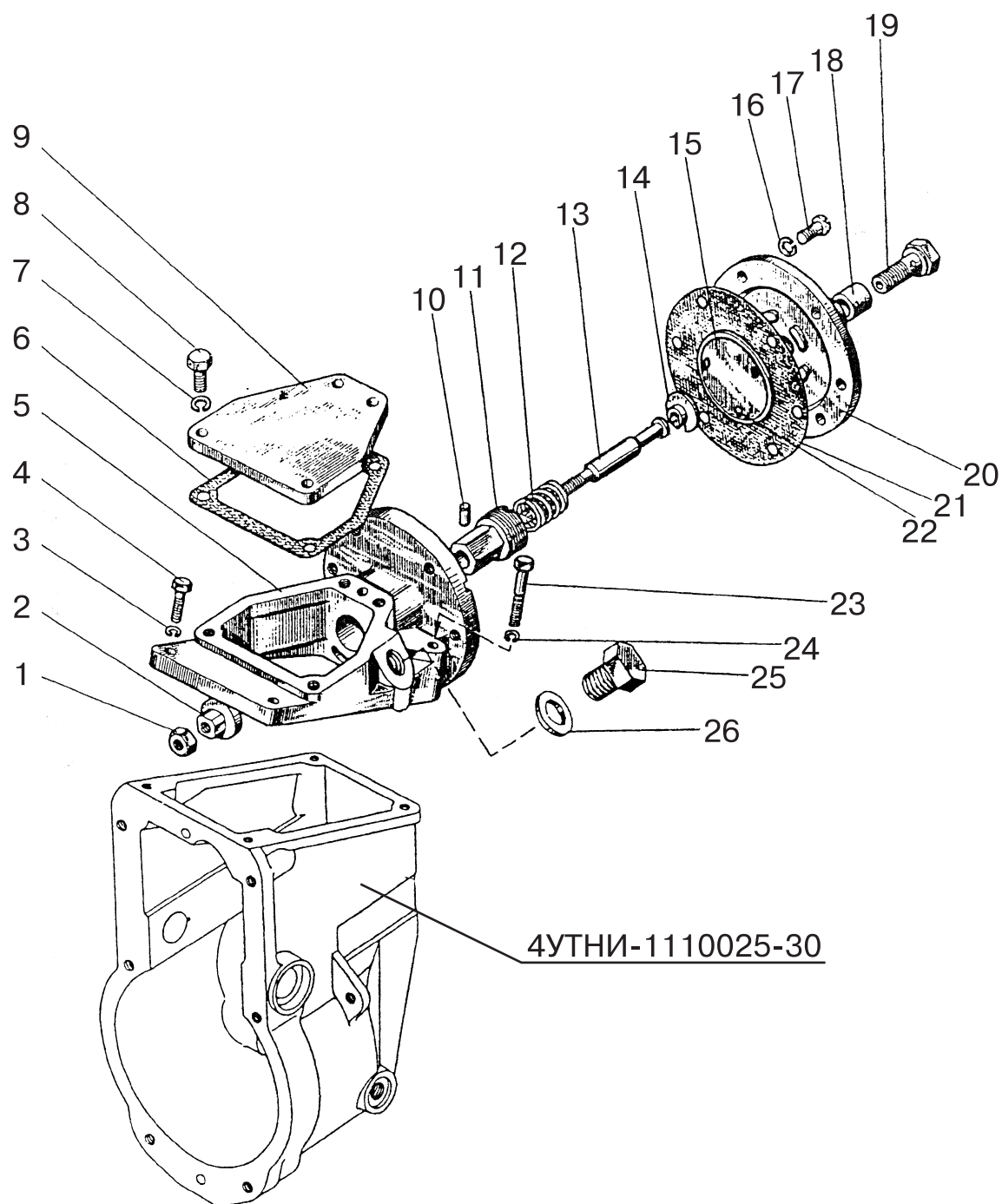

890/892

Рис. 14. Корректор по наддуву

Fig. 14. Supercharge Corrector

Fig. 14. Correcteur de suralimentation

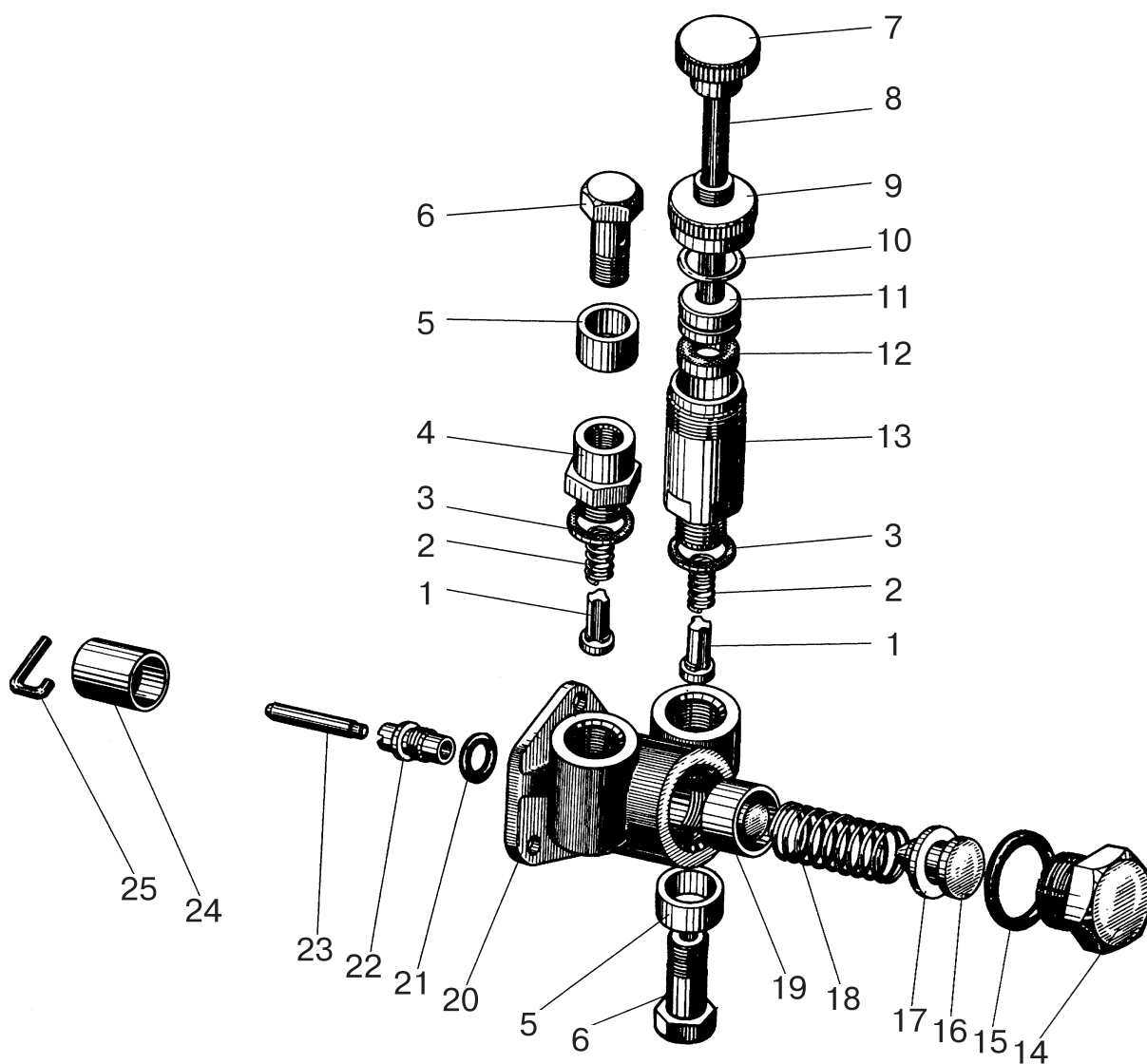
950/952

Bild 14. Aufladeregler

Fig. 14. Corrector de supercompresión

Група 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгрупа 1110. Корректор по наддуву • Subgroup 1110. Supercharge Corrector •
Sous-groupe 1110. Correcteur de suralimentation •
Untergruppe 1110. Aufladeregler • Subgrupo 1110. Corrector de supercompresión

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
14		4УТНМ-Т-1110500-01	1	Корректор по наддуву (1-26)	Supercharge Corrector (1-26)	Correcteur de suralimentation (1-26)	Aufladeregler (1-26)	Corrector de supercompresión (1-26)
	1	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	4УТНМ-Т-1110504	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
3, 7, 16, 24		ШП 6	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M6x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		3M6x20	1	Болт (не показан)	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	4УТНМ-Т-1110511-10	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	6	4УТНМ-Т-1110506	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		3M6x16	2	Болт (не показан)	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	4УТНМ-Т-1110502	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	10	4УТНМ-Т-1110505	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	4УТНМ-Т-1110512-20	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	12	4УТНМ-Т-1110503-10	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	13	4УТНМ-Т-1110531-30	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	14	4УТНМ-Т-1110532-10	1	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
	15	4УТНМ-Т-1110522-10	2	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
	17	BM6x20	6	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
		M6x20	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	8MTНМ-1110574	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	19	8MTНМ-1110573	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	20	4УТНМ-Т-1110501	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	21	4УТНМ-Т-1110520-10	1	Диафрагма	Diaphragm	Diaphragme	Membran	Diafragma
	22	2,5x5,37-1	3	Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	23	M6x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		3M6x35	1	Болт (не показан)	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	УТН-5-1110402	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	26	16-006	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta



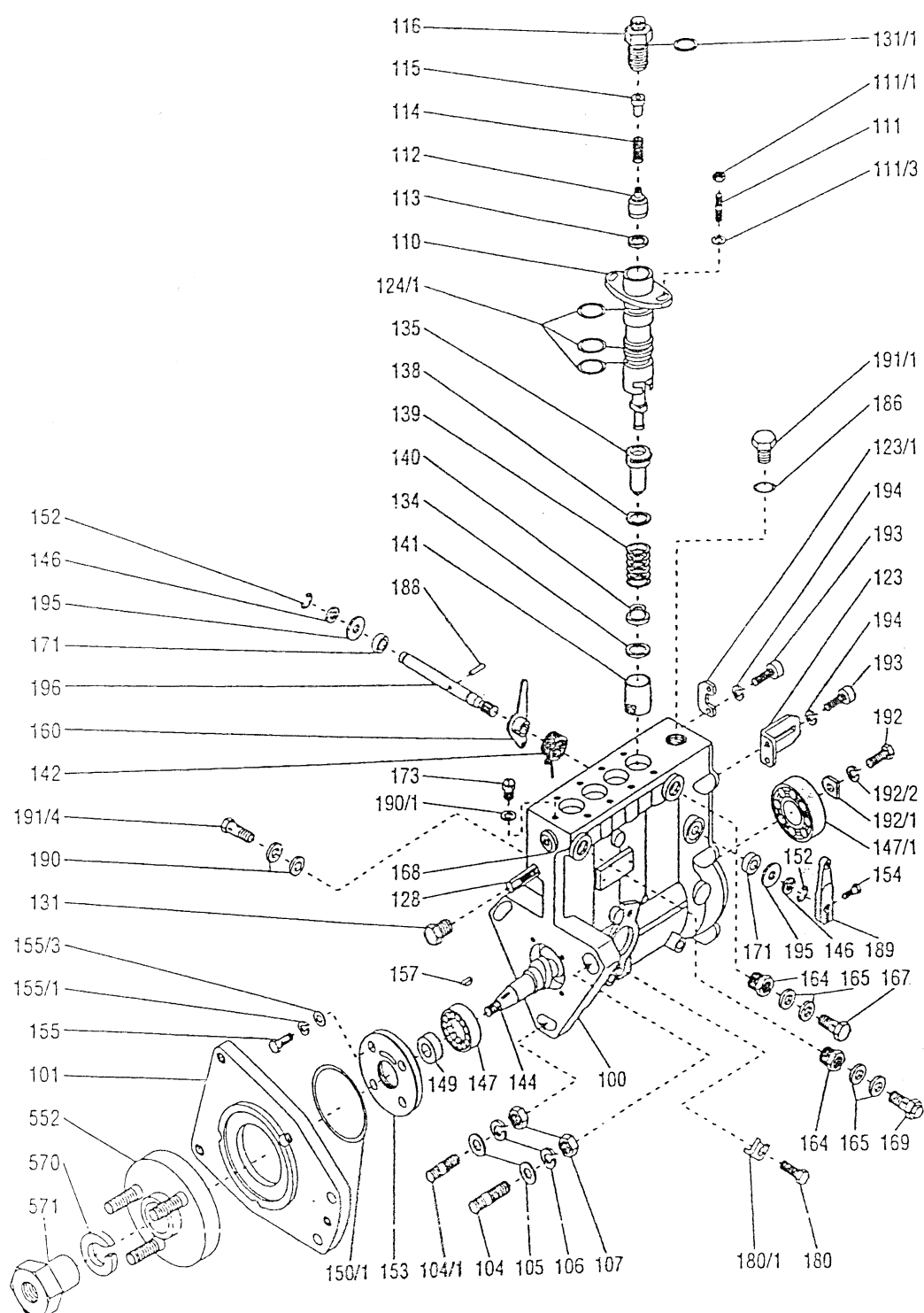
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 15. Насос подкачивающий
Fig. 15. Priming Pump
Fig. 15. Pompe nourice
Bild 15. Kraftstoffförderpumpe
Fig. 15. Bomba de cebado

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

**Подгруппа 1106. Насос подкачивающий • Subgroup 1106. Priming Pump •
Souse-groupe 1106. Pompe nourrice • Untergruppe 1106. Kraftstoffförderpumpe •
Subgrupo 1106. Bomba de cebado**

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
15		УТН-3-1106010-A4	1	1	Насос подкачивающий (1-25)	Priming pump (1-25)	Pompe nourrice (1-25)	Kraftstoffförderpumpe (1-25)	Bomba de cebado (1-25)
		УТН-3-1106020-A	1	1	Корпус насоса (20-22)	Pump Housing (20-22)	Le corps de la pompe (20-22)	Korps der Pumpe (20-22)	Cuerpo de la bomba (20-22)
		16-c35-3Б	1	1	Насос ручной (7, 10)	Hand Pump (7, 10)	Pompe à main (7, 10)	Handförderpumpe (7, 10)	Bomba de mano (7, 10)
		16-c39	1	1	Рукоятка с поршнем (7-11)	Handle with piston (7-11)	Tirette avec bouchon (7-11)	Handhebel mit Pfropfen (7-11)	Manilla con el émbolo (7-11)
		16-c64-A	1	1	Втулка (22, 23)	Bush (22, 23)	Douille (22, 23)	Buchse (22, 23)	Casquillo (22, 23)
	1	16-123-A	2	2	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	2	16-124-A1	2	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	3	16-062	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	4	УТН-3-1106035-01	1	1	Футорка	Fitting	Raccord	Stutzen	Entrerrosca
	5	119-85-1	2	2	Втулка защитная	Protective Bushing	Douille de protection	Schutzbuchse	Casquillo protector
	6	A12.013.02	2	2	Болт поворотного угольника	Banjo bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmerschraube	Perno de la pieza triangular
	7	16-143-5	1	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	8	16-142-6	1	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	9	16-140-2	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	10	16-240	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	16-141-3	1	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	12	16-149	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	16-139-6A	1	1	Цилиндр	Cylinder	Cylindre	Zylinder	Cilindro
	14	16-128-A	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	15	УТН-3-1106026	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	16-225-A	1	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	17	16-270	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	4УТНМ-1106024-01	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	19	УТН-3-1106046	1	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	20	УТН-3-1106025-A4	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	21	УТН-5-1110322	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	22	16-230-1A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	23	16-133-2	1	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	24	УТН-3-1106083	1	1	Толкатель	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
	25	УТН-119-85	1	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 16. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf)
 Fig. 16. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf)
 Bild 16. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1111. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf) •
Sous-groupe 1111. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf) •
Untergruppe 1111. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf) •
Subgrupo 1111. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
16		PP4M10P1f-3478*	1	-	Насос топливный в сборе	Fuel Injection Pump in the assembly	Pompe d'injection dans la taxe	Einspritzpumpe in der Gebühr	Bomba de combustible armado
		PP4M10U1f-3488*	-	1	Насос топливный в сборе	Fuel Injection Pump in the assembly	Pompe d'injection dans la taxe	Einspritzpumpe in der Gebühr	Bomba de combustible armado
	100	60036-21*	1	1	Корпус с втулками в сборе	Housings w/bushings	Caisse avec co-ussinets complet	Körper mit Buchsen komplett	Caja con los casquillos completa
	101	20009-08	1	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	104	00071-09	2	2	Шпилька М10х30	Stud M10x30	Goujon M10x30	Stiftschraube M10x30	Espárrago M10x30
	104/1	00071-08	1	1	Шпилька М10х25	Stud M10x25	Goujon M10x25	Stiftschraube M10x25	Espárrago M10x25
	105	33090899	3	3	Шайба 10,50 CSN 02 1702.15	Washer 10,50 CSN 02 1702.15	Rondelle 10,50 CSN 02 1702.15	Scheibe 10,50 CSN 02 1702.15	Arandela 10,50 CSN 02 1702.15
	106	33091800	3	3	Шайба 10,50 CSN 02 1745.05	Washer 10,50 CSN 02 1702.15	Rondelle 10,50 CSN 02 1702.15	Scheibe 10,50 CSN 02 1702.15	Arandela 10,50 CSN 02 1702.15
	107	33090523	3	3	Гайка М10 CSN 02 1401.25	Nut M10 CSN 02 1401.25	Ecrou M10 CSN 02 1401.25	Mutter M10 CSN 02 1401.25	Tueca M10 CSN 02 1401.25
	110	60403-41	4	4	Плунжер с гильзой EM 10Pf-41	Plunger w/sleeve	Piston plongeur avec fourrure EM 10Pf-41	Kolben mit Buchse EM 10Pf-41	Émbolo buzo con la funda EM 10Pf-41
	111	00061-44	8	8	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	111/1	33092348	8	8	Гайка М6 CSN 02 1402.55	Nut M10 CSN 02 1401.25	Ecrou M10 CSN 02 1401.25	Mutter M10 CSN 02 1401.25	Tueca M10 CSN 02 1401.25
	111/3	00482-50	8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	112	60042-62	4	4	Клапан нагнетательный	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	113	06811-86	4	4	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	114	32094656	4	4	Пружина 08007-20	Spring 08007-20	Ressort 08007-20	Feder 08007-20	Muelle 08007-20
	115	00720-96	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	116	06306-58	4	4	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	123	35097310	1	1	Направляющая рейки 00981-64	Rack Guide	Glissière de la latte	Säumlingbahn	Guía de la cremallera
	123/1	00980-50	1	1	Упор рейки	Rack Stop	Butée de la réglette	Säumlingfrosch	Tope de la cremallera
	124/1	31097467	12	12	Кольцо уплотнительное 06818-58	"O"-ring 06818-58	Bague 06818-58	Dichtring 06818-58	Aro de empaquetadura 06818-58
	128	04680-67	1	1	Рейка управления	Rack	Crimaillire	Regelstange	Pértiga

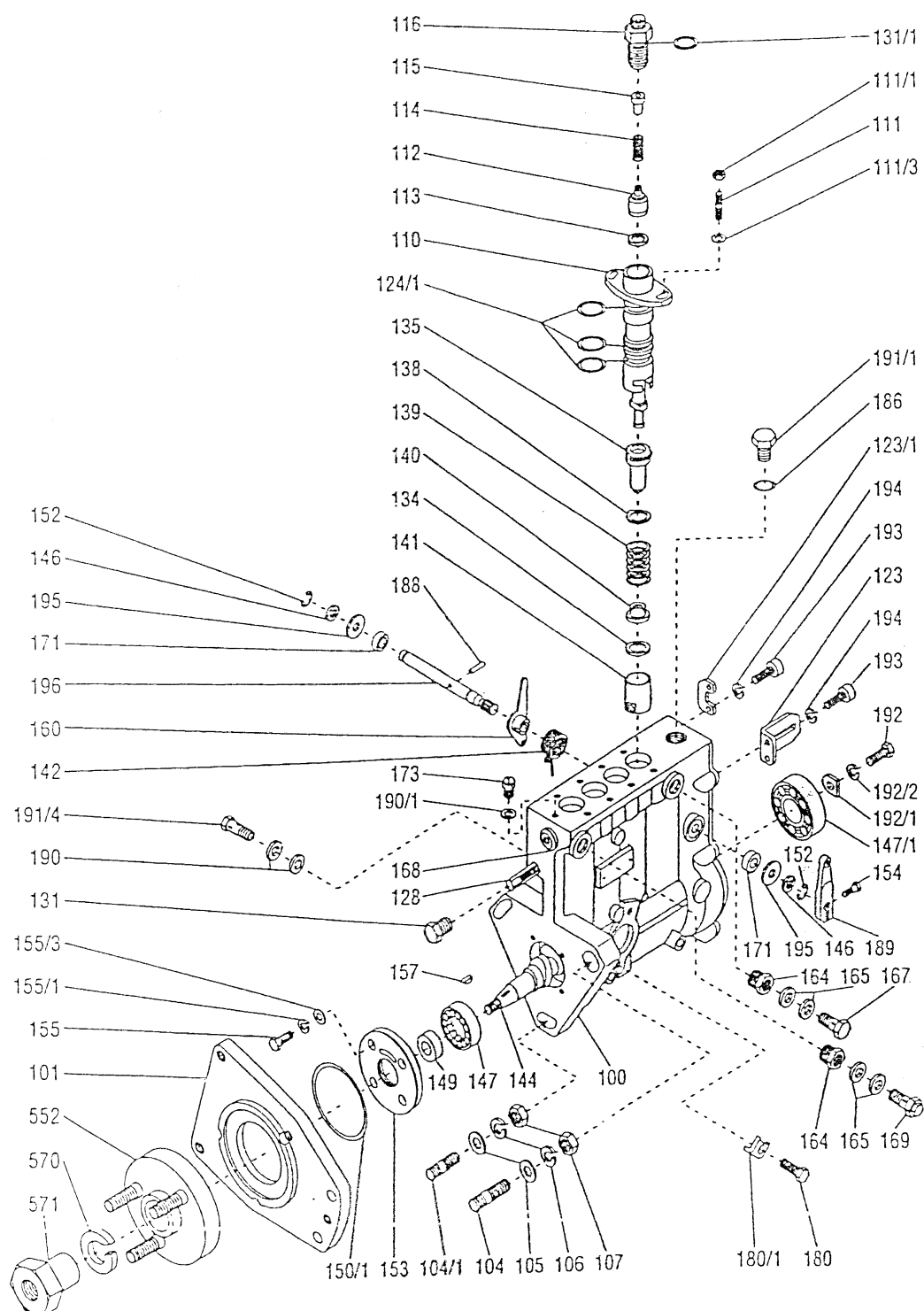
* Для запасных частей не поставляется.

* Not supplied for spare parts.

* Für die Ersatzteile wird nicht geliefert.

* Pour les pièces de rechange n'est pas livré.

* No se envía para las piezas de repuesto.

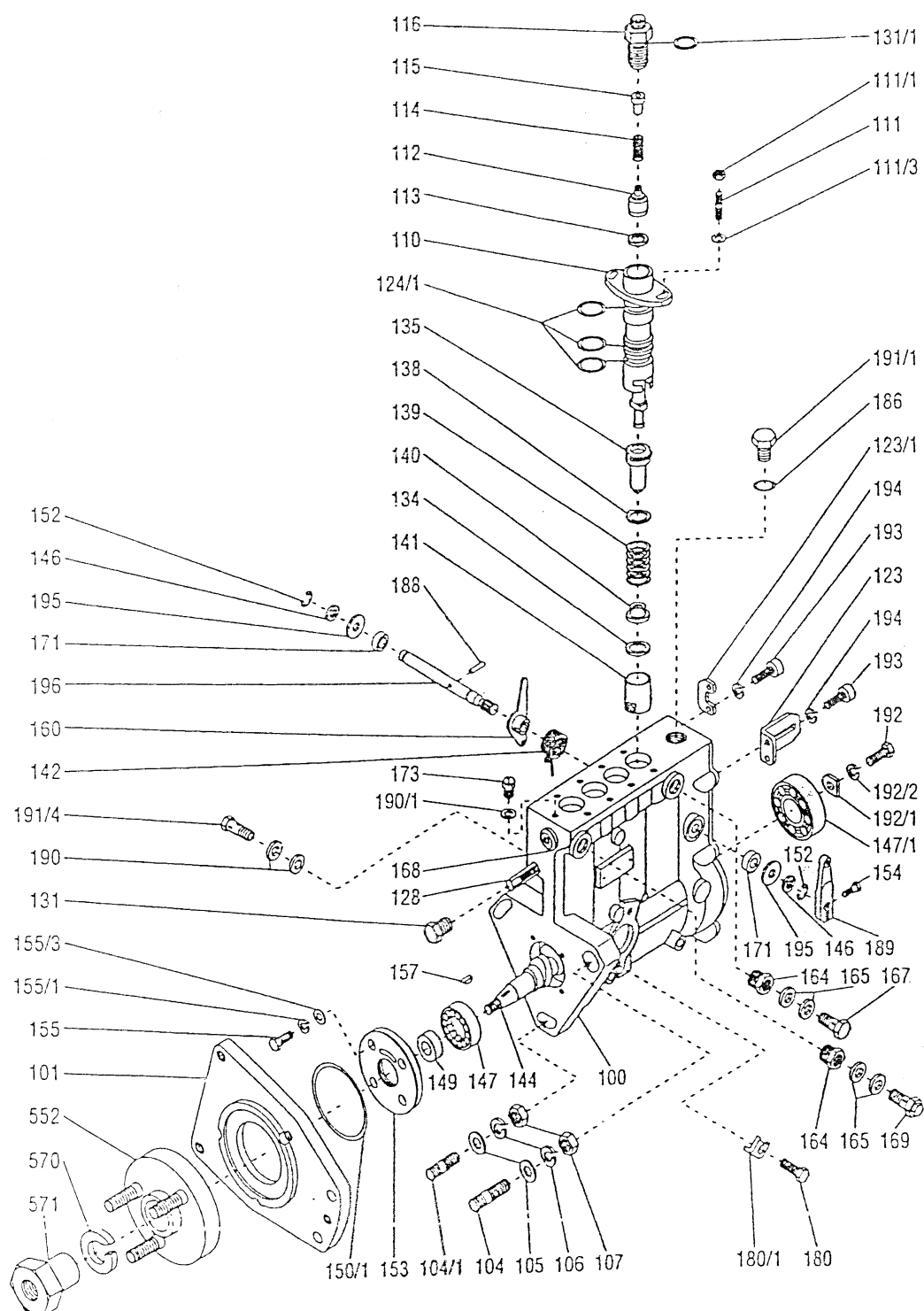


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 16. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf)
 Fig. 16. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf)
 Bild 16. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1111. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf) •
Souse-groupe 1111. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf) •
Untergruppe 1111. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf) •
Subgrupo 1111. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243C	D-245.5C					
16	131	02403-46	1	1	Пробка упора	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	131/1	31096822	4	4	Кольцо уплотнительное 14x2 PN 0292.81.9	"O"-ring 14x2 PN 0292.81.9	Bague 14x2 PN 0292.81.9	Dichtring 14x2 PN 0292.81.9	Aro de empaquetadura 14x2 PN 0292.81.9
134	00421-31	00421-31	4	4	Прокладка S=1,50 мм	Gasket S=1,50 mm	Joint S=1,50 mm	Dichtung S=1,50 mm	Junta S=1,50 mm
			4	4	Прокладка S=1,55 мм	Gasket S=1,55 mm	Joint S=1,55 mm	Dichtung S=1,55 mm	Junta S=1,55 mm
			4	4	Прокладка S=1,60 мм	Gasket S=1,60 mm	Joint S=1,60 mm	Dichtung S=1,60 mm	Junta S=1,60 mm
			4	4	Прокладка S=1,65 мм	Gasket S=1,65 mm	Joint S=1,65 mm	Dichtung S=1,65 mm	Junta S=1,65 mm
			4	4	Прокладка S=1,70 мм	Gasket S=1,70 mm	Joint S=1,70 mm	Dichtung S=1,70 mm	Junta S=1,70 mm
			4	4	Прокладка S=1,75 мм	Gasket S=1,75 mm	Joint S=1,75 mm	Dichtung S=1,75 mm	Junta S=1,75 mm
			4	4	Прокладка S=1,80 мм	Gasket S=1,80 mm	Joint S=1,80 mm	Dichtung S=1,80 mm	Junta S=1,80 mm
			4	4	Прокладка S=1,85 мм	Gasket S=1,85 mm	Joint S=1,85 mm	Dichtung S=1,85 mm	Junta S=1,85 mm
			4	4	Прокладка S=1,90 мм	Gasket S=1,90 mm	Joint S=1,90 mm	Dichtung S=1,90 mm	Junta S=1,90 mm
			4	4	Прокладка S=1,95 мм	Gasket S=1,95 mm	Joint S=1,95 mm	Dichtung S=1,95 mm	Junta S=1,95 mm
			4	4	Прокладка S=2,00 мм	Gasket S=2,00 mm	Joint S=2,00 mm	Dichtung S=2,00 mm	Junta S=2,00 mm
			4	4	Прокладка S=2,05 мм	Gasket S=2,05 mm	Joint S=2,05 mm	Dichtung S=2,05 mm	Junta S=2,05 mm
			4	4	Прокладка S=2,10 мм	Gasket S=2,10 mm	Joint S=2,10 mm	Dichtung S=2,10 mm	Junta S=2,10 mm
			4	4	Прокладка S=2,15 мм	Gasket S=2,15 mm	Joint S=2,15 mm	Dichtung S=2,15 mm	Junta S=2,15 mm
			4	4	Прокладка S=2,20 мм	Gasket S=2,20 mm	Joint S=2,20 mm	Dichtung S=2,20 mm	Junta S=2,20 mm
			4	4	Прокладка S=2,25 мм	Gasket S=2,25 mm	Joint S=2,25 mm	Dichtung S=2,25 mm	Junta S=2,25 mm
			4	4	Прокладка S=2,30 мм	Gasket S=2,30 mm	Joint S=2,30 mm	Dichtung S=2,30 mm	Junta S=2,30 mm
			4	4	Прокладка S=2,35 мм	Gasket S=2,35 mm	Joint S=2,35 mm	Dichtung S=2,35 mm	Junta S=2,35 mm
			4	4	Прокладка S=2,40 мм	Gasket S=2,40 mm	Joint S=2,40 mm	Dichtung S=2,40 mm	Junta S=2,40 mm
			4	4	Прокладка S=2,45 мм	Gasket S=2,45 mm	Joint S=2,45 mm	Dichtung S=2,45 mm	Junta S=2,45 mm
			4	4	Прокладка S=2,50 мм	Gasket S=2,50 mm	Joint S=2,50 mm	Dichtung S=2,50 mm	Junta S=2,50 mm
			4	4	Прокладка S=2,55 мм	Gasket S=2,55 mm	Joint S=2,55 mm	Dichtung S=2,55 mm	Junta S=2,55 mm
			4	4	Прокладка S=2,60 мм	Gasket S=2,60 mm	Joint S=2,60 mm	Dichtung S=2,60 mm	Junta S=2,60 mm
			4	4	Прокладка S=2,65 мм	Gasket S=2,65 mm	Joint S=2,65 mm	Dichtung S=2,65 mm	Junta S=2,65 mm
			4	4	Прокладка S=2,70 мм	Gasket S=2,70 mm	Joint S=2,70 mm	Dichtung S=2,70 mm	Junta S=2,70 mm
			4	4	Прокладка S=2,75 мм	Gasket S=2,75 mm	Joint S=2,75 mm	Dichtung S=2,75 mm	Junta S=2,75 mm
			4	4	Прокладка S=2,80 мм	Gasket S=2,80 mm	Joint S=2,80 mm	Dichtung S=2,80 mm	Junta S=2,80 mm
			4	4	Прокладка S=2,85 мм	Gasket S=2,85 mm	Joint S=2,85 mm	Dichtung S=2,85 mm	Junta S=2,85 mm

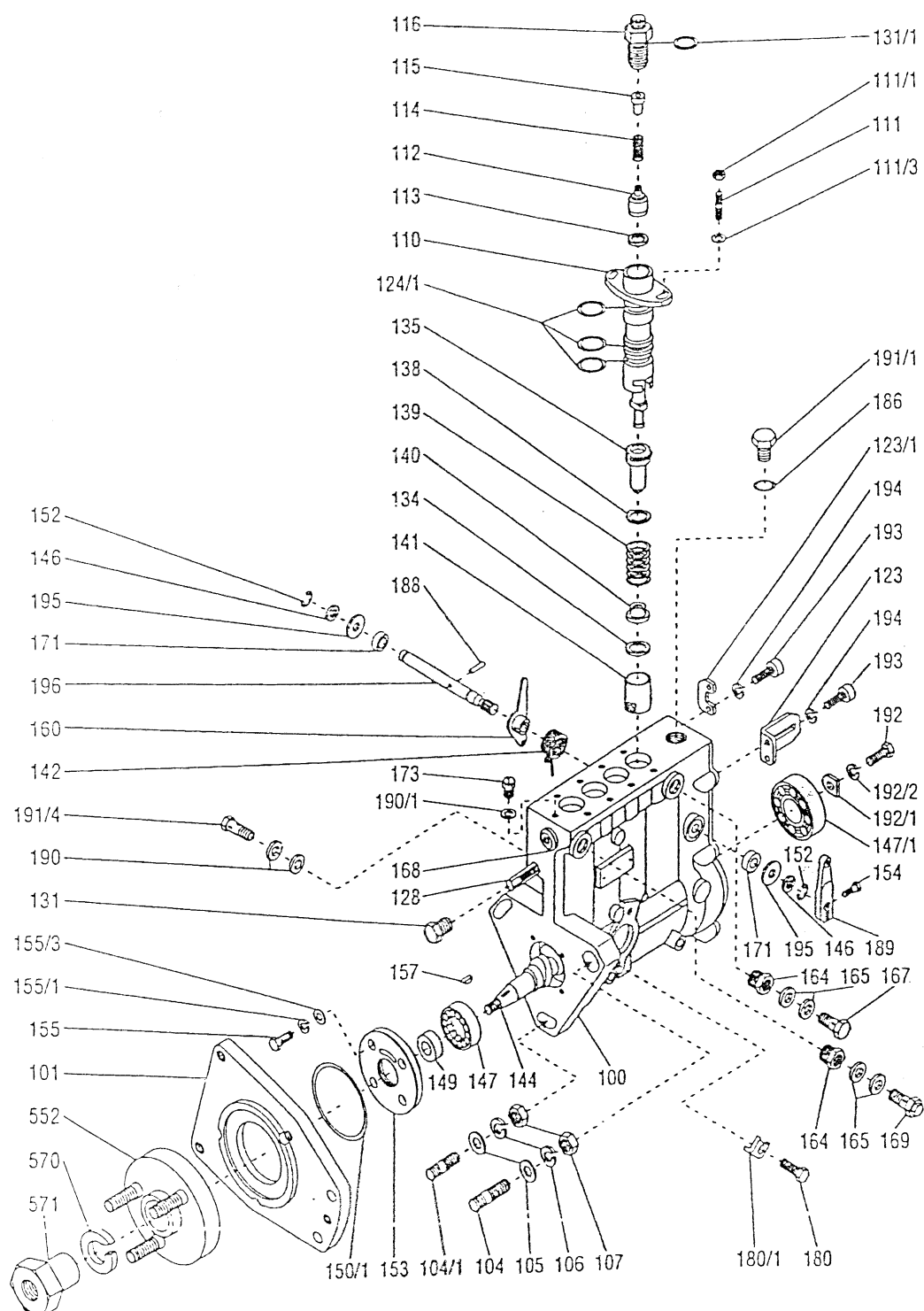


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 16. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf)
 Fig. 16. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf)
 Bild 16. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1111. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf) •
Souse-groupe 1111. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf) •
Untergruppe 1111. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf) •
Subgrupo 1111. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243C	D-245.5C					
16	135	20014-25	4	4	Втулка управления	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	138	00404-54	4	4	Шайба S=1,00 мм	Washer S=1,00 mm	Rondelle S=1,00 mm	Scheibe S=1,00 mm	Arandela S=1,00 mm
	139	32094503	4	4	Пружина 08007-25	Spring 08007-25	Ressort 08007-25	Feder 08007-25	Muelle 08007-25
	140	00426-84	4	4	Тарелка нижняя	Lower Disk	Plateau inférieure	Untere Teller	Platillo inferior
	141	60022-87	4	4	Толкатель роликовый	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
		20022-88	4	4	Корпус толкателя	Thruster body	Corps de la raclete	Schiebers	Cuerpo del empujador
		00700-91	4	4	Палец роликового толкателя	Roller Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
		04350-48	4	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	142	32096727	1	1	Пружина 08301-24	Spring 08301-24	Ressort 08301-24	Feder 08301-24	Muelle 08301-24
	144	20019-77	1	1	Вал кулачковый	Camshaft	Arbre à cames	Nockenwelle	Arbol de levas
	146	00400-67	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	147	31096877	1	1	Подшипник RNU 204E	Bearing RNU 204E	Roulement RNU 204E	Lager RNU 204E	Cojinete RNU 204E
	147/1	31094057	1	1	Подшипник 6305 A CSN 02 4630	Bearing 6305 A CSN 02 4630	Roulement 6305 A CSN 02 4630	Lager 6305 A CSN 02 4630	Cojinete 6305 A CSN 02 4630
	149	31094190	1	1	Уплотнение 25x35x7 CSN 029401.0	Seal 25x35x7 CSN 029401.0	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	150/1	31090261	1	1	Кольцо уплотнительное 65x2 PN 02 9281.2	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	152	33097584	2	2	Кольцо стопорное 9 CSN 02 2929.05	Snap ring 9 CSN 02 2929.05	Bague d'arrêt 9 CSN 02 2929.05	Sicherungsring 9 CSN 02 2929.05	Anillo de retención 9 CSN 02 2929.05
	153	20026-16	1	1	Крышка центрирующая	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	154	33090381	1	1	Винт M6x18 CSN 02 1103.55	Screw M6x18 CSN 02 1103.55	Vis M6x18 CSN 02 1103.55	Schraube M6x18 CSN 02 1103.55	Tornillo M6x18 CSN 02 1103.55
	155	33090362	4	4	Винт M6x16 CSN 02 1207.52	Screw M6x16 CSN 02 1207.52	Vis M6x16 CSN 02 1207.52	Schraube M6x16 CSN 02 1207.52	Tornillo M6x16 CSN 02 1207.52
	155/1	33094313	4	4	Шайба 6 CSN 02 1740.05	Washer 6 CSN 02 1740.05	Rondelle 6 CSN 02 1740.05	Scheibe 6 CSN 02 1740.05	Arandela 6 CSN 02 1740.05
	155/3	00400-81	4	4	Шайба S=0,50 мм	Washer S=0,50 mm	Rondelle S=0,50 mm	Scheibe S=0,50 mm	Arandela S=0,50 mm
	157	160.2902	1	1	Шпонка 4x6,5 CSN 30 1385.11	Key 4x6,5 CSN 30 1385.11	Clavette 4x6,5 CSN 30 1385.11	Keil 4x6,5 CSN 30 1385.11	Chaveta 4x6,5 CSN 30 1385.11
	160	54720-80	1	1	Рычаг в сборе	Lever in the assembly	Levier la taxe	Hebel in der Gebühr	Palanca armado
	164	06301-33	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	165	160.2504	4	4	Кольцо уплотнительное 14x20	"O"-ring 14x20	Bague 14x20	Dichtring 14x20	Aro de empaquetadura 14x20
	167	160.2801	1	1	Винт 8 CSN 13 7993.92	Screw 8 CSN 13 7993.92	Vis 8 CSN 13 7993.92	Schraube 8 CSN 13 7993.92	Tornillo 8 CSN 13 7993.92
	168	02414-07	1	1	Пробки	Plugs	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 16. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf)
 Fig. 16. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf)
 Bild 16. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf)
 Fig. 16. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1111. Насос топливный «Моторпал» (PP4Mf) •
Subgroup 1111. Fuel Injection Pump «Motorpal» (PP4Mf) •
Souse-groupe 1111. Pompe d'injection «Motorpal» (PP4Mf) •
Untergruppe 1111. Einspritzpumpe «Motorpal» (PP4Mf) •
Subgrupo 1111. Bomba de combustible «Motorpal» (PP4Mf)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
16	169	69041-19	1	1	Клапан перепускной	Bypass valve	Soupape de bypass	Überlaufventil	Válvula de comunicación lateral
	171	31093200	2	2	Уплотнение вала 11х19х5	Seal 11x19x5	Étanchéité du axe	Achsedichtung	Empaquetadura para el eje
	173	02402-07	1	1	Винт выпуска воздуха	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	180	33093181	2	2	Винт М6х20 CSN 02 1207.55	Screw M6x20 CSN 02 1207.55	Vis M6x20 CSN 02 1207.55	Schraube M6x20 CSN 02 1207.55	Tornillo M6x20 CSN 02 1207.55
	180/1	00862-26	2	2	Прижим	Clamp	Attache	Halter	Opresor
	186	31090253	1	1	Кольцо уплотнительное 16х12 PN 02 9280.2	"O"-ring 16x12 PN 02 9280.2	Bague 16x12 PN 02 9280.2	Dichtring 16x12 PN 02 9280.2	Aro de empaquetadura 16x12 PN 02 9280.2
	188	33096728	1	1	Штифт 4х18 CSN 02 2150.2	Pin 4x18 CSN 02 2150.2	Goupille 4x18 CSN 02 2150.2	Stift 4x18 CSN 02 2150.2	Clavija 4x18 CSN 02 2150.2
	189	04704-35	1	1	Рычаг в сборе	Lever in the assembly	Levier la taxe	Hebel in der Gebühr	Palanca armado
	190	160.2503	2	2	Кольцо уплотнительное 10х14	"O"-ring 10x14	Bague 10x14	Dichtring 10x14	Aro de empaquetadura 10x14
	190/1	160.2501	1	1	Кольцо уплотнительное 6х10	"O"-ring 6x10	Bague 6x10	Dichtring 6x10	Aro de empaquetadura 6x10
	191/1	02403-10	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	191/4	160.2805	1	1	Винт 4CSN 13 7993.92	Screw 4CSN 13 7993.92	Vis 4CSN 13 7993.92	Schraube 4CSN 13 7993.92	Tornillo 4CSN 13 7993.92
	192	33094484	3	3	Винт М6х14 CSN 02 1207.52	Screw M6x14 CSN 02 1207.52	Vis M6x14 CSN 02 1207.52	Schraube M6x14 CSN 02 1207.52	Tornillo M6x14 CSN 02 1207.52
	192/1	00419-55	3	3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	192/2	33093400	3	3	Шайба 6 DIN 127B BN 762	Washer 6 DIN 127B BN 762	Rondelle 6 DIN 127B BN 762	Scheibe 6 DIN 127B BN 762	Arandela 6 DIN 127B BN 762
	193	33097234	4	4	Винт М 5х12 CSN 02 1143.52	Screw M 5x12 CSN 02 1143.52	Vis M 5x12 CSN 02 1143.52	Schraube M 5x12 CSN 02 1143.52	Tornillo M 5x12 CSN 02 1143.52
	194	33096729	4	4	Шайба 5 CSN 02 1740-02	Washer 5 CSN 02 1740-02	Rondelle 5 CSN 02 1740-02	Scheibe 5 CSN 02 1740-02	Arandela 5 CSN 02 1740-02
	195	00402-42	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	196	04012-03	1	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	552*	54856-92	1	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
	570	33097479	1	1	Шайба 20 CSN 02 1741.03	Washer 20 CSN 02 1741.03	Rondelle 20 CSN 02 1741.03	Scheibe 20 CSN 02 1741.03	Arandela 20 CSN 02 1741.03
	571*	00202-92	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
Подсборки: Subassemblies: Subassemblages: Teilaufstellung: Subensamblajes:									
	60036-22		1	1	Корпус с упором в сборке	Housing w/stop	Caisse avec butée complet	Körper mit Kna-gge komplett	Caja con el tope completa
	60503-55		4	4	Секция впрыска топлива	Fuel Injection Section	Section de injection de combustible	Sektion für Brennstoffeinfluß	Sección de inyección del combustible

* Для привода топливных насосов 4 УТНИ используется фланец в сборе 245-1006320-Г, фиксируемый на кулачковом валу с помощью гайки 245-1111017.

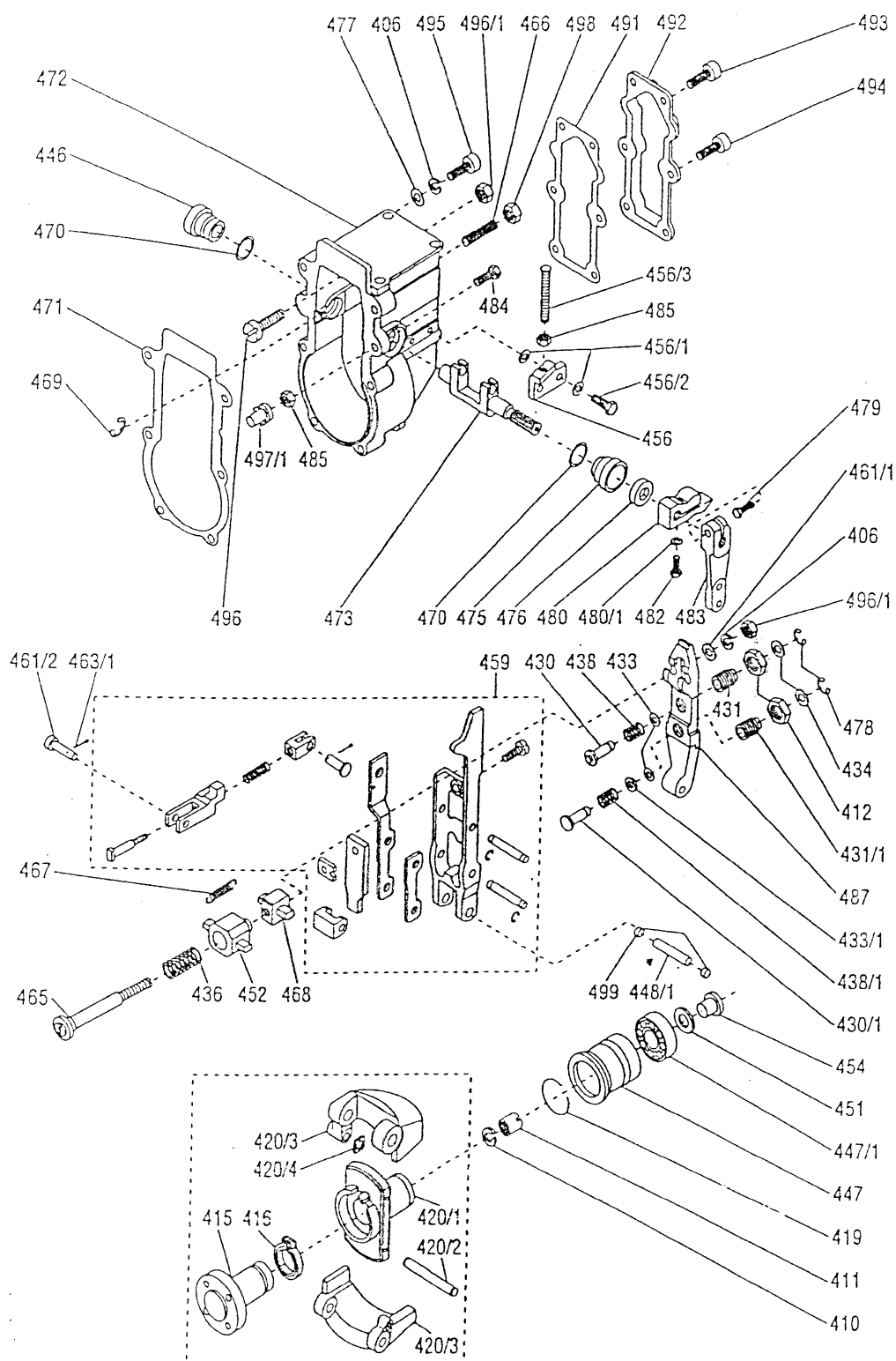
* To drive 4 UTNI Injection Pump, the flange assy 245-1006320-G and nut 245-1111017 are used.

* To drive 4 UTNI Injection Pump, the flange assy 245-1006320-G and nut 245-1111017 are used.

* Für der Antrieb der Brennstoffpumpen 4 УТНИ, wird der Flansch 245-1006320-G komplett verwendet, fixiert auf Daumenwelle mit Hilfe der Mutter 245-1111017.

* Pour la comande des pompes combustibles 4 УТНИ on utilise la collerette dans la collecte 245-1006320-Г, fixé sur à l'arbre par came avec l'aide de l'écrou 245-1111017.

* Para el accionamiento de las bombas de combustible 4 УТНИ se utiliza la brida completa 245-1006320-Г, fijada sobre el árbol de levas con ayuda dela tuerca 245-1111017.



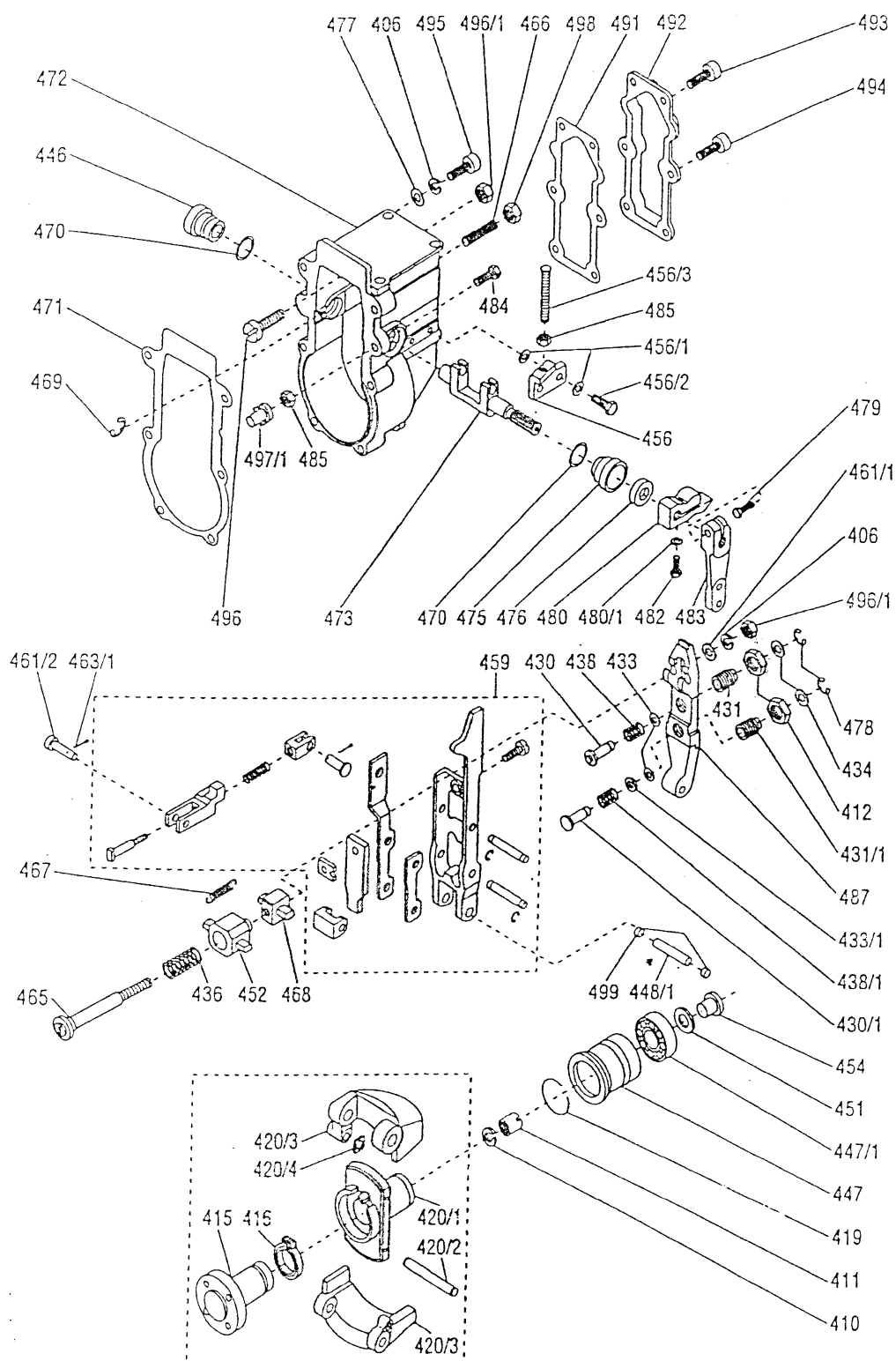
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 17. Регулятор топливного насоса
 Fig. 17. Injection Pump Governor
 Fig. 17. Regulateur de la pompe de combustible
 Bild 17. Regelgerät der Brennstoffpumpe
 Fig. 17. Regulador de la bomba de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Регулятор топливного насоса •
Subgroup 1110. Injection Pump Governor •
Sous-groupe 1110. Regulateur de la pompe de combustible •
Untergruppe 1110. Regelgerät der Brennstoffpumpe •
Subgrupo 1110. Regulador de la bomba de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
17		990.3387	1	1	Регулятор R43M300/1100-3387	Governor R43M300/1100-3387	Régulateur R43M300/1100-3387	Regler R43M300/1100-3387	Regulador R43M300/1100-3387
	406	33093400	7	7	Шайба 6 DIN 127B BN 762	Washer 6 DIN 127B BN 762	Rondelle 6 DIN 127B BN 762	Scheibe 6 DIN 127B BN 762	Arandela 6 DIN 127B BN 762
	410	00440-20	1	1	Шайба пружинная	Spring washer	Rondelle élastique	Federscheibe	Arandela de resorte
	411	00236-20	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	412	00211-37	2	2	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuercas
	415*	N	-	-	Палец несущий в сборе	Supporting Pin	Boulon soutenant complet	Tragschraube komplett	Pasador de sostén
	416*	N	-	-	Пружина приводная 58451-19	Drive Spring 58451-19	Ressort commandante	Triebfeder	Resorte de impulsión
	419	32090001	1	1	Кольцо стопорное 00490-04	Lock ring 00490-04	Bague d'arrêt 00490-04	Sicherungsring 00490-04	Anillo de retención 00490-04
	420/1*	N	-	-	Корпус грузов регулятора	Governor Weights Housing	Caisse des poids du régulateur	Gehäuse der Belastungs- Ansatzrohr, ewichten in Regulator	Caja de los lastres del regulador
	420/2*	N	-	-	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	420/3*	N	-	-	Груз в сборе	Weight Assy	Poids complet	Belastungsge- wichten komplett	Lastres completos
	420/4*	N	-	-	Блок скользящий	Sliding Block	Bloc coulissant	Block Gleitender Block	completo resbalante
	430	161.0105	1	1	Палец холостого хода	Idle Pin	Boulon de la marche à vide	Leergangsbolzen	Pasador
	430/1	161.0128	1	1	Палец корректора	Corrector Pin	Boulon de correcteur	Bolzen des Korrektors	Pasador del corrector
	431	02442-05	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	431/1	02442-20	1	1	Втулка корректора	Corrector Bushing	Douille du correcteur	Buchse des Korrektors	Casquillo del corrector
	433	00405-69	2	2	Прокладка S=0,10 мм	Gasket S=0,10 mm	Joint S=0,10 mm	Dichtung S=0,10 mm	Junta S=0,10 mm
		00405-70	3	3	Прокладка S=0,20 мм	Gasket S=0,20 mm	Joint S=0,20 mm	Dichtung S=0,20 mm	Junta S=0,20 mm
		00405-71	3	3	Прокладка S=0,50 мм	Gasket S=0,50 mm	Joint S=0,50 mm	Dichtung S=0,50 mm	Junta S=0,50 mm
	433/1	00405-68	1	1	Прокладка S=0,05 мм	Gasket S=0,05 mm	Joint S=0,05 mm	Dichtung S=0,05 mm	Junta S=0,05 mm
	434	00405-31	2	2	Шайба S=0,50 мм	Washer S=0,50 mm	Rondelle S=0,50 mm	Scheibe S=0,50 mm	Arandela S=0,50 mm
	436	32093090	1	1	Пружина 08005-88	Spring 08005-88	Ressort 08005-88	Feder 08005-88	Muelle 08005-88
	438	32093196	1	1	Пружина 08000-94	Spring 08000-94	Ressort 08000-94	Feder 08000-94	Muelle 08000-94
	438/1	32093976	1	1	Пружина 08007-01	Spring 08007-01	Ressort 08007-01	Feder 08007-01	Muelle 08007-01
	446	04103-17	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	447	04203-39	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	447/1	31094441	1	1	Подшипник 6200A 2RSR	Ball bearing 6200A 2RSR	Roulement 6200A 2RSR	Lager 6200A 2RSR	Cojinete 6200A 2RSR
	448/1	00700-94	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	451	00400-10	1	1	Прокладка S=0,20 мм	Gasket S=0,20 mm	Joint S=0,20 mm	Dichtung S=0,20 mm	Junta S=0,20 mm
		00400-11	1	1	Прокладка S=0,30 мм	Gasket S=0,30 mm	Joint S=0,30 mm	Dichtung S=0,30 mm	Junta S=0,30 mm
		00400-39	1	1	Прокладка S=0,40 мм	Gasket S=0,40 mm	Joint S=0,40 mm	Dichtung S=0,40 mm	Junta S=0,40 mm
		00400-40	1	1	Прокладка S=0,50 мм	Gasket S=0,50 mm	Joint S=0,50 mm	Dichtung S=0,50 mm	Junta S=0,50 mm
		00400-41	1	1	Прокладка S=0,60 мм	Gasket S=0,60 mm	Joint S=0,60 mm	Dichtung S=0,60 mm	Junta S=0,60 mm

* Not supplied for spare parts.

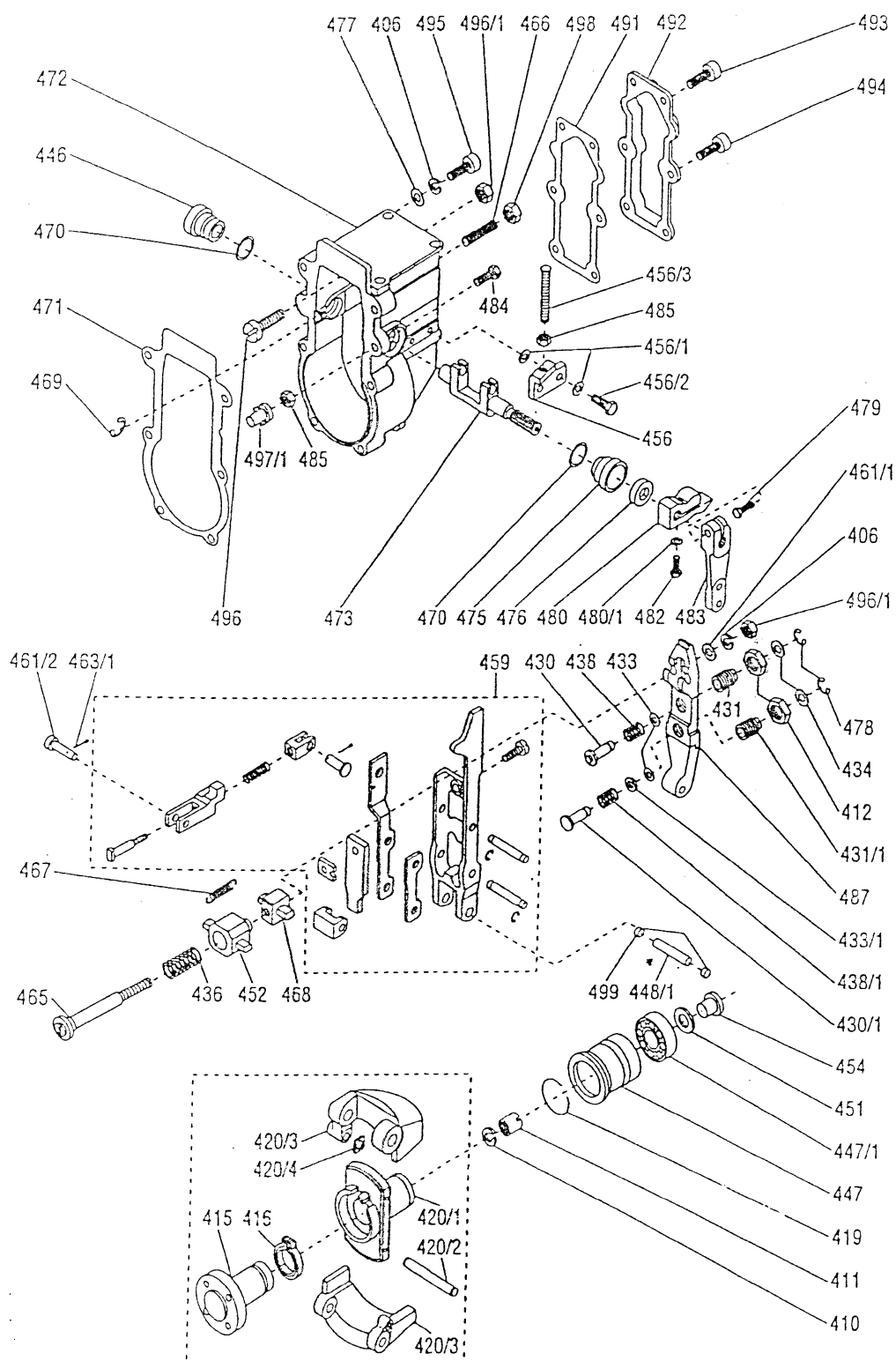


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 17. Регулятор топливного насоса
 Fig. 17. Injection Pump Governor
 Fig. 17. Regulateur de la pompe de combustible
 Bild 17. Regelgerät der Brennstoffpumpe
 Fig. 17. Regulador de la bomba de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Регулятор топливного насоса • Subgroup 1110. Injection Pump
Governor • Souse-groupe 1110. Regulateur de la pompe de combustible •
Untergruppe 1110. Regelgerät der Brennstoffpumpe •
Subgrupo 1110. Regulador de la bomba de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
17	452	23013-23	1	1	Втулка скользящая	Sliding Bush	Moyeu baladeur	Gleithülse	Casquillo resbalante
	454	00721-02	1	1	Палец центрирующий	Aligning Pin	Boulon de centrage	Führungsbolzen	Pasador centrador
	456	00896-83	1	1	Кронштейн винта холостого хода	Idle Screw Bracket	Console de la vis de marche à vide	Arm der Schraube mit Leergang	Soporte del tornillo de marcha en vacío
	456/1	160.2501	4	4	Кольцо уплотнительное 6х10	"O"-ring 6x10	Bague 6x10	Dichtring 6x10	Aro de empaquetadura 6x10
	456/2	33092381	2	2	Винт М6х14 CSN 02 1103.55	Screw M6x14 CSN 02 1103.55	Vis M6x14 CSN 02 1103.55	Schraube M6x14 CSN 02 1103.55	Tornillo M6x14 CSN 02 1103.55
	456/3	00091-32	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	459	63021-75	1	1	Двуплечный рычаг в сборе	Double-Arm Lever	Levier de double bras complet	Zweiarmiger Hebel komplett	Palanca de doble brazo completo
	461/1	33092876	1	1	Шайба 6,4 CSN 02 1702-12	Washer 6,4 CSN 02 1702-12	Rondelle 6,4 CSN 02 1702-12	Scheibe 6,4 CSN 02 1702-12	Arandela 6,4 CSN 02 1702-12
	461/2	00722-09	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	463/1	33094370	1	1	Шплинт 1,6х12	Cotter pin 1,6x12	Goupille fendue 1,6x12	Splint 1,6x12	Chaveta 1,6x12
	465	50094-76	1	1	Тяга в сборе	Rod Assy	Barre complet	Lenker komplett	Barra completa
	466	00091-31	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	467	32093091	1	1	Пружина 08200-23	Spring 08200-23	Ressort 08200-23	Feder 08200-23	Muelle 08200-23
	468	00258-23	1	1	Гайка регулировочная	Adjusting nut	Ecrou de reglare	Einstellmutter	Tuerca de regulacion
	469	33090393	2	2	Кольцо стопорное 15	Snap ring 15	Bague d'arrêt 15	Sicherungsring 15	Anillo de retención 15
	470	31093186	2	2	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	471	31093202	1	1	Уплотнение 06825-01	Seal 06825-01	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	472	23010-02	1	1	Корпус регулятора	Governor housing	Corps de regulateur	Reglergehäuse	Caja del regulador
	473	04035-03	1	1	Вал управления подачи топлива	Fuel Delivery Shaft	Arbre de commande de la prise de carburant	Steuerwelle der Kraftstoffförderung	Árbol de mando de la toma de combustible
	475	04103-19	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	476	31093200	1	1	Уплотнение вала 11х19х5	Shaft Seal	Étanchéité du axe	Achsedichtung	Empaquetadura para el eje
	477	00405-94	6	6	Шайба S=0,50 мм	Washer S=0,50 mm	Rondelle S=0,50 mm	Scheibe S=0,50 mm	Arandela S=0,50 mm
	478	33090386	2	2	Кольцо стопорное 4 CSN 02 2929.02	Snap ring 4 CSN 02 2929.02	Bague d'arrêt 4 CSN 02 2929.02	Sicherungsring 4 CSN 02 2929.02	Anillo de retención 4 CSN 02 2929.02
	479	33092795	1	1	Винт М 6х18 CSN 02 1103.25	Screw M 6x18 CSN 02 1103.25	Vis M 6x18 CSN 02 1103.25	Schraube M 6x18 CSN 02 1103.25	Tornillo M 6x18 CSN 02 1103.25
	480	04786-10	1	1	Поводок	Shifter Arm	Toc	Deichsel	Brida
	480/1	33094041	1	1	Шайба 6,4 CSN 02 1744.05	Washer 6,4 CSN 02 1744.05	Rondelle 6,4 CSN 02 1744.05	Scheibe 6,4 CSN 02 1744.05	Arandela 6,4 CSN 02 1744.05
	482	33094782	1	1	Винт М 6х18 CSN 02 1103.55	Screw M 6x18 CSN 02 1103.55	Vis M 6x18 CSN 02 1103.55	Schraube M 6x18 CSN 02 1103.55	Tornillo M 6x18 CSN 02 1103.55
	483	04704-36	1	1	Рычаг управления подачи топлива	Fuel Delivery Lever	Levier de commande de la alimentation en combustible	Steuerhebel für Brennstoffzufuhr	Palanca de mando de la toma de combustible
	484	00001-43	1	1	Винт регулировочный	Adjusting screw	Vis de réglage	Einstellschraube	Tornillo regulador
	485	33090522	2	2	Гайка М6 CSN 02 1401.55	Nut M6 CSN 02 1401.55	Ecrou M6 CSN 02 1401.55	Mutter M6 CSN 02 1401.55	Tuerca M6 CSN 02 1401.55



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 17. Регулятор топливного насоса
 Fig. 17. Injection Pump Governor
 Fig. 17. Regulateur de la pompe de combustible
 Bild 17. Regelgerät der Brennstoffpumpe
 Fig. 17. Regulador de la bomba de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1110. Регулятор топливного насоса •

Subgroup 1110. Injection Pump Governor •

Souse-groupe 1110. Regulateur de la pompe de combustible •

Untergruppe 1110. Regelgerät der Brennstoffpumpe •

Subgrupo 1110. Regulador de la bomba de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
17	487	23022-06	1	1	Рычаг главный	Main Lever	Levier principal	Haupthebel	Palanca principal
	491	31097616	1	1	Уплотнение Reinz AFM 38,1 мм	Seal Reinz AFM 38,1 мм	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	492	02925-60	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	493	33097796	2	2	Винт М6х20 00032-20	Screw M6x20 00032-20	Vis M6x20 00032-20	Schraube M6x20 00032-20	Tornillo M6x20 00032-20
	494	33092851	4	4	Винт М6х20 CSN 02 1143.55	Screw M6x20 CSN 02 1143.55	Vis M6x20 CSN 02 1143.55	Schraube M6x20 CSN 02 1143.55	Tornillo M6x20 CSN 02 1143.55
	495	33092253	6	6	Винт М6х30	Screw M6x30	Vis M6x30	Schraube M6x30	Tornillo M6x30
	496	00021-34	1	1	Винт упорный	Stop Screw	Vis de butée	Anschlagschraube	Tornillo de tope
	496/1	33090519	2	2	Гайка М6 CSN 02 1401.22	Nut M6 CSN 02 1401.22	Ecrou M6 CSN 02 1401.22	Mutter M6 CSN 02 1401.22	Tueca M6 CSN 02 1401.22
	497/1	33090013	1	1	Крышка 02482-14	Cover 02482-14	Couvercle 02482-14	Deckel 02482-14	Tapa 02482-14
	498	33091662	1	1	Гайка М5 CSN 02 1401.22	Nut M5 CSN 02 1401.22	Ecrou M5 CSN 02 1401.22	Mutter M5 CSN 02 1401.22	Tueca M5 CSN 02 1401.22
	499	02912-14	2	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
Подсборки: Subassemblies: Subassemblages: Teilaufstellung: Subensamblajes:									
	52442-05		1	1	Втулка холостого хода в сборе	Idle Bush Assy	Douille de la marche à vide	Leergangbuchse komplett	Casquillo de marcha en vacio, completo
	52442-28		1	1	Корректор	Corrector	Correcteur	Spritzversteller	Corrector
	54203-39		1	1	Втулка с подшипником	Bush w/bearing	Douille avec le palier	Buchse mit Lager	Casquillo con cojinete
	63010-04		1	1	Корпус в сборе	Housing Assy	Caisse complet	Gehäuse kom- plett	Caja completa
	63018-10		1	1	Грузы в сборе	Weights Assy	Poids complet	Belastungsge- wichten komplett	Lastres completos

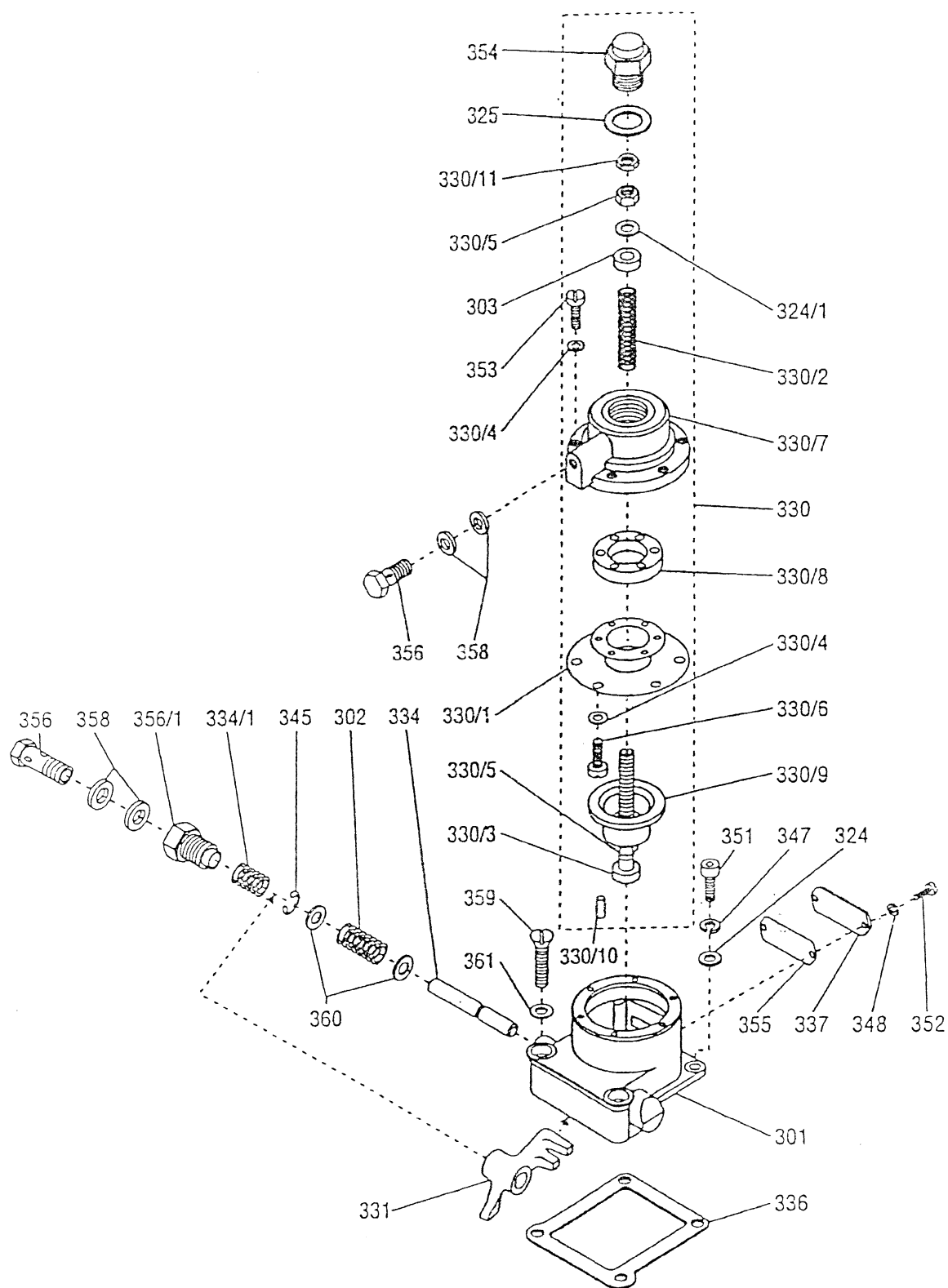


Рис. 18. Корректор по наддуву

Fig. 18. Supercharge Corrector

Fig. 18. Correcteur de suralimentation

Bild 18. Aufladeregler

Fig. 18. Corrector de supercompresión

890/892

950/952

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Корректор по наддуву • Subgroup 1110. Supercharge Corrector •
Souse-groupe 1110. Correcteur de suralimentation •
Untergruppe 1110. Aufladeregler • Subgrupo 1110. Corrector de supercompresión

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-245.5С					
18	301	20030-52	1	Корпус в сборе	Housing Assy	Caisse complet	Gehäuse komplett	Caja completa
	302	32096852	1	Пружина 08008-21	Spring 08008-21	Ressort 08008-21	Feder 08008-21	Muelle 08008-21
	303	04416-50	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	324	00405-94	2	Шайба S=0,50	Washer S=0,50	Rondelle S=0,50	Scheibe S=0,50	Arandela S=0,50
	324/1	00402-50	1	Шайба S=2,00	Washer S=2,00	Rondelle S=2,00	Scheibe S=2,00	Arandela S=2,00
	325	06813-96	1	Уплотнение	Seal	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	330	56464-41	1	Поршень в сборе	Piston Assy	Piston (Plon-geur) complet	Kolben (Plun-ger) komplett	Émbolo completo
	330/1	31090863	1	Прокладка 06807-23	Gasket 06807-23	Joint 06807-23	Dichtung 06807-23	Junta 06807-23
	330/2	32094187	1	Пружина 08007-27	Spring 08007-27	Ressort 08007-27	Feder 08007-27	Muelle 08007-27
	330/3	00021-35	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	330/4	33094039	12	Шайба 3,2 DIN 137B-BN797	Washer 3,2 DIN 137B-BN797	Rondelle 3,2 DIN 137B-BN797	Scheibe 3,2 DIN 137B-BN797	Arandela 3,2 DIN 137B-BN797
	330/5	33090519	2	Гайка M6 CSN 02 1401.22	Nut M6 CSN 02 1401.22	Ecrou M6 CSN 02 1401.22	Mutter M6 CSN 02 1401.22	Tueca M6 CSN 02 1401.22
	330/6	33092439	6	Винт M3x10 CSN 02 1131.25	Screw M3x10 CSN 02 1131.25	Vis M3x10 CSN 02 1131.25	Schraube M3x10 CSN 02 1131.25	Tornillo M3x10 CSN 02 1131.25
	330/7	02904-10	1	Крышка 02004-10	Cover 02004-10	Couvercle 02004-10	Deckel 02004-10	Tapa 02004-10
	330/8	4412-33	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	330/9	06464-24	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	330/10	33093101	1	Штифт 3r6x10 CSN 022150.10	Pin 3r6x10 CSN 022150.10	Goupille 3r6x10 CSN 022150.10	Stift 3r6x10 CSN 022150.10	Clavija 3r6x10 CSN 022150.10
	330/11	33097793	1	Гайка CSN 02 1403.20	Nut CSN 02 1403.20	Ecrou CSN 02 1403.20	Mutter CSN 02 1403.20	Tueca CSN 02 1403.20
	331	04750-52	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	334	00702-52	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	334/1	32094505	1	Пружина 08008-02	Spring 08008-02	Ressort 08008-02	Feder 08008-02	Muelle 08008-02
	336	31093413	1	Прокладка 06825-58	Gasket 06825-58	Joint 06825-58	Dichtung 06825-58	Junta 06825-58
	337	02914-50	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	345	33092854	1	Кольцо стопорное 6 CSN 02 2929.02	Snap ring 6 CSN 02 2929.02	Bague d'arrêt 6 CSN 02 2929.02	Sicherungsring 6 CSN 02 2929.02	Anillo de retención 6 CSN 02 2929.02
	347	33093400	2	Шайба 6 DIN 127B BN 762	Washer 6 DIN 127B BN 762	Rondelle 6 DIN 127B BN 762	Scheibe 6 DIN 127B BN 762	Arandela 6 DIN 127B BN 762
	348	33094409	2	Шайба 4 CSN 02 1740.05	Washer 4 CSN 02 1740.05	Rondelle 4 CSN 02 1740.05	Scheibe 4 CSN 02 1740.05	Arandela 4 CSN 02 1740.05
	351	33093419	2	Винт M6x18 CSN 02 1131.25	Screw M6x18 CSN 02 1131.25	Vis M6x18 CSN 02 1131.25	Schraube M6x18 CSN 02 1131.25	Tornillo M6x18 CSN 02 1131.25
	352	33092258	2	Винт M4x8 CSN 02 1131.25	Screw M4x8 CSN 02 1131.25	Vis M4x8 CSN 02 1131.25	Schraube M4x8 CSN 02 1131.25	Tornillo M4x8 CSN 02 1131.25
	353	33090867	6	Винт M3x12 CSN 02 1131.25	Screw M3x12 CSN 02 1131.25	Vis M3x12 CSN 02 1131.25	Schraube M3x12 CSN 02 1131.25	Tornillo M3x12 CSN 02 1131.25
	354	02403-58	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	355	31093097	1	Прокладка 06822-57	Gasket 06822-57	Joint 06822-57	Dichtung 06822-57	Junta 06822-57

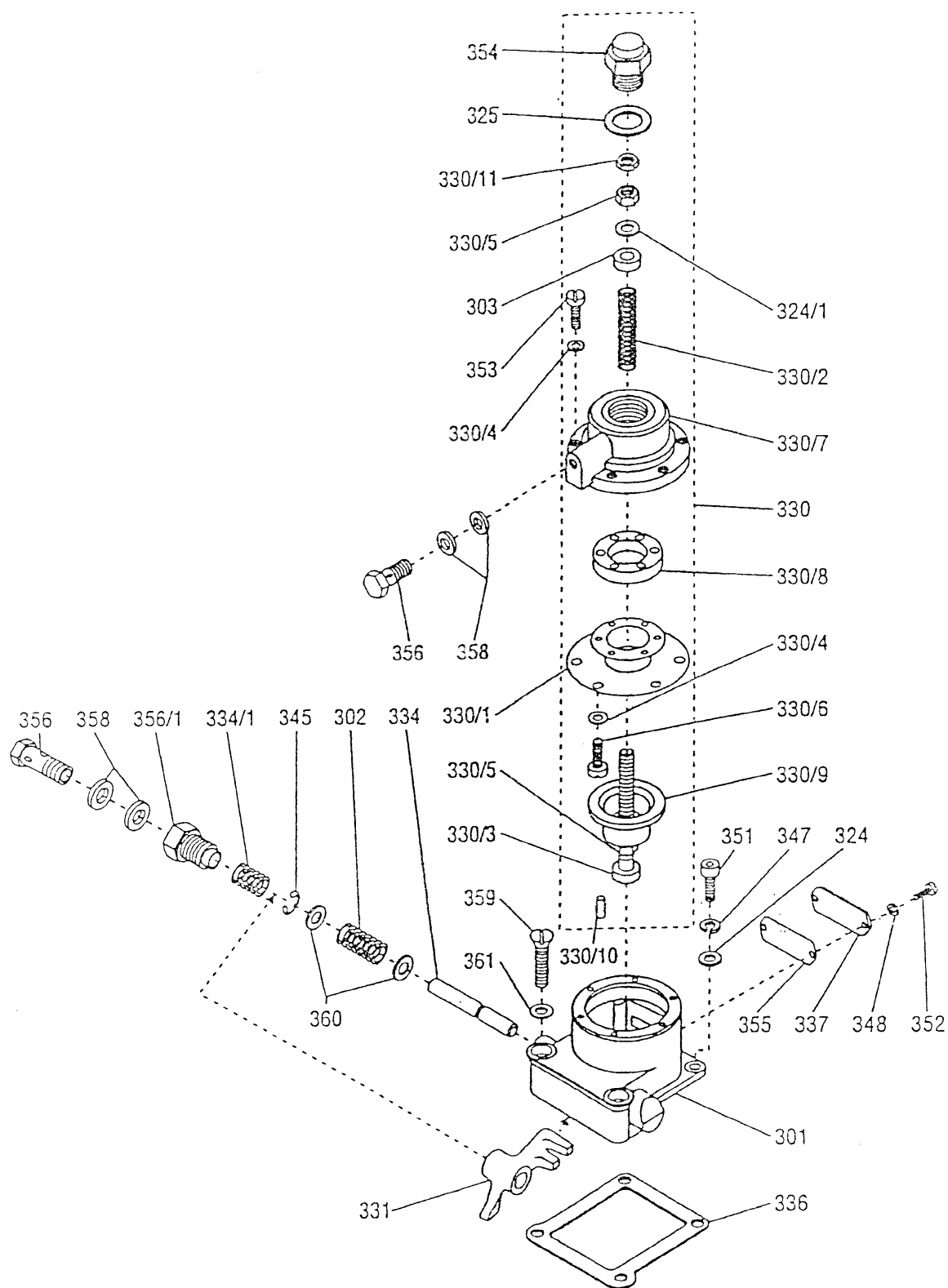


Рис. 18. Корректор по наддуву

890/892

Fig. 18. Supercharge Corrector

Fig. 18. Correcteur de suralimentation

950/952

Bild 18. Aufladeregler

Fig. 18. Corrector de supercompresión

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Корректор по наддуву • Subgroup 1110. Supercharge Corrector •
Souse-groupe 1110. Correcteur de suralimentation •
Untergruppe 1110. Aufladeregler • Subgrupo 1110. Corrector de supercompresión

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
18	356	160.2805	2	Болт поворотного угольника с кадмиевым покрытием 4 CSN 13 7993.92	Banjo Bolt (Cd Plated) 4 CSN 13 7993.92	Boulon de tubulure coudée avec couverture en cadmium	Rohrkrümmerschraube mit Cadmiumauftrag	Perno de la pieza triangular con cubierta de cadmio
	356/1	04207-54	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	358	160.2503	4	Кольцо уплотнительное 10x14 CSN 02 9310.2	"O"-ring 10x14 CSN 02 9310.2	Bague 10x14 CSN 02 9310.2	Dichtring 10x14 CSN 02 9310.2	Aro de empaquetadura 10x14 CSN 02 9310.2
	359	33093330	2	Винт М6х40 CSN 02 1155.25	Screw M6x40 CSN 02 1155.25	Vis M6x40 CSN 02 1155.25	Schraube M6x40 CSN 02 1155.25	Tornillo M6x40 CSN 02 1155.25
	360	00405-15	2	Прокладка S=0,30	Gasket S=0,30	Joint S=0,30	Dichtung S=0,30	Junta S=0,30
	361	31091721	2	Кольцо уплотнительное 6x10 CSN 02 9310.5	"O"-ring 6x10 CSN 02 9310.5	Bague 6x10 CSN 02 9310.5	Dichtring 6x10 CSN 02 9310.5	Aro de empaquetadura 6x10 CSN 02 9310.5

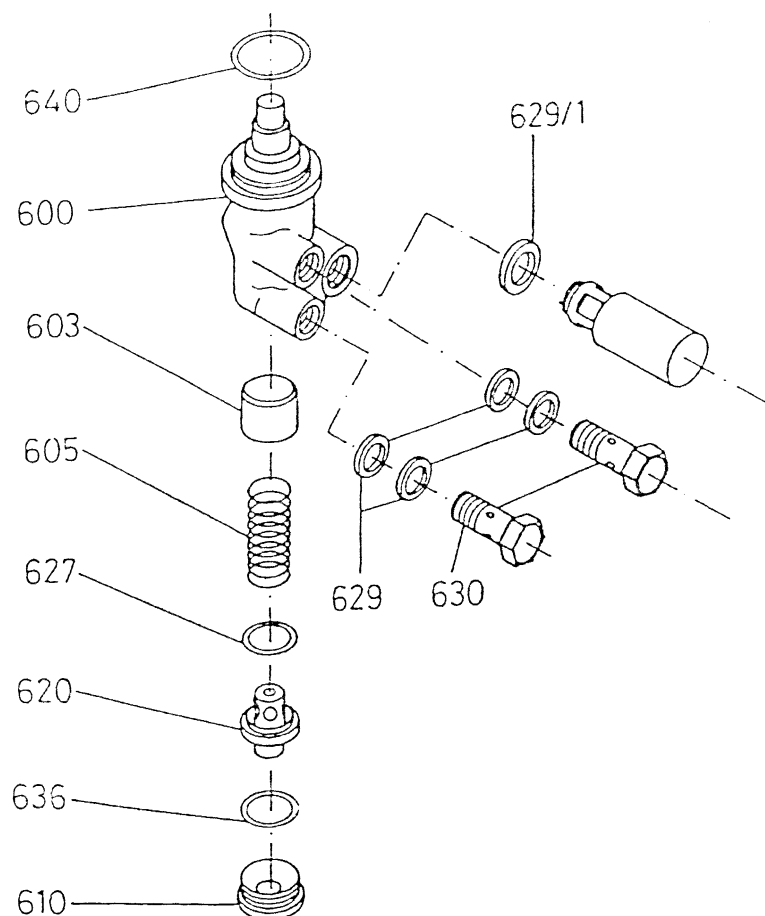
**800/820**

Рис. 19. Насос подкачивающий CD3M-3554

890/892

Fig. 19. Priming Pump CD3M-3554

900/920

Fig. 19. Pompe d'alimentation CD3M-3554

950/952

Bild 19. Boosterpumpe CD3M-3554

Fig. 19. Bomba de cebado CD3M-3554

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1110. Насос подкачивающий CD3M-3554 •
Subgroup 1110. Priming Pump CD3M-3554 • Souse-groupe 1110. Pompe d'alimentation CD3M-3554 • Untergruppe 1110. Boosterpumpe CD3M-3554 •
Subgrupo 1110. Bomba de cebado CD3M-3554

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243С	Д-245.5С					
19		990.3554	1	1	Подкачивающий насос CD3M-3554	Priming Pump CD3M-3554	Pompe d'alimentation CD3M-3554	Boosterpumpe CD3M-3554	Bomba de cebado CD3M-3554
	600	61001-47	1	1	Корпус с пальцем	Housing w/Pin	Caisse avec boulon	Körper mit Bolzen	Caja con el perno
	603	61012-19	1	1	Поршень (плунжер) в сборе	Piston assy	Piston (Plongeur) complet	Kolben (Plunger) komplett	Émbolo (émbolo buzo) completo
	605	32094540	1	1	Пружина 08007-17	Spring 08007-17	Ressort 08007-17	Feder 08007-17	Muelle 08007-17
	610	02414-29	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	620	56471-19	1	1	Всасывающий клапан	Suction valve	Clapet d'aspiration	Ansaugventil	Válvula de succión
	627	06813-59	1	1	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	629	160.2504	4	4	Кольцо уплотнительное 14x20	"O"-ring 14x20	Bague 14x20	Dichtring 14x20	Aro de empaquetadura 14x20
	629/1	36097355	1	1	Кольцо уплотнительное 1230203001	"O"-ring 1230203001	Bague 1230203001	Dichtring 1230203001	Aro de empaquetadura 1230203001
	630	160.2801	2	2	Болт М8 CSN 13.7993.92	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	636	31090255	1	1	Кольцо уплотнительное 25x21 PN 02 9280.2	"O"-ring 25x21 PN 02 9280.2	Bague 25x21 PN 02 9280.2	Dichtring 25x21 PN 02 9280.2	Aro de empaquetadura 25x21 PN 02 9280.2
	640	31090399	1	1	Кольцо уплотнительное 28x2 PN 02 9281.2	"O"-ring 28x2 PN 02 9281.2	Bague 28x2 PN 02 9281.2	Dichtring 28x2 PN 02 9281.2	Aro de empaquetadura 28x2 PN 02 9281.2

Подсборки: Subassemblies: Subassemblages: Teilaufstellung: Subemsemblajes:

36097354	1	1	Ручной насос 2447222125	Hand Pump 2447222125	Pompe à main 2447222125	Handpumpe 2447222125	Bomba de mano 2447222125
----------	---	---	-------------------------	----------------------	-------------------------	----------------------	--------------------------

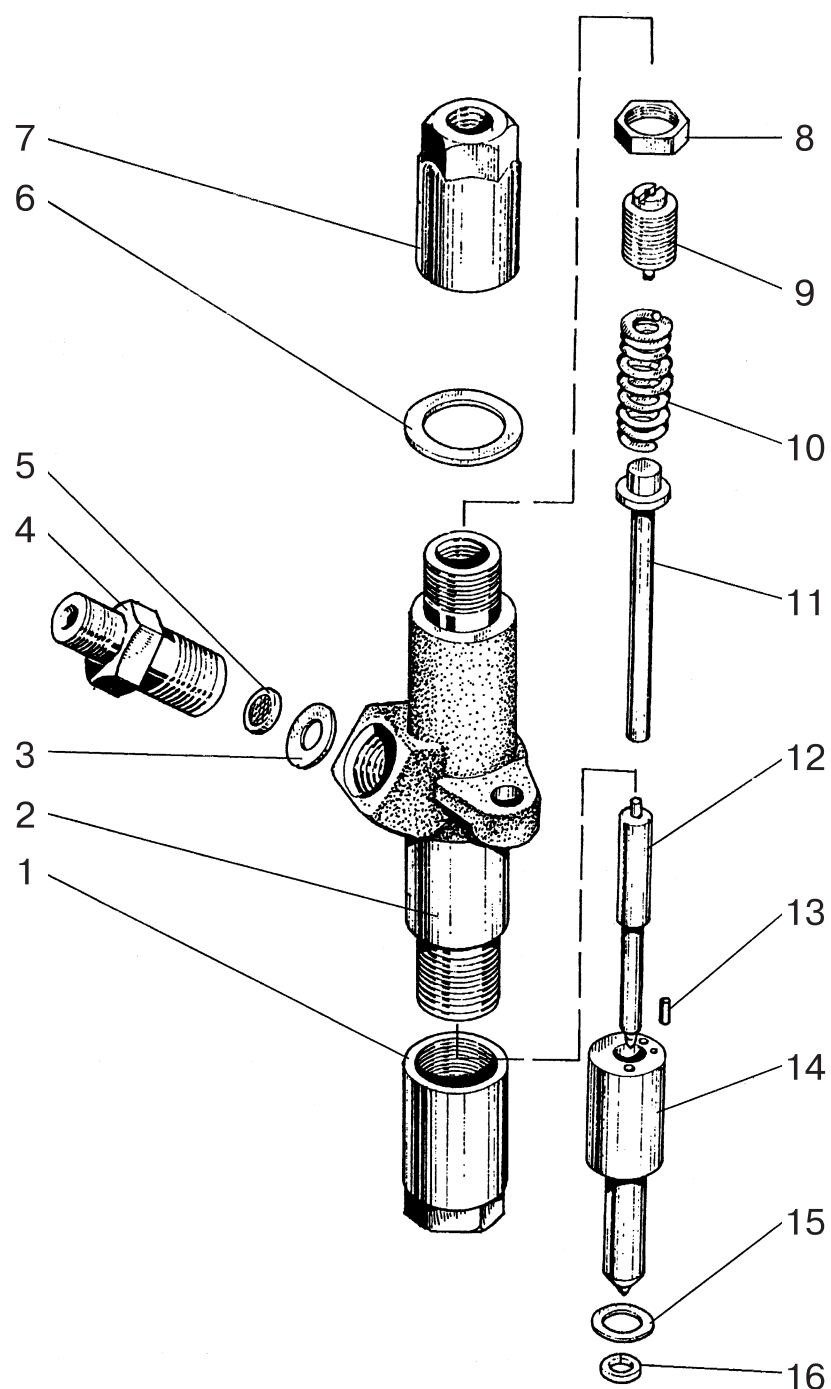

800/820

Рис. 20. Форсунка 171.1112010-01

890/892

Fig. 20. Fuel Injector 171.1112010-01

900/920

Fig. 20. Injecteur 171.1112010-01

950/952

Bild 20. Einspritzdüse 171.1112010-01

Fig. 20. Inyector 171.1112010-01

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1112. Форсунка 171.1112010-01 •
Subgroup 1112. Fuel Injector 171.1112010-01 •
Sous-groupe 1112. Injecteur 171.1112010-01 •
Untergruppe 1112. Einspritzdüse 171.1112010-01 •
Subgrupo 1112. Injector 171.1112010-01

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
20		245-1111020	4	4	Прокладка-экран (15-16)	Washer-Screen (15-16)	Ame-écran (15-16)	Dichtung-Schirm (15-16)	Empaquetadura-pantalla (15-16)
		171.1112010-01	4	4	Форсунка (1-16)	Fuel Injector (1-16)	Injecteur (1-16)	Einspritzdüse (1-16)	Injector (1-16)
		171.1112020	4	4	Корпус форсунки (2, 13)	Injector Body (2, 13)	Caisse de injecteur (2, 13)	Einspritzdüsekörper (2, 13)	Caja del inyector (2, 13)
		171.1112110	4	4	Распылитель (12, 14)	Atomizer (12, 14)	Pulvérisateur (12, 14)	Zerstäuber (12, 14)	Conjunto atomizador (12, 14)
	1	171.1112124	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	171.1112024	4	4	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	3	6T2-2023A	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	4	171.1112141	4	4	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	5	6T2-20c5	4	4	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	6	171.1112023	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	7	171.1112027	4	4	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	8	171.1112125	4	4	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	9	171.1112135	4	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	10	171.1112192	4	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	11	171.1112134	4	4	Штанга	Rod	Tige	Stage	Barra
	12	171.1112116	4	4	Игла	Needle	Aiguille	Nadel	Aguja
	13	171.1112137	8	8	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	14	171.1112114	4	4	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	15	245-1111021-A	4	4	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	16	245-1111022-A	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

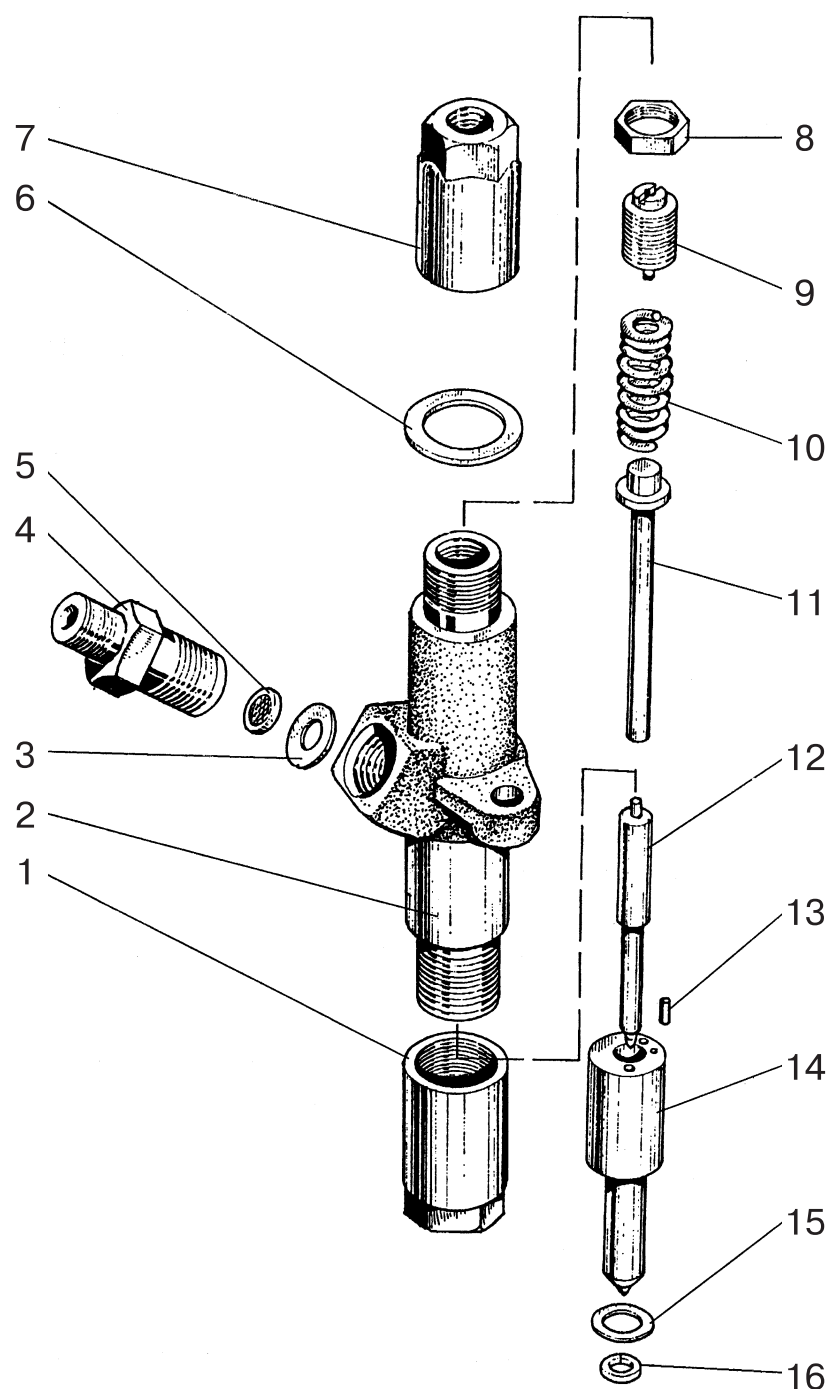

800/820

Рис. 20.1 Форсунка 17.1112010-10

890/892

Fig. 20.1 Fuel Injector 17.1112010-10

900/920

Fig. 20.1 Injecteur 17.1112010-10

950/952

Bild 20.1 Einspritzdüse 17.1112010-10

Fig. 20.1 Inyector 17.1112010-10

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1112. Форсунка 17.1112010-10 •
Subgroup 1112. Fuel Injector 17.1112010-10 •
Souse-groupe 1112. Injecteur 17.1112010-10 •
Untergruppe 1112. Einspritzdüse 17.1112010-10 •
Subgrupo 1112. Inyector 17.1112010-10

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
20.1		245-1111020	4	4	Прокладка-экран (15-16)	Washer-Screen (15-16)	Ame-écran (15-16)	Dichtung-Schirm (15-16)	Empaquetadura-pantalla (15-16)
		17.1112010-10	4	4	Форсунка (1-16)	Fuel Injector (1-16)	Injecteur (1-16)	Einspritzdüse (1-16)	Inyector (1-16)
		DOP 1198534-4121	4	4	Распылитель (12, 14)	Atomizer (12, 14)	Pulvérisateur (12, 14)	Zerstäuber (12, 14)	Conjunto atomizador (12, 14)
	1	14.1112124	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	14.1112024	4	4	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	3	11.1112158	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	4	11.1112154-01	4	4	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	5	11.1112170	4	4	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	6	41.1112206	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	7	41.1112204	4	4	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	8	41.1112198	4	4	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	9	41.1112196	4	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	10	41.1112192	4	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	11	41.1112130	4	4	Штанга	Rod	Tige	Stage	Barra
	12	3N11194.2	4	4	Игла	Needle	Aiguille	Nadel	Aguja
	13	11.1112028	8	8	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	14	3N11194	4	4	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	15	245-1111021-A	4	4	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	16	245-1111022-A	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

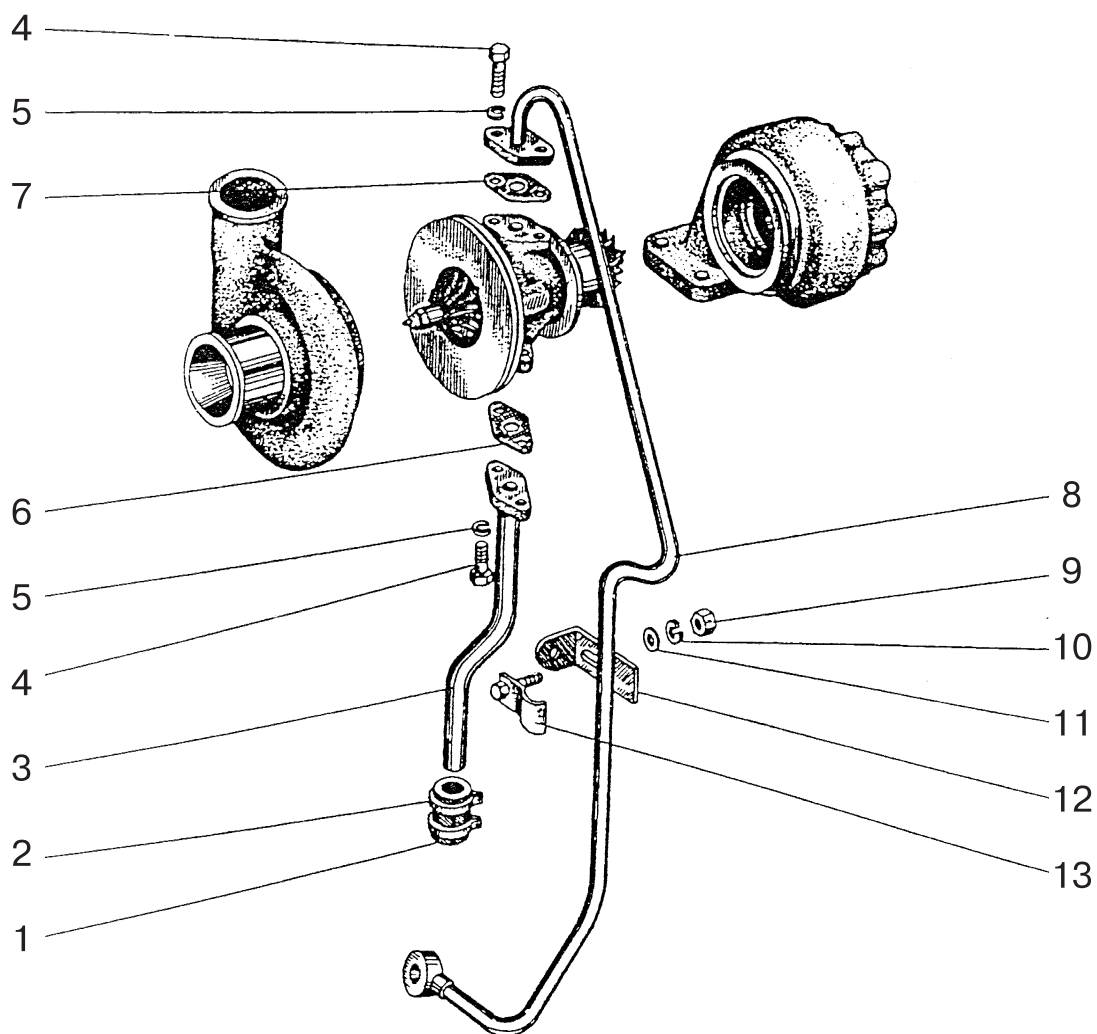
**800/820**

Рис. 21. Маслопроводы турбокомпрессора

890/892

Fig. 21. Turbocharger Oil Pipes

900/920

Fig. 21. Conduites de graissage

950/952

Bild 21. Ölhohren des Turbokompressor

Fig. 21. Cañerías de aceite del turbocompresor

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1117. Маслопроводы турбокомпрессора •
Subgroup 1117 Turbocharger Oil Pipes •
Sous-groupe 1117. Conduites de graissage •
Untergruppe 1117. Ölhöhen des Turbokompressor •
Subgrupo 1117. Cañerías de aceite del turbocompresor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-245.5	Д-245.5С					
21		TKP-6 или (ог)	1	-	Турбокомпрессор	Turbocharger	Turbocompressur	Turbokompressor	Turbocompresor
		C14126-01	-	1	Турбокомпрессор (Чехия)	Turbocharger (Czech Rep.)	Turbocompressur (Tchèque)	Turbokompressor (Chequia)	Turbocompresor (Chequia)
	1	18x27-4	2	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	2	XC-26.019 (ХЧП.10.019)	2	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	3	245-1118030-B	1	-	Труба сливная (TKP-6)	Drain Pipe (TKP-6)	Conduite de trop-plein (TKP-6)	Ausflußrohr (TKP-6)	Tubería de escape (TKP-6)
		245-1118030-И	-	1	Труба сливная (C14-126-01)	Drain Pipe (C14-126-01)	Conduite de trop-plein (C14-126-01)	Ausflußrohr (C14-126-01)	Tubería de escape (C14-126-01)
	4	M8-6gx20.88.35.019	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	8.65Г.06	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	245-1118034-B	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	7	245-1118016	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	245-1118010-B	1	1	Труба подводящая	Inlet Pipe	Conduite d'ad-duction	Einlaufrohr	Tubería de admisión
	9	M6-6H.6.019	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	6.65Г.06	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	6.01.08кп.019	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	245-1118054-Б	1	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	13	245-1118050	1	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera

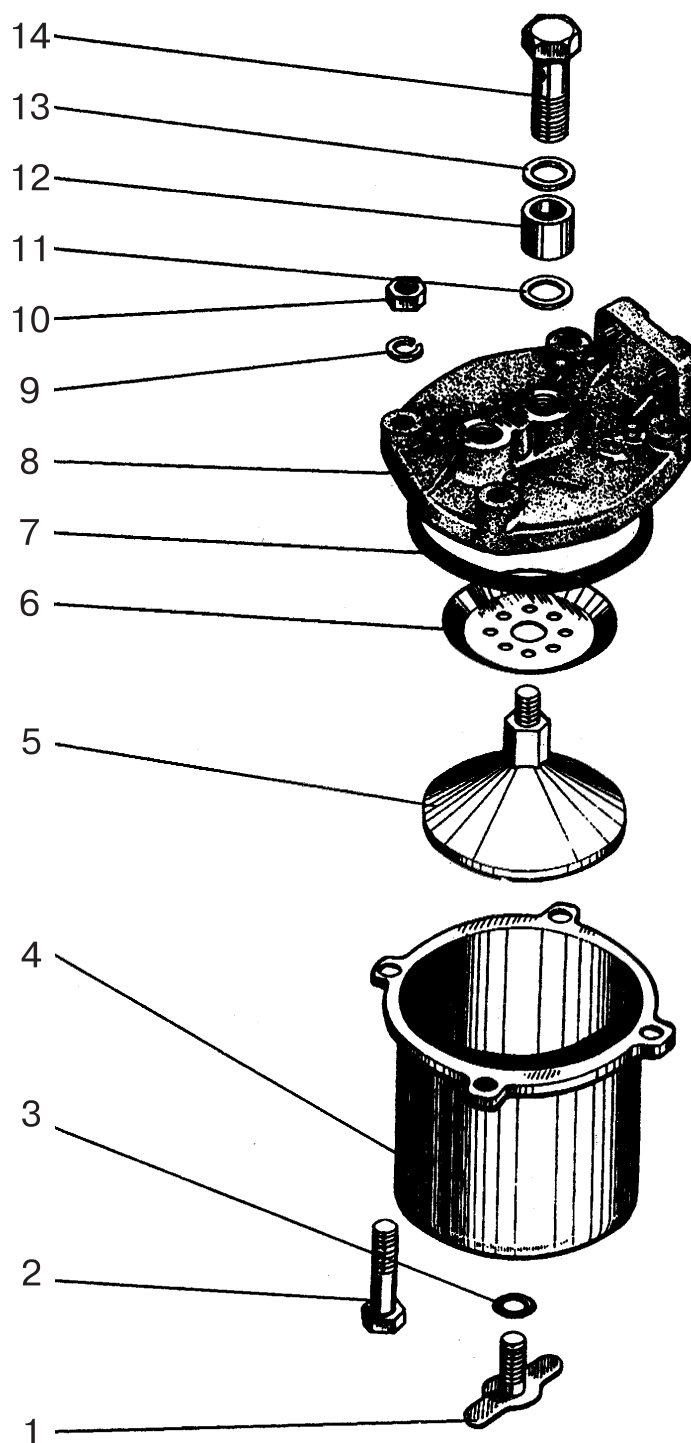

800/820

Рис. 22. Фильтр топливный грубой очистки

890/892

Fig. 22. Coarse Fuel Filter

900/920

Fig. 22. Préfiltre à combustible

950/952

Bild 22. Kraftstoffgrobfilter

Fig. 22. Filtro de depuración basta de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1105. Фильтр топливный грубой очистки • Subgroup 1105. Coarse Fuel Filter • Souse-groupe 1105. Préfiltre à combustible • Untergruppe 1105. Kraftstoffgrobfilter • Subgrupo 1105. Filtro de depuración basta de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
22		240-1105010	1	1	Фильтр топливный грубой очистки (1-14)	Coarse Fuel Filter (1-14)	Préfiltre à combustible (1-14)	Kraftstoffgrobfilter (1-14)	Filtro de depuración basta de combustible (1-14)
	1	260-1105030	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	2	M8x30	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	260-1117134	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	240-1105020	1	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	5	240-1105025	1	1	Отражатель	Baffle plate	Défecteur	Schlammscheider	Deflector
	6	240-1105011	1	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	7	98-4-4-10Д	1	1	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	8	240-1105015	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	9	ШП 8	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M8	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	Д18-055-A-01	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	12	Д16-111-A	2	2	Втулка защитная	Protective bushing	Douille de protection	Schutzbuchse	Casquillo protector
	13	Д18-055-A	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	Д18-051-A	2	2	Болт поворотного угольника	Banjo bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmerschraube	Perno de la pieza triangular

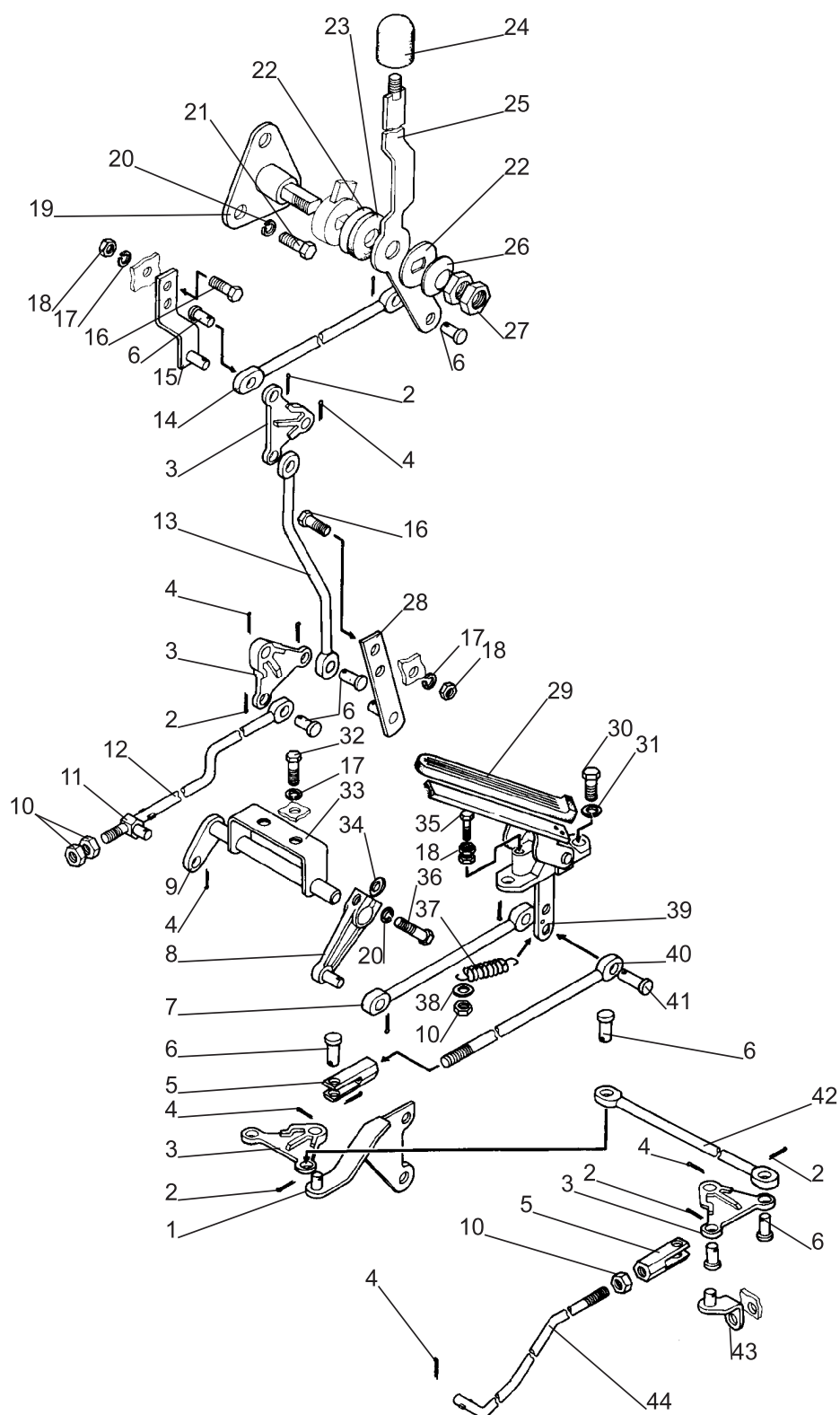

800/820

Рис. 23. Управление подачей топлива

890/892

Fig. 23. Fuel Delivery Control

900/920

Fig. 23. Commande d'accélération

950/952

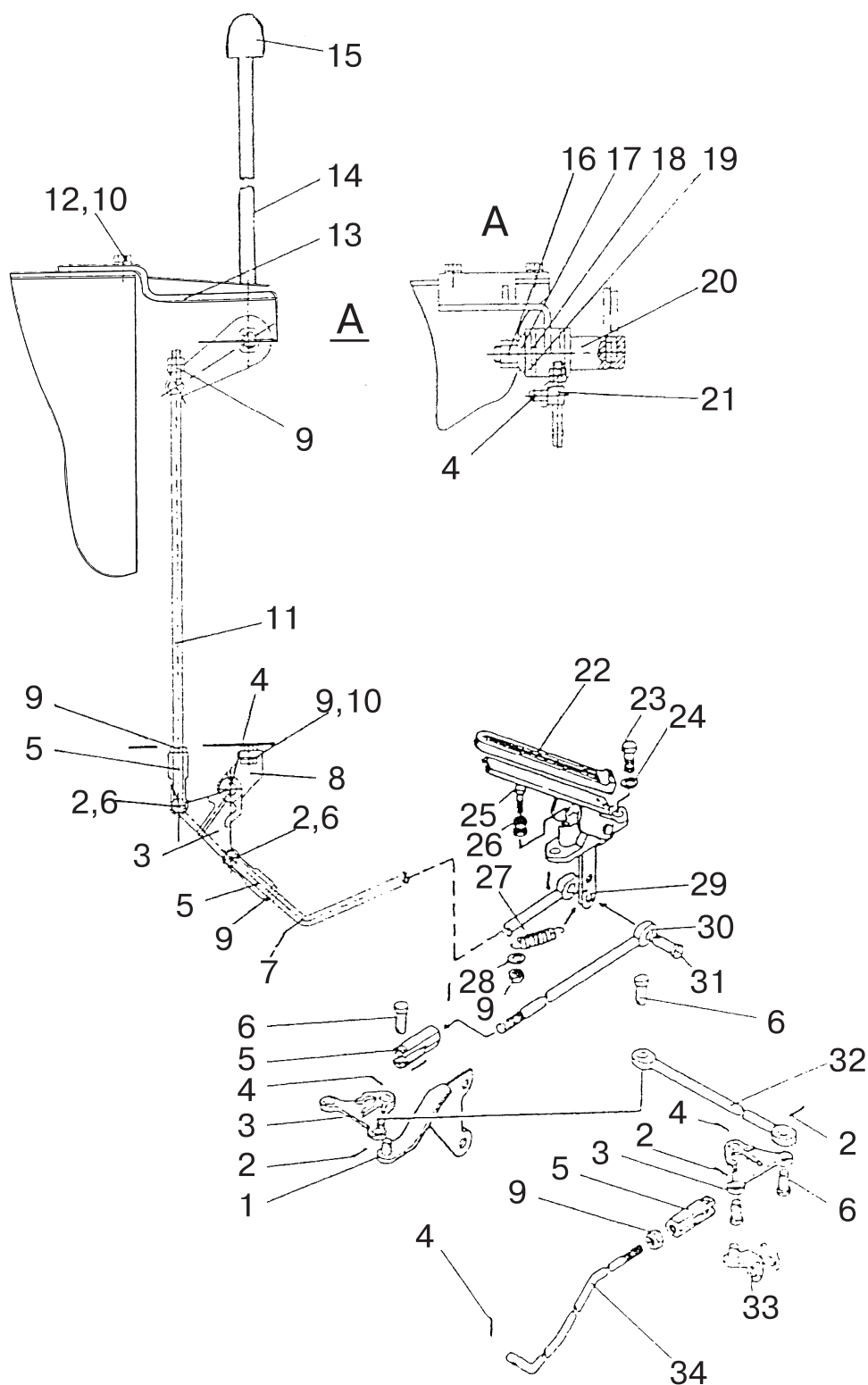
Bild 23. Kraftstofffördergestänge

Fig. 23. Mando de alimentación de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1108. Управление подачи топлива • Subgroup 1108. Fuel Delivery Control • Souse-groupe 1108. Commande d'accélération • Untergruppe 1108. Kraftstofffeinfilter • Subgrupo 1108. Mando de alimentación de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
23	1	80B-1108545	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	2	2x12	9	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	3	80B-1108506	4	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	3,2x18	10	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	5	80B-1108542	2	Наконечник тяги	Fork	Cosse	Endstück	Terminal
	6	70-1601109-01	9	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	7	80B-1108503	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	8	80B-1108365	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	9	80B-1108360	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	10	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	70-1108317	1	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	12	80B-1108537	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	13	80B-1108343	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	14	80B-1108344	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	15	80B-1108380	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	16	M6x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	ШП 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	M6	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	80B-4216105	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	20	ШП8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	M8x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	80-1108028	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	80-1108178	1	Шайба фрикционная	Friction Washer	Rondelle à friction	Friktionsscheibe	Arandela de fricción
	24	A13.11.000-01	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	25	80B-1108350	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	26	80B-1108347	1	Пружина тарельчатая	Belleville spring	Ressort	Tellerfeder	Muelle
	27	M14x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	28	80B-1108370	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	29	A13.36.001	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	30	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	31	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	M6x12	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	80B-1108346	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	34	50-1108044	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	35	M6x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	36	M6x25	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	70-4803019	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	38	ШЧ 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	39	80B-1108510	1	Педадь	Pedal	Pédale	Kupplungsfuß- hebel	Pedal
	40	80B-1108526	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	41	8x30	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	42	80B-1108344-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	43	80B-1108530	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	44	80B-1108541	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante



800/820 Рис. 23.1. Управление подачей топлива (с управлением гидронавесной системой типа «Joystick»)
890/892 Fig. 23.1. Fuel Delivery Control (Hydraulic System w/ "Joystick" Control)
900/920 Fig. 23.1. Commande de transport de combustible (avec commande du système hydraulique porté)
950/952 Bild 23.1. Brennstoffzufuhrsteuerung (mit steuerung des Hydraulische Anbausystem typ «Joystick»)
 Fig. 23.1. Mando de alimentación de combustible (con el mando del sistema hidráulico de suspensión del tipo «Joystick»)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1108. Управление подачей топлива* •
Subgroup 1108. Fuel Delivery Control* •
Sous-groupe 1108. Commande de transport de combustible* •
Untergruppe 1108. Brennstoffzufuhrsteuerung* •
Subgrupo 1108. Mando de alimentación de combustible*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
23.1		1221-1108070	1	Тяга (5, 9, 11)	Rod (5, 9, 11)	Tringle (5, 9, 11)	Zugstange (5, 9, 11)	Tirante (5, 9, 11)
		1221-1108080	1	Тяга (5, 7, 9)	Rod (5, 7, 9)	Tringle (5, 7, 9)	Zugstange (5, 7, 9)	Tirante (5, 7, 9)
	1	80B-1108545	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	2	2x12	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	3	80B-1108506	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	3,2x18	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	5	80B-1108542	4	Наконечник тяги	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	6	70-1601109-01	6	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	7	1221-1108029	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	8	1221-1108030	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	9	M8	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	ШП 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	1221-1108073	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	12	M8x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	1221-1108020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	14	922-1108146	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	15	A13.11.00-01	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	16	M14x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	80B-1108347	2	Пружина тарельчатая	Belleville spring	Ressort	Tellerfeder	Muelle
	18	80-1108178	2	Шайба фрикционная	Friction washer	Rondelle de friction	Reibscheibe	Arandela de fricción
	19	822-1108028	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	1221-1108035	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	21	70-1108317	1	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	22	A13.36.001	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	23	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M6x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	27	70-4803019	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	28	ШЧ8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	80B-1108510	1	Педаля	Pedal	Pédale	Kupplungsfuß- hebel	Pedal
	30	80B-1108526	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	31	8x30	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	32	80B-1108344-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	33	80B-1108530	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	34	80B-1108541	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante

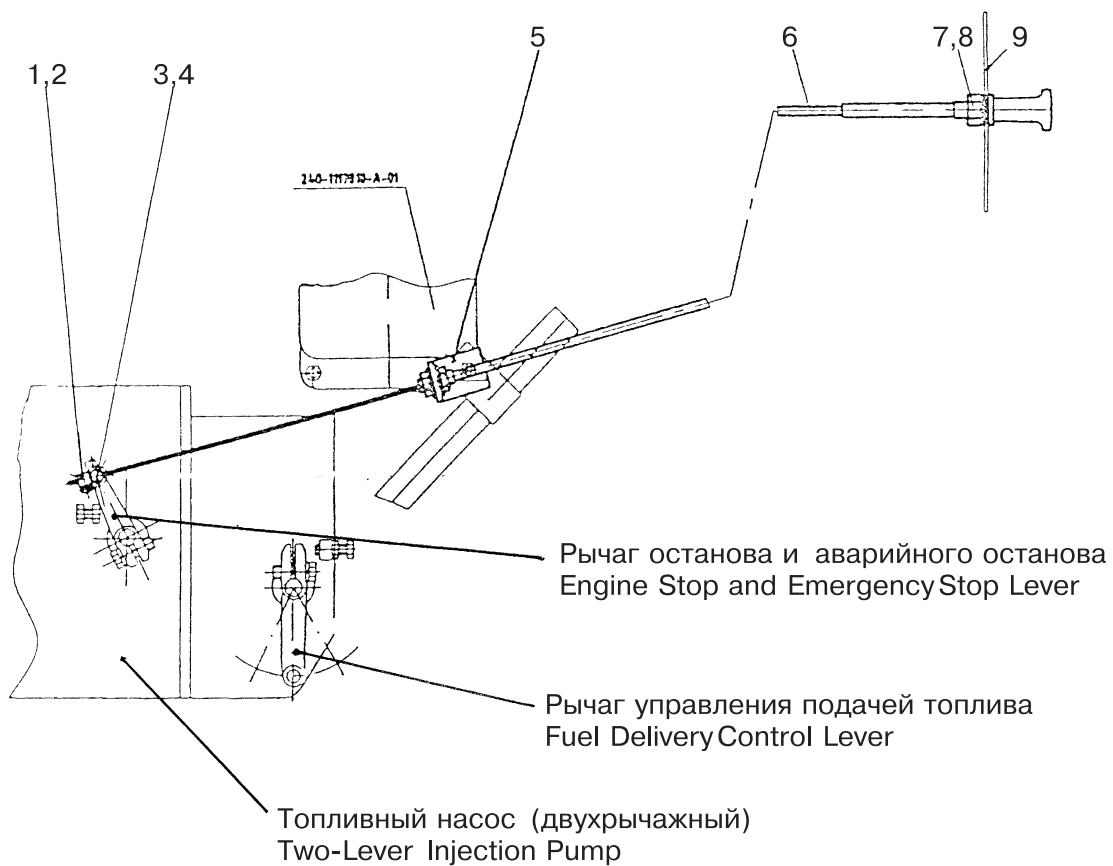
* В комплектации с управлением гидронавесной системой типа «Joystick»

* For 3-P.H. Hydraulic System w/ "Joystick" Control

* Avec commande du système hydraulique porté

* Mit steuerung des Hydraulische Anbausystem typ «Joystick»

* Con el mando del sistema hidráulico de suspensión del tipo «Joystick»



- 800/820** Рис. 24. Останов и аварийный останов дизеля (с двухрычажным топливным насосом)
- 890/892** Fig. 24. Engine Stop and Emergency Stop Control (Two-Lever Injection Pump)
- 900/920** Fig. 24. Arrêt et arrêt d'urgence du moteur diesel (avec pompe de combustible à deux leviers)
- 950/952** Bild 24. Gesperre und Nothalt des Dieselmotor (Brennstoffpumpe mit zwei hebeln)
- Fig. 24. Dispositivo de detención y detención de emergencia del motor diesel (con la bomba de combustible de dos brazos)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1108. Останов и аварийный останов дизеля (с двухрычажным топливным насосом) • Subgroup 1108. Engine Stop and Emergency Stop Control (Two-Lever Injection Pump) • Souse-groupe 1108. Arrêt et arrêt d'urgence du moteur diesel (avec pompe de combustible à deux leviers) • Untergruppe 1108. Gesperre und Nothalt des Dieselmotor (Brennstoffpumpe mit zwei hebels) • Subgrupo 1108. Dispositivo de detención y detención de emergencia del motor diesel (con la bomba de combustible de dos brazos)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
24	1	70-1310441	1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	2	BM4x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	3	70-1108317-01	1	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	4	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	5	80-1108026	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	80-1108630	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil	Cable
	7	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	80-1024211	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
25	7	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	BM6x12	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	A30.04.017	2	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	10	70-3723023	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo

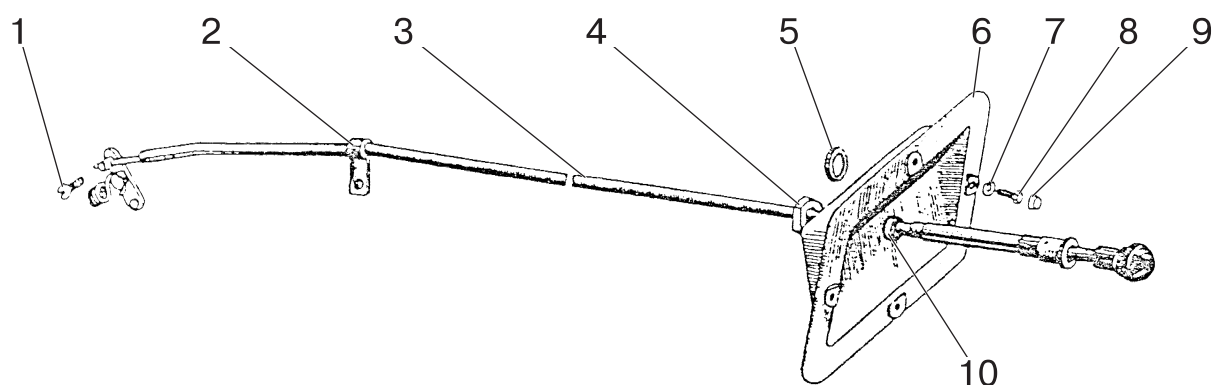


Рис. 25. Аварийный останов дизеля (для дизелей выпуска до 4 кв. 2002 г.)

Fig. 25. Engine Emergency Stop Control (For engines of former production)

Fig. 25. Arrêt d'urgence du moteur diesel (pour les moteurs diesel qu'ont été fait avant 4-ième trimestre 2002)

Bild 25. Gesperre und Nothalt des Dieselmotor (für Diesemotoren — Produktionssteigerung vor 4 Quartal 2002)

Fig. 25. Detención de emergencia del motor diesel (Para los motores fabricados antes del 4 trimestre de 2002)

800/820
890/892
900/920
950/952

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1115. Аварийный останов дизеля* •
Subgroup 1115. Engine Emergency Stop Control* •
Souse-groupe 1115. Arrêt d'urgence du moteur diesel* •
Untergruppe 1115. Gesperre und Nothalt des Dieselmotor* •
Subgrupo 1115. Detención de emergencia del motor diesel*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
25		70-1115010	1	Аварийный останов (1-8)	Engine Emer- gency Stop Control (1-8)	Stoppeur d'urgence du moteur (1-8)	Schnellabschal- tung des Motor (1-8)	Parada por avería del motor (1-8)
	1	BM5x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	2	50-3723021	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	3	70-1024300	1	Трос управления	Control Cable	Câble de contrôle	Steuerseil	Cable de mando
	4	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	80-1024211	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	7	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	BM6x12	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	A30.04.017	2	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	10	70-3723023	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo

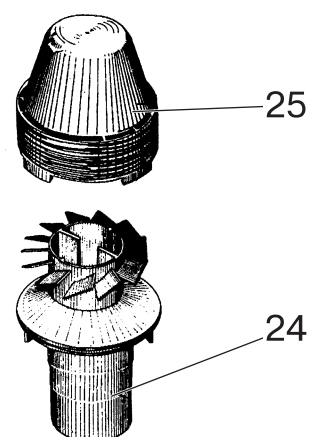
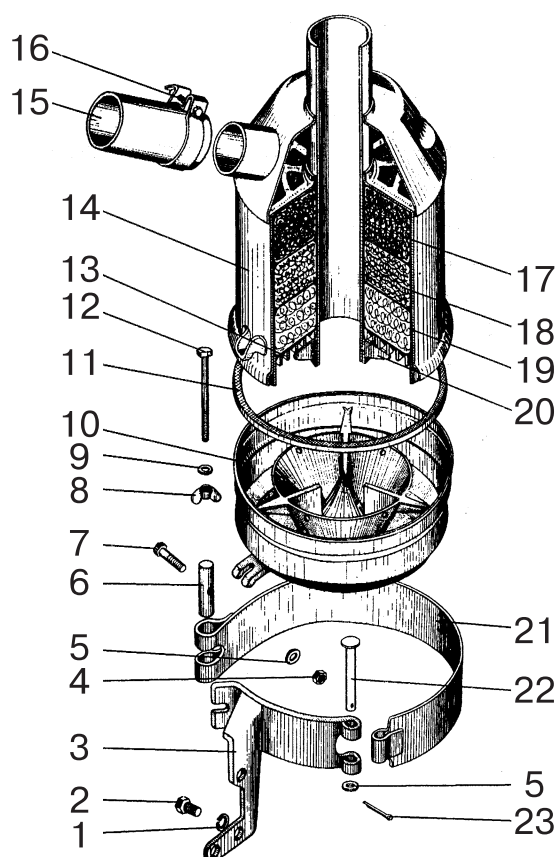
* Только для дизеля с однорычажным топливным насосом.

* Only for engine w/one-lever injection pump.

* Nur für den Dieselmotor mit der Einhebelbrennstoffpumpe.

* Seulement pour le moteur Diesel avec la pompe de combustible avec un bras.

* Solamente para el motor diesel con la bomba de combustible de un brazo.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 26. Фильтр воздушный.
 Fig. 26. Air Cleaner.
 Fig. 26. Filtre à air
 Bild 26. Luftfilter
 Fig. 26. Filtro de aire

Рис. 27. Моноциклон (24, 25)
 Fig. 27. Pre-Cleaner (24, 25)
 Fig. 27. Monocyclon (24, 25)
 Bild 27. Monocyclon (24, 25)
 Fig. 27. Monociclón (24, 25)

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11
Подгруппа 1109. Фильтр воздушный •
Subgroup 1109. Air Cleaner •
Sous-groupe 1109. Filtre à air •
Untergruppe 1109. Luftfilter •
Subgrupo 1109. Filtro de aire

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			D-243	D-245.5					
26		240-1109015-A-02*	1	-	Воздухоочиститель (9-14, 17-20)	Air Cleaner (9-14, 17-20)	Système de purification d'air (9-14, 17-20)	Luftfilter (9-14, 17-20)	Depurador del aire (9-14, 17-20)
		240-1109015-A-04	-	1	Воздухоочиститель (9-14, 17-20)	Air Cleaner (9-14, 17-20)	Système de purification d'air (9-14, 17-20)	Luftfilter (9-14, 17-20)	Depurador del aire (9-14, 17-20)
		240-1109280	1	1	Кронштейн (3, 5, 21-23)	Bracket (3, 5, 21-23)	Support (3, 5, 21-23)	Träger (3, 5, 21-23)	Consola (3, 5, 21-23)
	1	ШП 12	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	M12x20	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	240-1109290-B1	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	4	M8	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	50-1401067	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	50Л-1109301-Б	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	7	M8x45	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	M6	2	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	ШЧ 6	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	240-1109250-B2	1	1	Поддон	Oil Sump	Bac collecteur	Aufnahmeteller	Bandeja
	11	240-1109306	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	240-1109262	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	240-1109095	1	1	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	14	240-1109035-A2-02	1	-	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
		240-1109035-A2-04	-	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	15	63-74-90-02 (2,0)	1	-	Рукав-деталь	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
		63-74-50-02	-	1	Рукав-деталь	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	16	XC-71.019	2	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	17	240-1109165	1	1	Элемент фильтрующий	Filtering element	Elément filtrant	Filtereinsatz	Elemento filtrante
	18	240-1109166-Б	1	1	Элемент фильтрующий	Filtering element	Elément filtrant	Filtereinsatz	Elemento filtrante
	19	240-1109167-Б	1	1	Элемент фильтрующий	Filtering element	Elément filtrant	Filtereinsatz	Elemento filtrante
	20	240-1109096-Б	1	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	21	240-1109299	1	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	22	50-1109296-Б	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	23	3,2x18	1	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
27		A53.21.000	1	1	Моноциклон (24, 25)	Precleaner (24, 25)	Monocyclon (24, 25)	Monocyclon (24, 25)	Monociclón (24, 25)
	24	A53.21.001	1	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	25	A53.21.002	1	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete

* 240-1109015-A-08 – для дизеля D-243/243C с двухрычажным топливным насосом.

* 240-1109015-A-08 – for D-243/243C w/two – lever injection pump.

* 240-1109015-A-08 - für den Dieselmotor D-243/243C mit der Zweihebelbrennstoffpumpe.

* 240-1109015-A-08 - pour le moteur Diesel D-243/243C avec la pompe combustible à deux bras.

* 240-1109015-A-08 – para el motor diesel D-243/243C con la bomba de combustible de dos brazos.

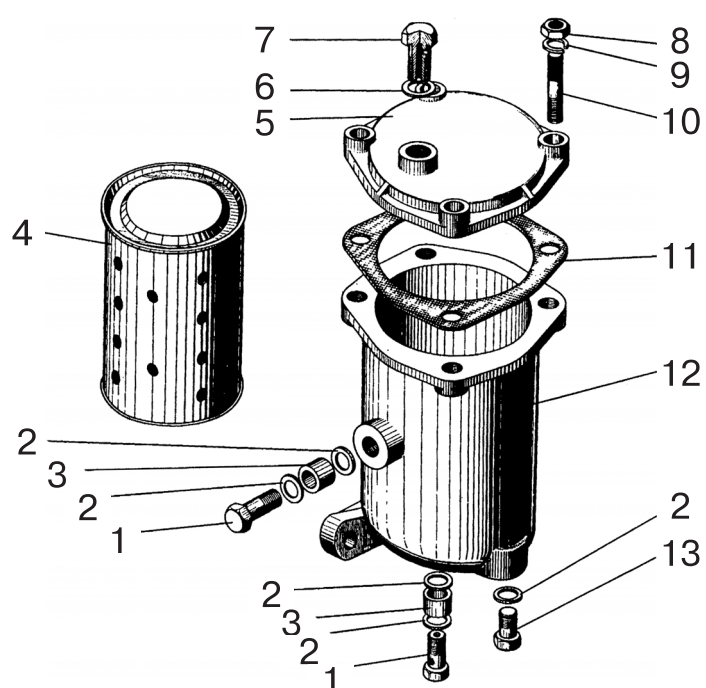
**800/820**

Рис. 28. Фильтр топливный тонкой очистки

890/892

Fig. 28. Fine Fuel Filter

900/920

Fig. 28. Filtre finisseur à combustible

950/952

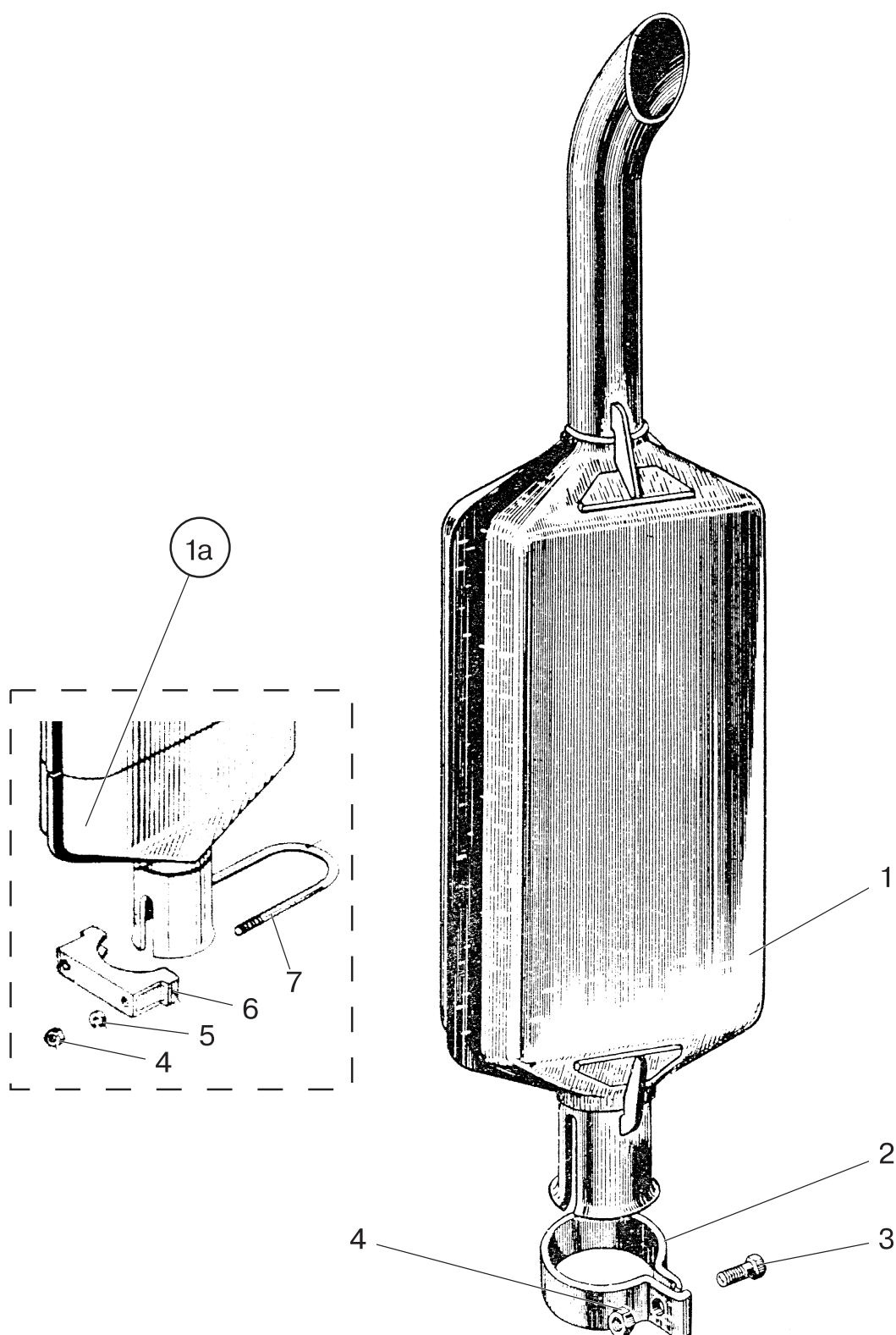
Bild 28. Kraftstofffeinfilter

Fig. 28. Filtro de depuración fina de combustible

Группа 11 • Group 11 • Groupe 11 • Gruppe 11 • Grupo 11

Подгруппа 1117. Фильтр топливный тонкой очистки • Subgroup 1117 Fine Fuel Filter
• Souse-groupe 1117. Filtre finisseur à combustible • Untergruppe 1117. Kraftstoffefilter
• Subgrupo 1117. Filtro de depuración fina de combustible

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
28		240-1117010-A	1	1	Фильтр топливный (1-13)	Fuel filter (1-13)	Filtre à combustible (1-13)	Kraftstofffilter (1-13)	Filtro de depuración (1-13)
		240-1117020-A	1	1	Корпус фильтра (10, 12)	Filter body (10, 12)	Corps de filtre (10, 12)	Gehäuse der Filter (10, 12)	Cuerpo de filtro (10, 12)
		240-1117180	1	1	Крышка (5-7)	Cover (5-7)	Couvercle (5-7)	Deckel (5-7)	Tapa (5-7)
	1	Д18-051-A (A12.01.003-03)	2	2	Болт поворотного угольника	Elbow bolt	Boulon de tubulure coudée	Rohrkrümmerschraube	Perno de la pieza triangular
	2	Д18-055-A	5	5	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	Д16-111	2	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	4	240-1117030	1	1	Элемент фильтрующий	Filter element	Élément filtrant	Filtereinsatz	Elemento filtrante
	5	240-1117185-B	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	6	36-1104789	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	240-1117101-A	1	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stützenschraube	Perno del racor
	8	M8	4	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	ШП 8	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	240-1117029	4	4	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	11	240-1117102	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	240-1117025-A1	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	13	50-1117028	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón



800/820

Рис. 29. Глушитель

890/892

Fig. 29. Silencer

900/920

Fig. 29. Silencieux

950/952

Bild 29. Auspufftopf

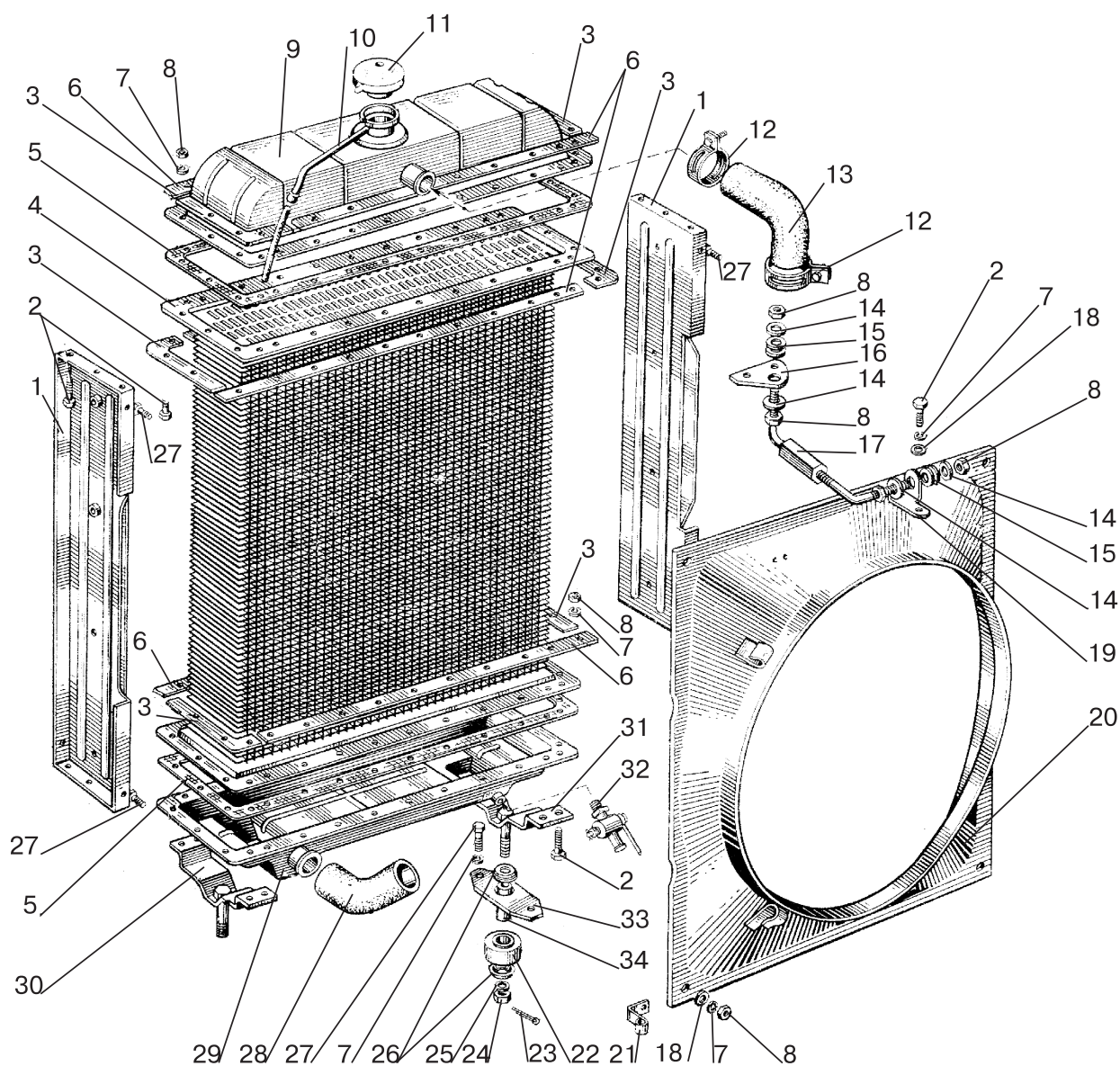
Fig. 29. Silenciador

Группа 12. Система выпуска газа • Group 12. Gas Exhaust •
Groupe 12. Système d'échappement • Gruppe 12. Auspuffanlage •
Grupo 12. Sistema de escape de los gases
Подгруппа 1205. Глушитель • Subgroup 1205. Silencer •
Souse-groupe 1205. Silencieux • Untergruppe 1205. Auspufftopf •
Subgrupo 1205. Silenciador

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
29		245-1205130	-	1**	Хомут (4-7)	Clip (4-7)	Collier (4-7)	Schelle (4-7)	Abrazadera (4-7)
	1	60-1205015	1	1*	Глушитель	Silencer	Silencieux	Auspufftopf	Silenciador
	1a	245-1205015	-	1**	Глушитель	Silencer	Silencieux	Auspufftopf	Silenciador
	2	A05-027-A1	1	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	3	M10x35	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	M10	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШЧ 10	-	2**	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	245-1205132	-	1**	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	7	245-1205131	-	1**	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre

* Только для 900/920
 * Only for Belarus 900/920
 * Nur für Belarus 900/920
 * Seulement pour Belarus 900/920
 * Solamente para Belarus 900/920

** Только для 950/952
 ** Only for Belarus 950/952
 ** Nur für Belarus 950/952
 ** Seulement pour 950/952
 ** Solamente para 950/952



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 30. Радиатор водяной. Подвеска радиатора
 Fig. 30. Water Radiator. Water Radiator Suspension
 Fig. 30. Radiateur d'eau. Monture du radiateur
 Bild 30. Wasserkühler. Kühleraufhängung
 Fig. 30. Radiador de agua. Ballesta del radiador

**Группа 13. Система охлаждения • Group 13. Cooling System •
Groupe 13. Système de refroidissement • Gruppe 13. Kühlanlage •
Grupo 13. Sistema de enfriamiento**

**Подгруппа 1301, 1302. Радиатор водяной. Подвеска радиатора •
Subgroup 1301, 1302. Water Radiator. Water Radiator Suspension •
Sous-groupe 1301, 1302. Radiateur d'eau. Monture du radiateur •
Untergruppe 1301, 1302. Wasserkühler. Kühleraufhängung •
Subgrupo 1301, 1302. Radiador de agua. Ballesta del radiador**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
30		70У.13.01.010	1	Радиатор водяной (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Water radiator (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Radiator d'eau (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Wasserkühler (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Radiador de agua (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)
		70У.13.01.015	1	Радиатор водяной для тропиков (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Water radiator (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Radiator d'eau (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Wasserkühler (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)	Radiador de agua (1-11, 22-26, 29-31, 33, 34)
	1	70У.13.01.126-1	2	Стойка радиатора	Radiator stand	Montant de radiateur	Kühlerfuß	Puntal del radiador
	2	M8x25	56	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	70У.13.01.255	8	Накладка угловая	Angle plate	Applique en équerre	Winkelförmige auflage	Sobrejunta
	4	70У.13.01.020	1	Сердцевина радиатора	Radiator core	Faisceau de tubes de radiateur	Kühlerblock	Núcleo del radiador
		70У.13.01.021	1	Сердцевина радиатора для тропиков	Radiator core	Faisceau de tubes de radiateur	Kühlerblock	Núcleo del radiador
	5	70У.13.01.169	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	6	70У.13.01.256	8	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	7	ШП 8	64	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M8	64	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	70У.13.01.055-7	1	Бак верхний	Upper tank	Réservoir supérieur	Oberer Behälter	Tanque superior
	10	70-1301158	1	Труба пароотводящая	Steam outlet pipe	Tube d'évacuation de vapeur	Dampfableitrohr	Tubo evacuador del vapor
	11	A21.01.270	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	12	ХС-46	4	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	13	70-1303001	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	14	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	85-1302071	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	16	85-1302072	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	85-1302030	1	Растяжка	Tension member	Tirant	Spannband	Tensore
	18	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	80-1302012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	20	70-1309080	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	21	48-1104016	1	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	22	70У.13.02.018	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	23	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	24	M12	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	25	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	ШЧ 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	M8x16	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	50-1303062-Б2	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	29	70У.13.01.075	1	Бак нижний	Lower tank	Réservoir inférieur	Unterer Behälter	Tanque inferior
	30	70У.13.01.190	1	Опора левая	L-H support	Appui gauche	Linke Stütze	Apoyo izquierda
	31	70У.13.01.180	1	Опора правая	R-H support	Appui droit	Rechte Stütze	Apoyo derecha
	32	Kp2-1305000	1	Кран	Cock	Robinet	Hahn	Grifo
	33	70У.13.02.016	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	34	70У.13.02.015	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo

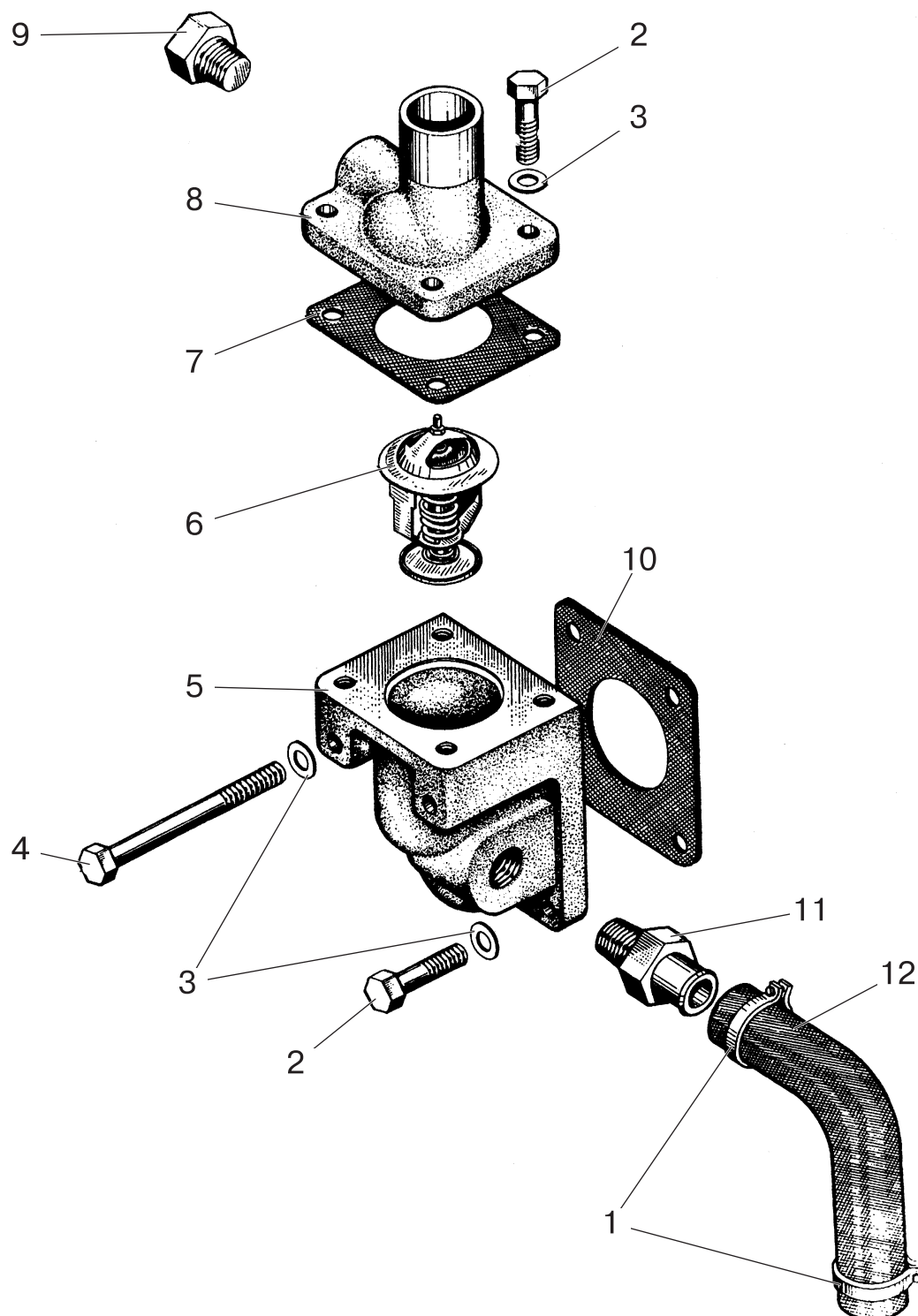
**800/820**

Рис. 31. Термостат системы охлаждения

890/892

Fig. 31. Cooling System Thermostat

900/920

Fig. 31. Thermostat du system de refroidissement

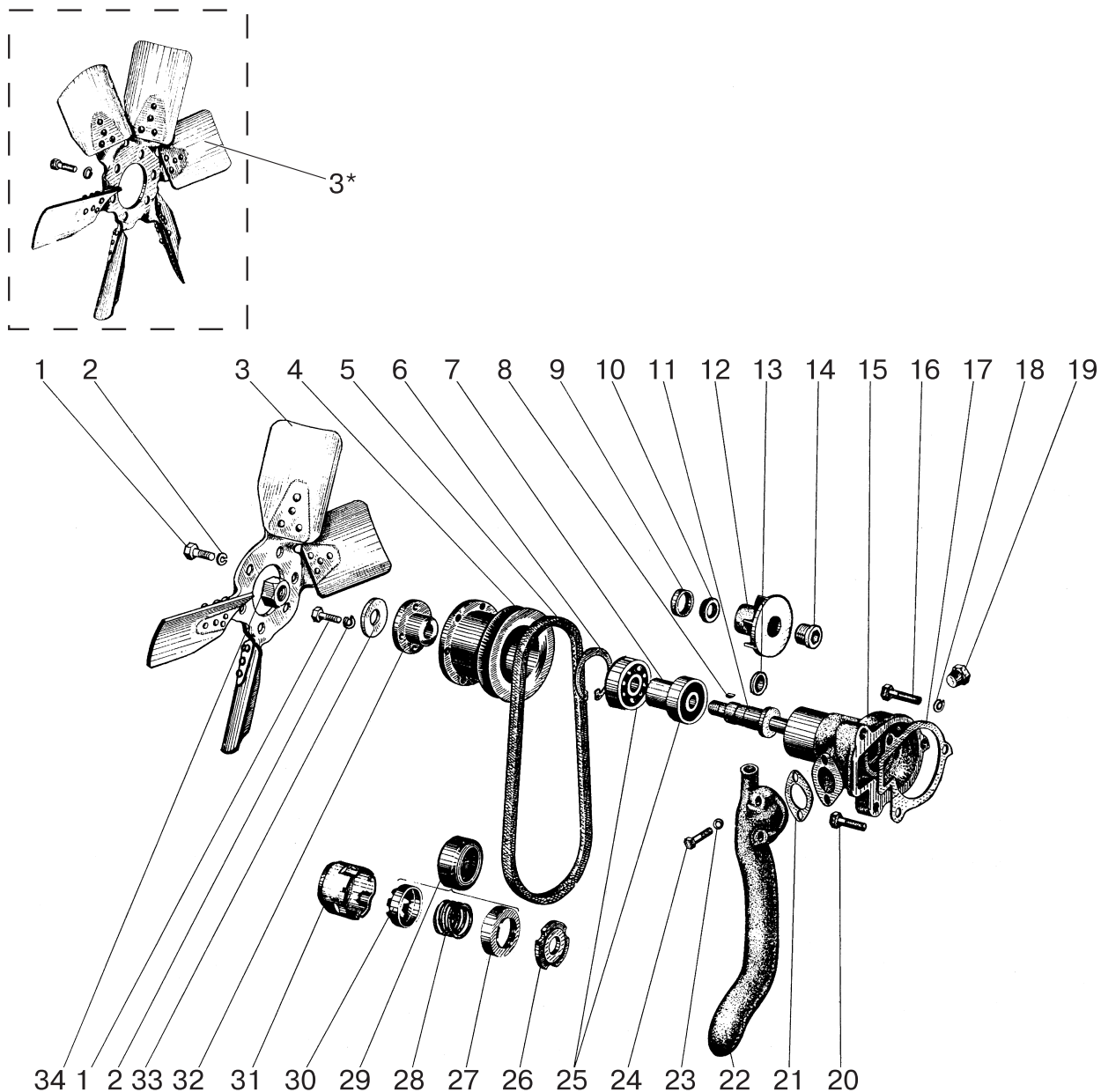
950/952

Bild 31. Thermostat der Motorkuhlanlage

Fig. 31. Termóstato del sistema de refrigeración

Группа 13 • Group 13 • Groupe 13 • Gruppe 13 • Grupo 13
Подгруппа 1306. Термостат системы охлаждения • Subgroup 1306. Cooling System
Thermostat • Souse-groupe 1306. Thermostat du system de refroidissement •
Untergruppe 1306. Thermostat der Motorkuhlanlage •
Subgrupo 1306. Termóstato del sistema de refrigeración

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
31		245-1306030	1	Корпус термостата (5, 8)	Thermostat housing (5, 8)	Corps de thermostat (5, 8)	Thermostat-gehäuse (5, 8)	Guero del termostato (5, 8)
	1	20-32	2	Хомут «Norma»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	2	M8x25	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	50-1401067	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M8x95	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	245-1306021	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	6	TC-107-1306100-04	1	Термостат	Thermostat	Thermostat	Thermostat	Termostato
	7	245-1306023	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	245-1306025	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	9	КГ ^{3/8} (A12.016)	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	10	50-1306026	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	245-1306027	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	12	50-1306028-Б3	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 32. Насос водяной и вентилятор
Fig. 32. Water Pump and Fan
Fig. 32. Pompe à eau et ventilateur
Bild 32. Wasserpumpe und Lüfter
Fig. 32. Bomba de agua y ventilateur

Группа 13 • Group 13 • Groupe 13 • Gruppe 13 • Grupo 13
Подгруппа 1307, 1308. Насос водяной и вентилятор •
Subgroup 1307, 1308. Water Pump and Fan •
Souse-groupe 1307, 1308. Pompe á eau et ventilateur •
Untergruppe 1307, 1308. Wasserpumpe und Lufte •
Subgrupo 1307, 1308. Bomba de agua y ventilateur

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
32		240-1307012-A1	1	Насос водяной (6-34)	Water pump (6-34)	Pompe á eau (6-34)	Wasserpumpe (6-34)	Bomba de agua (6-34)
		245-1307020	1	Корпус (15, 19)	Housing (15, 19)	Corps (15, 19)	Gehäuse (15, 19)	Cuerpo (15, 19)
		240-1307030	1	Сальник (26-31)	Gland (26-31)	Presse-étoupe (26-31)	Stopfbuchse (26-31)	Prensaestopas (26-31)
		240-1307070-Б	1	Шкив (1, 2, 4, 32)	Pulley (1, 2, 4, 32)	Poulie (1, 2, 4, 32)	Riemenscheibe (1, 2, 4, 32)	Polea (1, 2, 4, 32)
	1	M8x16	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	240-1308040-A	1	Вентилятор (4-х лопастной)	Fan (Four-Blade)	Ventilateur	Lüfter	Ventilateur
	3*	245-1308040	1	Вентилятор (6-х лопастной)	Fan (Six-Blade)	Ventilateur	Lüfter	Ventilateur
	4	240-1307061-02	1	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe	Polea
	5	2кл. I-11-10-1250	1	Ремень	Belt	Courroie	Riemen	Correa
	6	240-1307064	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	245-1307084	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	8	5x7,5	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	9	260-1307169	1	Кольцо упорное	Thrust ring	Bague de butée	Anschlagring	Anillo de tope
	10	260-1307171	1	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	11	245-1307052-Г	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	12	240-1307074-В	1	Крыльчатка	Impeller	Roue á palettes	Flügelrad	Impulsor
	13	245-1307094	1	Кольцо упорное	Thrust ring	Bague de butée	Anschlagring	Anillo de tope
	14	240-1307075	1	Заглушка	Stopper plug	Obtuteur	Blindstopfen	Tapón ciego
	15	245-1307025	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	16	M10x50	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	50-1307048-Б	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	18	ШП 10	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	A12.016	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	20	M10x45	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	50-1307049-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	22	50-1307044-02	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	23	50-1401067	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	M8x45	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	1160305	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	26	01-1328	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	27	240-1307042	1	Каркас внутренний	Housing, inner	Carcasse interieure	Innengerüst	Armazón interno
	28	2101-1307034	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	29	240-1307038-Б	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarin
	30	240-1307046	1	Каркас наружный	Housing, outer	Carcasse interieure	Außengerüst	Armazón externo
	31	240-1307032	1	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	32	240-1307079	1	Ступица	Hub	Moyea	Nabe	Cubo
	33	50-1005161	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	M16x1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca

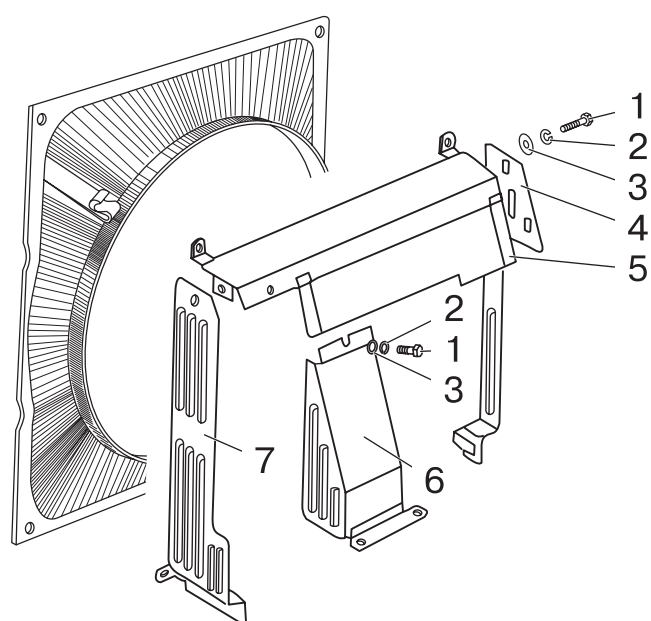
*) По заказу (только для Беларус 890/892 и Беларус 950/952)

*) On request. Only for Belarus 890/892 and 950/952.

*) Auf die Bestellung (nur für Belarus 890/892 und Belarus 950/952)

*) Sur la commande (seulement pour Belarus 890/892 et Belarus 950/952)

*) Por encargo solamente para Belarus 890/892 y Belarus 950/952)



800/820	Рис. 32.1. Ограждение вентилятора
890/892	Fig. 32.1. Fan Guard
900/920	Fig. 32.1. Barrière du ventilateur
950/952	Bild 32.1. Lüfterabdeckung
	Fig. 32.1. Barrera del ventilador

Группа 13 • Group 13 • Groupe 13 • Gruppe 13 • Grupo 13
Подгруппа 1309. Ограждение вентилятора •
Subgroup 1309. Fan Guard •
Sous-groupe 1309. Barrière du ventilateur •
Untergruppe 1309. Lüfterabdeckung •
Subgrupo 1309. Barrera del ventilador

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
32.1	1	M6x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	ШЧ 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	80-1309020	1	Боковина правая	R-H Side mem- ber	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
	5	80-1309025	1	Сетка	Screen	Tamis	Sied	Rallo
	6	80-1309030*	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	7	80-1309015	1	Боковина левая	L-H Side mem- ber	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda

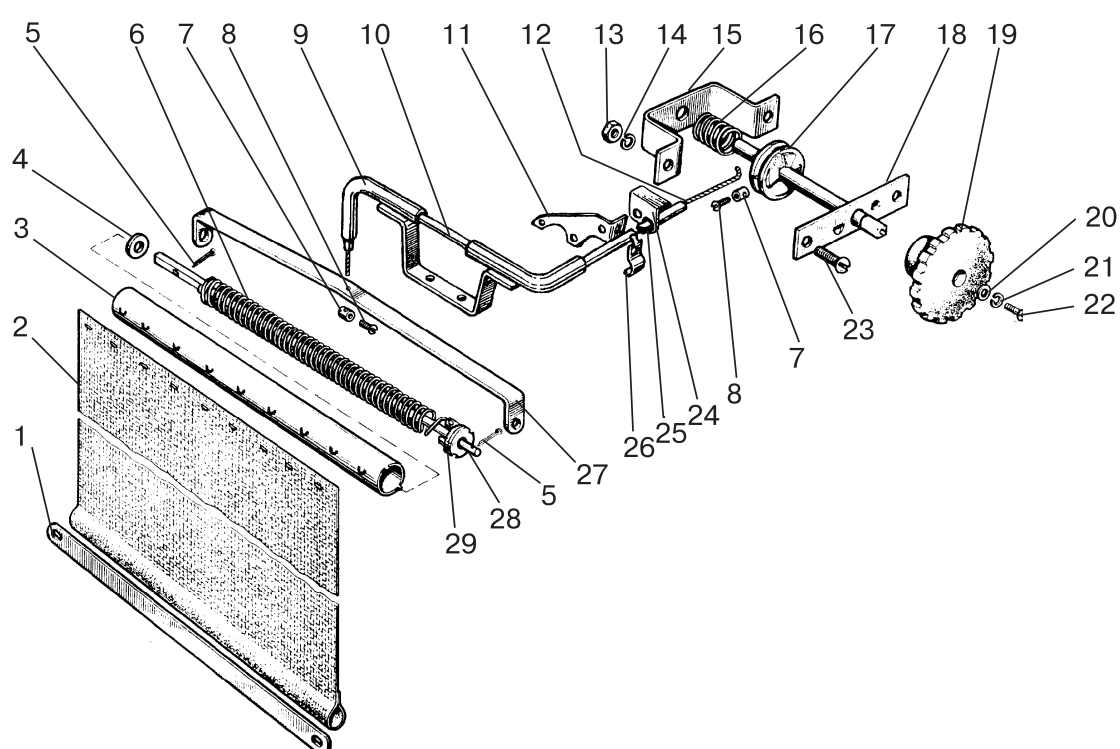
*) При наличии компрессора — не устанавливается.

*) Not used, when engine is equipped with air compressor.

*) Bei Vorhandensein von dem Kompressor - wird nicht aufgestellt.

*) En présence du compresseur - n'est pas établi.

*) En presencia del compresor – no se instala.



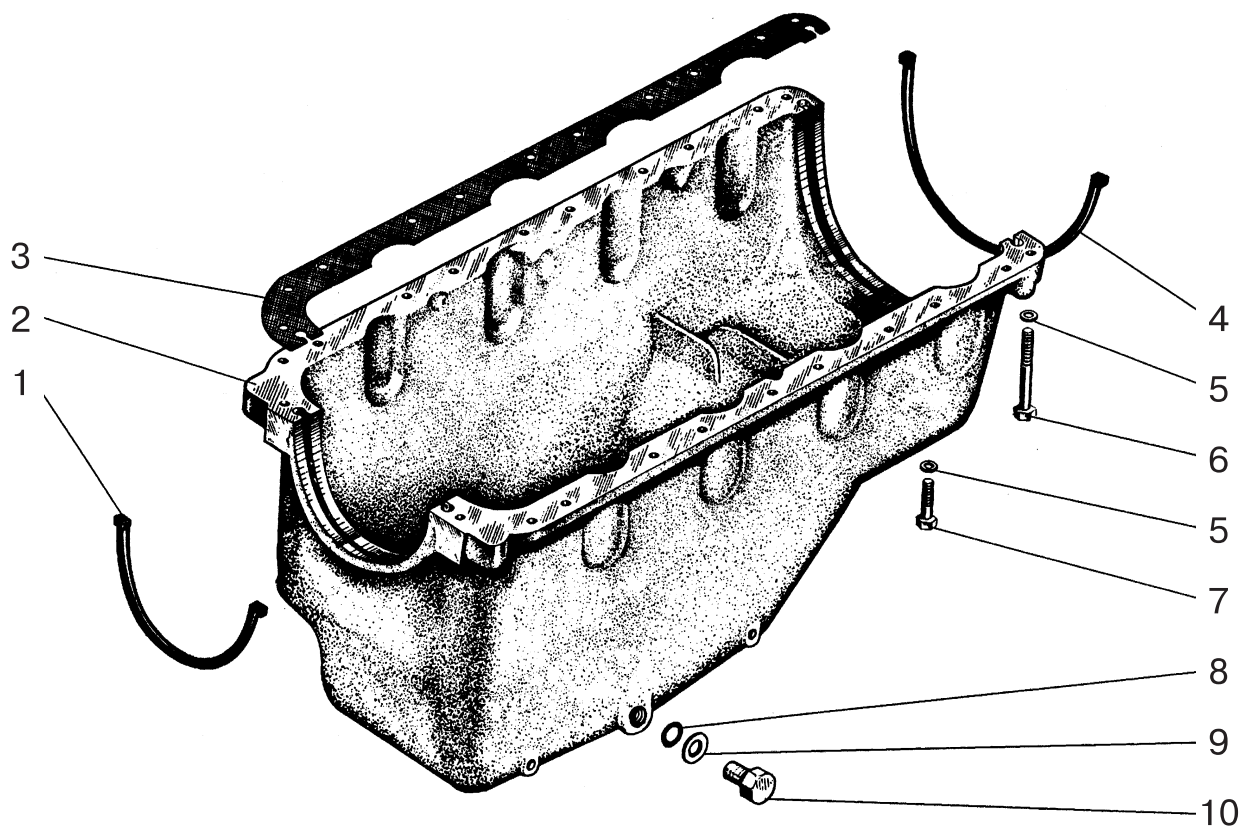
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 33. Шторка
 Fig. 33. Shutter
 Fig. 33. Rideau
 Bild 33. Kühlerjalousie
 Fig. 33. Persiana

Группа 13 • Group 13 • Groupe 13 • Gruppe 13 • Grupo 13

Подгруппа 1310. Шторка • Subgroup 1310. Shutter • Souse-groupe 1310. Rideau •
Untergruppe 1310. Kühlerjalousie • Subgrupo 1310. Persiana

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
33		70-1310010-A	1	Шторка (1-6, 27-29)	Shutter (1-6, 27-29)	Rideau (1-6, 27-29)	Kühlerjalousie (1-6, 27-29)	Persiana (1-6, 27-29)
	1	70-1310016	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	2	A09.01.001	1	Шторка	Shutter	Rideau	Kühlerjalousie	Persiana
	3	A09.01.015	1	Барабан	Drum	Tambour	Trommel	Tambor
	4	ШЧ 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	2x12	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	6	A09.01.005	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	7	70-1310441	3	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	8	M4x6	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	80-1310020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	10	80B-1310007	1	Оболочка	Pipe	Tube	Rohr	Camisa
	11	70-4803027	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	12	70-1310121-A	1	Шнур управления	Control rope	Cordon de commande	Betätigungchnur	Cordón de mando
	13	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	70-1310411	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	16	A09.01.023	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	17	70-1310450	1	Барабан	Drum	Tambour	Trommel	Tambor
	18	70-1310412	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	19	70-1310130-A	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	20	ШЧ 5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	ШП 5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	M5x12	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	23	M6x20	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	24	80-4803026	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	70-4803022	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	26	70Л-1024216	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	27	70-1310013-A	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	28	A09.01.004	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	29	A09.01.011	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 34. Картер масляный
Fig. 34. Engine Oil Sump
Fig. 34. Carter d'huile
Bild 34. Kurbelgehäuse
Fig. 34. Cártier de aceite

**Группа 14. Система смазки • Group 14. Lubrication System •
Groupe 14. Système de graissage • Gruppe 14. Schmieranlage •
Grupo 14. Sistema de lubricación**

**Подгруппа 1401. Картер масляный • Subgroup 1401. Engine Oil Sump •
Souse-groupe 1401. Carter d'huile • Untergruppe 1401. Kurbelgehäuse •
Subgrupo 1401. Cártel de aceite**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
34		240-1009010-A	1	1	Картер масля- ный (1-10)	Oil sump (1-10)	Carter d'huile (1-10)	Kurbelgehäuse (1-10)	Carter de aceite (1-10)
	1	240-1401059-A	1	1	Уплотнение переднее	Front seal	Joint avant	Vorderdichtung	Empaquetadura
	2	240-1009015-A2	1	1	Картер	Sump	Carter	Kurbelgehäuse	Carter
	3	50-1401063-B1	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	4	240-1401065-A	1	1	Уплотнение заднее	Rear seal	Joint arrière	Hintere Dichtung	Empaquetadura
	5	50-1401067	22	22	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M8x55	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	M8x25	18	18	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	016-021-30-2-1	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	9	240-1401168	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	50-1401166-A1	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón

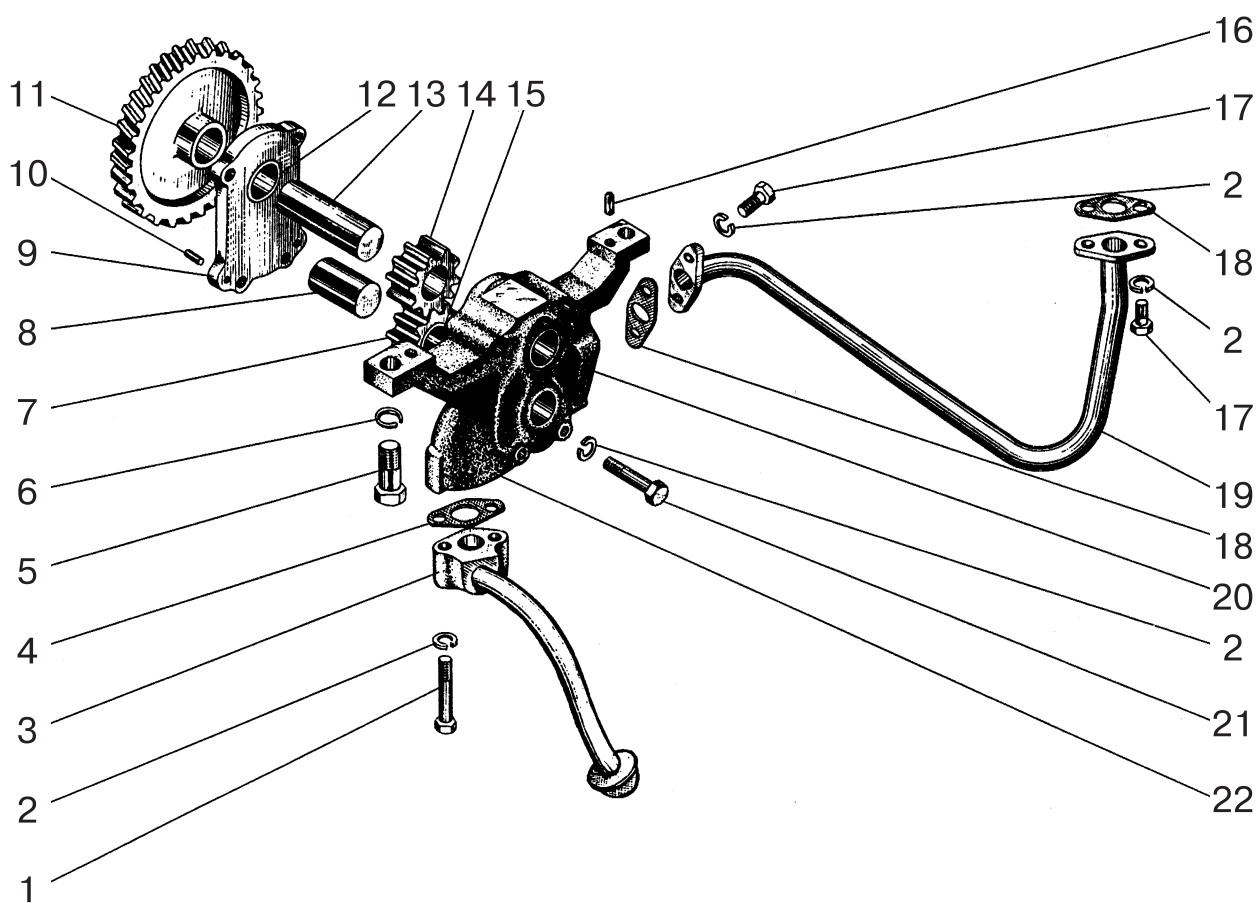

800/820

Рис. 35. Насос масляный и приемник масляного насоса

890/892

Fig. 35. Oil Pump and Oil Intake Pipe

900/920

Fig. 35. Pompe à huile

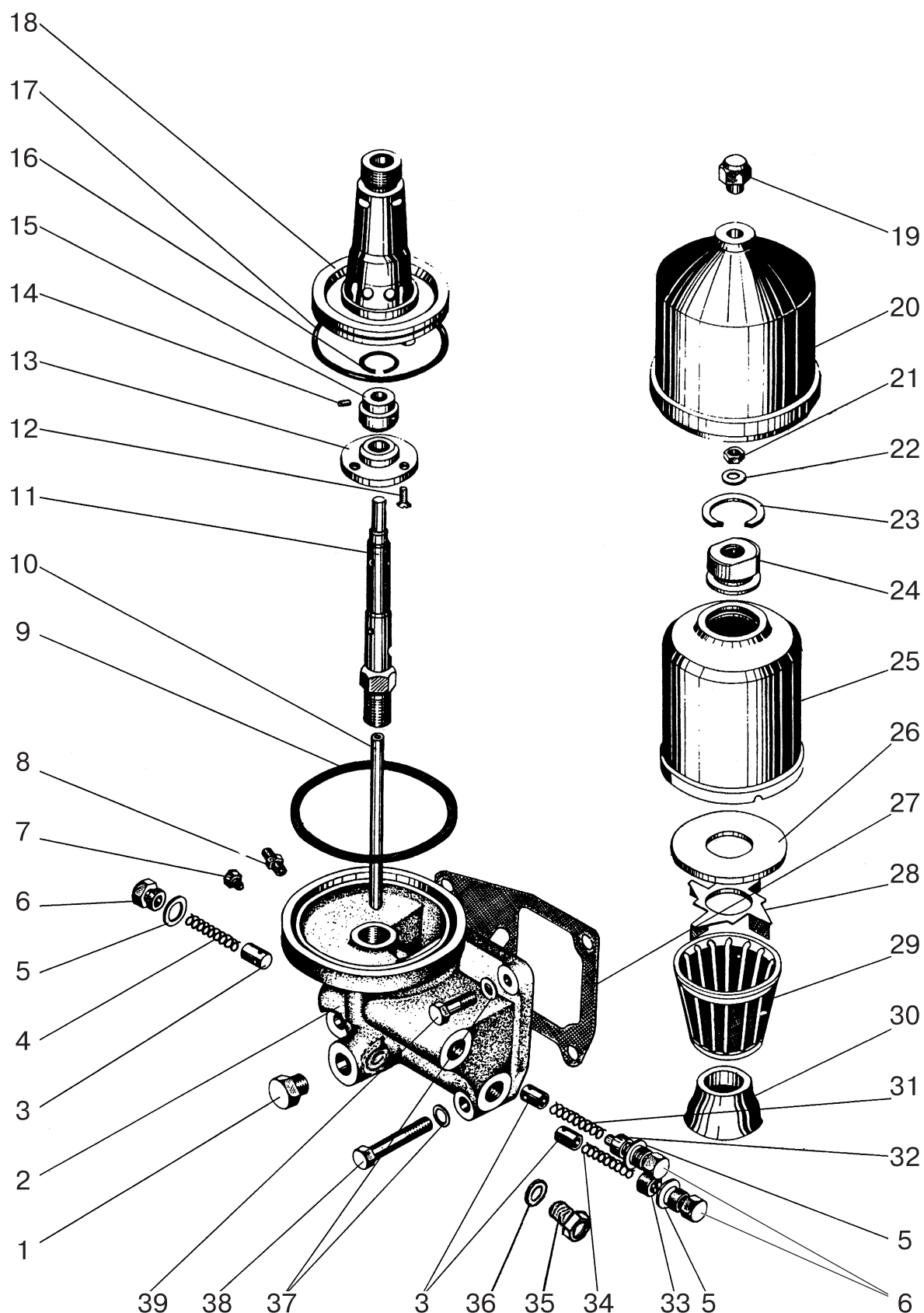
950/952

Bild 35. Ölpumpe

Fig. 35. Bomba de aceite

Группа 14 • Group 14 • Groupe 14 • Gruppe 14 • Grupo 14
Подгруппа 1402, 1403. Насос масляный и приемник масляного насоса •
Subgroup 1402, 1403. Oil Pump and Oil Intake Pipe •
Souse-groupe 1402, 1403. Pompe à huile •
Untergruppe 1402, 1403. Ölpumpe • Subgrupo 1402, 1403. Bomba de aceite

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
35		245-1403010 50-1403010Б1	1	-	Насос масля- ный (1,2,6-16,20-22)	Oil pump (1,2,6-16,20-22)	Pome à huile (1,2,6-16,20-22)	Ölpumpe (1,2,6-16,20-22)	Bomba de aceite (1,2,6-16,20-22)
		240-1403020	1	1	Корпус (20, 22)	Housing (20, 22)	Corps (20, 22)	Gehäuse (20, 22)	Cuerpo (20, 22)
		240-1403120-A-02	1	-	Вал (9, 11-14)	Shaft (9, 11-14)	Arbre (9, 11-14)	Welle (9, 11-14)	Arbol (9, 11-14)
		240-1403120-A-01	-	1	Вал (9, 11-14)	Shaft (9, 11-14)	Arbre (9, 11-14)	Welle (9, 11-14)	Arbol (9, 11-14)
		240-1403150	1	1	Крышка (9, 12)	Cover (9, 12)	Couvercle (9, 12)	Deckel (9, 12)	Tapa (9, 12)
		50-1403110-Б	1	1	Шестерня (7-15)	Gear wheel (7-15)	Pignon (7-15)	Zahnrad (7-15)	Piñón (7-15)
	1	M8x50	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 8	10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	240-1402010-A3	1	1	Маслоприем- ник	Oil intake pipe	Prise d'huile	Ölsaugkorb	Receptor de aceite
	4	50-1402053	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	5	M12x30	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	ШП 12	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	50-1403115-Б	1	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	8	50-1403125-Б	1	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	9	240-1403155	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	10	50-1403233	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	245-1403228	1	-	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
		50-1403228	-	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	12	A57.03.027-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	13	50-1403052-Б	1	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	14	50-1403075-Б	1	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	15	A57.03.028-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	240-1002044	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	17	M8x20	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	50-1403033	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	19	50-1403015-A	1	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	20	A57.03.026-A	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	21	M8x45	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	240-1403025	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo



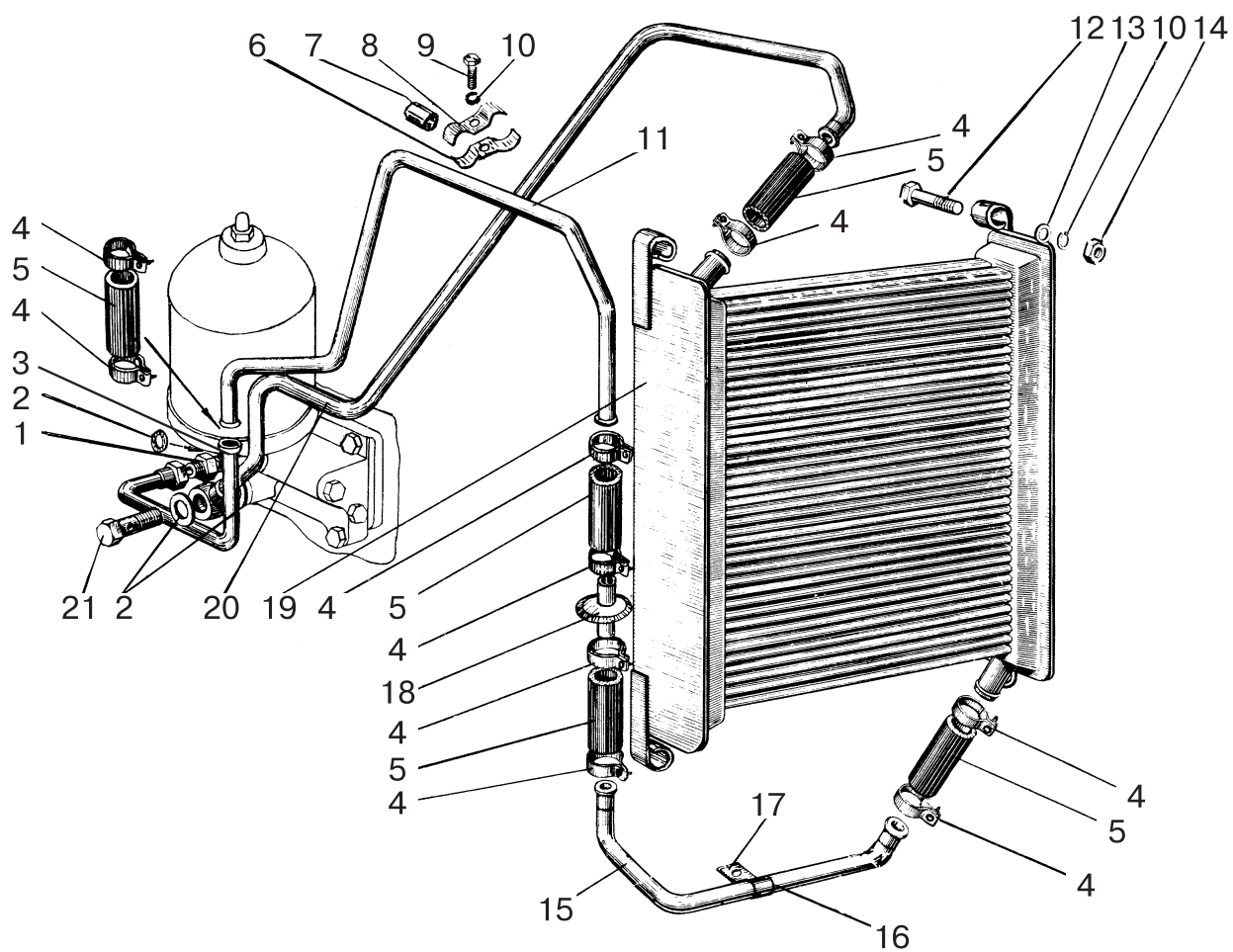
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 36. Фильтр масляный центробежный
Fig. 36. Centrifugal Oil Filter
Fig. 36. Filtre centrifuge à huile
Bild 36. Rotationsölfilter
Fig. 36. Filtro de aceite centrifugo

Группа 14 • Group 14 • Groupe 14 • Gruppe 14 • Grupo 14

Подгруппа 1404. Фильтр масляный центробежный • Subgroup 1404. Centrifugal Oil Filter • Souse-groupe 1404. Filtre centrifuge à huile • Untergruppe 1404. Rotationsölfilter • Subgrupo 1404. Filtro de aceite centrifugo

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			Д-243	Д-245.5					
36		240-1404010-A	1	1	Фильтр масляный (1-26, 28-36)	Oil filter (1-26, 28-36)	Filtre à huile (1-26, 28-36)	Ölfiter (1-26, 28-36)	Filtro de aceite (1-26, 28-36)
		240-1404020-A2	1	1	Ротор с осью (10-14, 17, 18, 21-25, 30)	Rotor with spindle (10-14, 17, 18, 21-25, 30)	Rotor avec axe (10-14, 17, 18, 21-25, 30)	Rotor mit Achse (10-14, 17, 18, 21-25, 30)	Rotor del eje (10-14, 17, 18, 21-25, 30)
		240-1404030-A	1	1	Стакан (23-25)	Sleeve (23-25)	Boîte (23-25)	Hülse (23-25)	Copa (23-25)
		240-1404080-A1	1	1	Ось ротора (10, 11, 13-16)	Rotor spindle (10, 11, 13-16)	Axe de rotor (10, 11, 13-16)	Rotorachse (10, 11, 13-16)	Eje del rotor (10, 11, 13-16)
	1	50-1404077-A (240-1404096)	2	2	Пробка (технологическая)	Plug (Technological)	Bouchon (tecnologique)	Stopfen (technologische)	Tapón (tecnológico)
	2	240-1404067-A	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	3	50-1404071-A	3	3	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	4	50-1404085-A1	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	5	Д09-035-A	3	3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	6	50-1404075	3	3	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	7	КГ 1/4" A12.019	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	8	КГ 1/8" A12.016	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	9	50-1404059-B1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	240-1404013-B	1	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	11	240-1404012-B	1	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	12	ВМ6х14	3	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	13	240-1404019-B	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	14	240-1404028 (5x8II)	1	1	Штифт (Ролик)	Pin (Roller)	Goupille (Rouleau)	Stift (Rolle)	Clavija
	15	240-1404090-B	1	1	Насадок	Neck	Ajutage	Stutzen	Boquilla
	16	240-1404118	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	17	115-120-30-2-1	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	18	240-1404017-B	1	1	Корпус ротора	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	19	240-1404088	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	20	240-1404027	1	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	21	M12x1,25	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	22	Д37А-1407607-B	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	240-1404033	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	24	240-1404035-A	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	25	240-1404023	1	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	26	240-1404113	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	27	50-1404068	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	28	240-1404024	1	1	Крыльчатка	Impeller	Roue à palettes	Flügelrad	Impulsor
	29	240-1404110	1	1	Сетка	Screen	Tamis	Sied	Rallo
	30	240-1404049	1	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	31	50-1404081-A1	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	32	240-1404074	1	1	Вставка	Insert	Logement	Sitz	Insertación
	33	50-1404072	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	34	50-1404083-A1	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	35	A23.10.006 или (or) 50-1117028	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	36	A23.10.002 (Д18-055-A)	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	37	36-1104788-01	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	38	M10x50	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	M10x30	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	40	Д18-051-A	-	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	41	Д16-111-A	-	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo



800/820	Рис. 37. Радиатор масляный
890/892	Fig. 37. Oil Cooler
900/920	Fig. 37. Radiateur d'huile
950/952	Bild 37. Ölkühler
	Fig. 37. Radiador de aceite

Группа 14 • Group 14 • Groupe 14 • Gruppe 14 • Grupo 14
Подгруппы 1405. Радиатор масляный • Subgroup 1405. Oil Cooler •
Sous-groupe 1405. Radiateur d'huile • Untergruppe 1405. Ölkühler •
Subgrupo 1405. Radiador de aceite

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
37		600-1405100	1	Маслопровод (4, 5, 11, 23)	Oil pipe (4, 5, 11, 23)	Tuyau d'huile (4, 5, 11, 23)	Ölleitung (4, 5, 11, 23)	Tubería de aceite (4, 5, 11, 23)
	1	70-1405089	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	2	40-4607038-A	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	70-1405120	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	4	XC-21-П29	10	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	5	70-1405013	5	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	6	70-3407146	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	7	70-3506027	3	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	8	70-3407144	4	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	9	M8x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	ШП 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	70-1405109	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	12	M8x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	M8	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	15	600-1405117	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	16	70-1405011	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	17	70-1405112	1	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Brida
	18	70-1405230	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	19	80-1405010-1	1	Радиатор	Cooler	Radiateur	Kühler	Radiador
	20	70-1405110	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	21	40-4607032	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

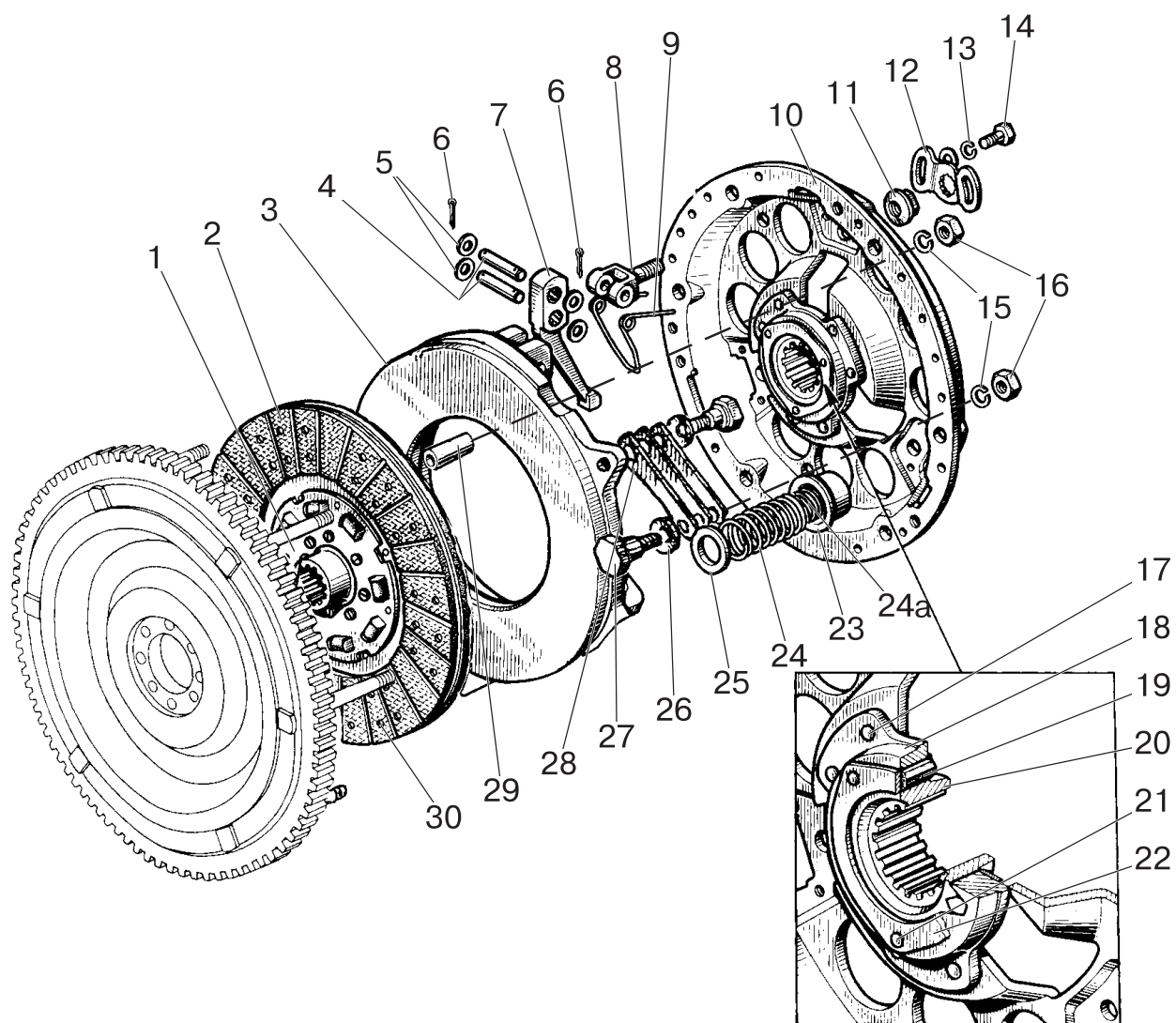

800/820

Рис. 38. Диски сцепления

890/892

Fig. 38. Clutch disks

900/920

Fig. 38. Disque d'embrayage

950/952

Bild 38. Kupplungscheibe

Fig. 38. Disco de embrague

Группа 16 Сцепление • Group 16 Clutch • Groupe 16 Embrayage •
Gruppe 16 Kupplung • Grupo 16 Embrague
Подгруппа 1601. Диски сцепления • Subgroup 1601. Clutch disks •
Souse-groupe 1601. Disque d'embrayage • Untergruppe 1601. Kupplungscheibe •
Subgrupo 1601. Disco de embrague

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			800	900					
38		80-1601090	1*		Диск сцепления (3-24, 25-28)	Clutch disk assy (3-24, 25-28)	Disque d'embrayage (3-24, 25-28)	Kupplungscheibe (3-24, 25-28)	Disco de embrague (3-24, 25-28)
		80-1601090-A	1**		Диск сцепления (3-28)	Clutch disk assy (3-28)	Disque d'embrayage (3-28)	Kupplungscheibe (3-28)	Disco de embrague (3-28)
		85-1601120-B	1		Диск опорный (10, 17-22)	Support disk (10, 17-22)	Plateau d'appui (10, 17-22)	Stützscheibe (10, 17-22)	Disco de apoyo (10, 17-22)
	1	85-1601130-01	1		Диск ведомый	Clutch disk	Disque entraîné	Abtriebsscheibe	Disco conducido
		80-1601130	1		Диск ведомый (с металлокерамическими накладками) – по заказу	Clutch disk (w/metallo-ceramic linings) – on request	Disque commandé (avec métalocéramiques goussets) - par ordre	Abtriebsscheibe (mit metallkeramischer Deckblechen – bestellungsgemäß	Disco conducido (con las inclusiones de metalocerámica) – por encargo
	2	70-1601138-01	2		Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
		80-1601138	12		Сегмент фрикционный металлокерамический (по заказу)	Metallo-ceramic friction segment (on request)	Segment métalocéramique à friction (par ordre)	Metallkeramisch e nichtgleitende Segment	Segmento de fricción de metalocerámica (por encargo)
	3	80-1601093	1		Диск нажимной	Pressure plate	Disque de pression	Anpreßscheibe	Disco de presión
	4	85-1601096	6		Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	5	85-1601108	12		Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	3,2x18	12		Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	7	85-1601094	3		Рычаг отжимной	Release lever	Levier de dé-brayage	Abdruckhebel	Palanca de refresco
	8	85-1601097	3		Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	9	85-1601083	3		Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	10	85-1601122-B	1		Диск опорный	Support disk	Plateau d'appui	Stützscheibe	Disco de apoyo
	11	85-1601109-A	3		Гайка регулировочная	Adjusting nut	Ecrou de reglare	Einstellmutter	Tuerca de regulacion
	12	85-1601086	3		Шайба стопорная	Lock washer	Plague d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de retención
	13	ШП 8	6		Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	M8x16	6		Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	ШП 12	9		Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M12x1,25	9		Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	8x22	6		Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	18	70-1601051	1		Ступица	Hub	Moyea	Nabe	Cubo
	19	70-1601091	12		Демпфер	Damper	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	20	70-1601053	1		Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	21	6x30	3		Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	22	70-1601062	2		Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	85-1601072-B	9		Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	24	85-1601115	9		Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	24a	77.55.121-1	6**		Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle

- *) Кроме Беларус 890/892 и Беларус 950/952
 *) Except for Belarus 890/892 and Belarus 950/952
 *) Außer Belarus 890/892 und Belarus 950/952
 *) Excepté Belarus 890/892 et Belarus 950/952
 *) Excepto Belarus 890/892 y Belarus 950/952
 **) Кроме Беларус 800/820 и Беларус 900/920
 **) Except for Belarus 800/820 and Belarus 900/920
 **) Außer Belarus 800/820 und Belarus 900/920
 **) Excepté Belarus 800/820 et Belarus 900/920
 **) Excepto Belarus 800/820 y Belarus 900/920

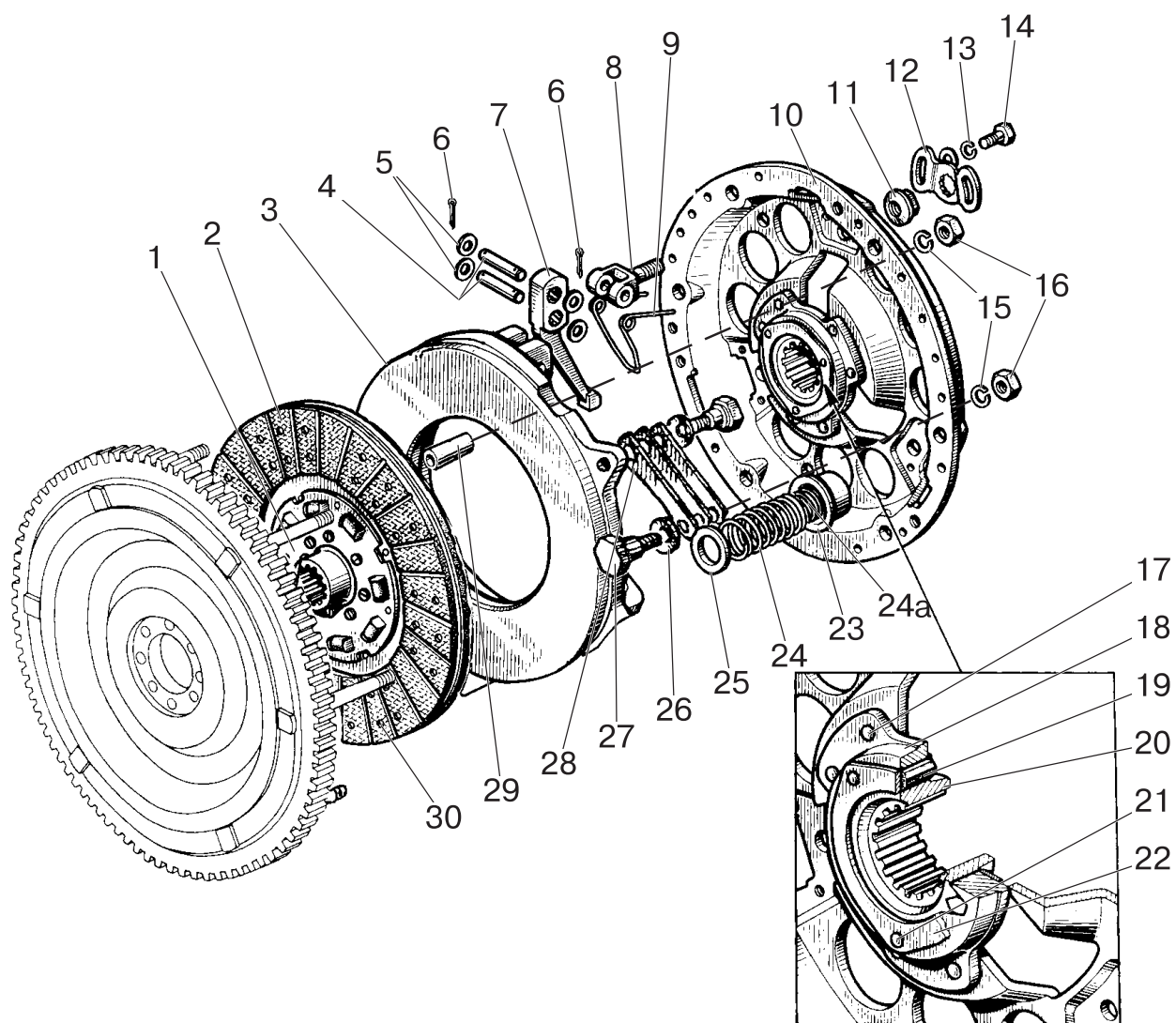

800/820

Рис. 38. Диски сцепления

890/892

Fig. 38. Clutch disks

900/920

Fig. 38. Disque d'embrayage

950/952

Bild 38. Kupplungscheibe

Fig. 38. Disco de embrague

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16
Подгруппа 1601. Диски сцепления •
Subgroup 1601. Clutch disks •
Sous-groupe 1601. Disque d'embrayage •
Untergruppe 1601. Kupplungscheibe •
Subgrupo 1601. Disco de embrague

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			"800"	"900"					
38	25	85-1601118-Б	9		Шайба изолирующая	Insulating wascher	Rondelle d'isolement	Isolierscheibe	Arandela aislante
	26	85-1601121	6		Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	85-1601126	6		Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	85-1601124	9		Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	29	70-1601074	6		Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	30	2-4x8-32	24		Защелка	Rivet	Rivet	Niet	Remache

Примечание : Диск сцепления 80-1601090 комплектуется диском ведомым 80-1601130.

Диск сцепления 80-1601090-А комплектуется диском ведомым 85-1601130-01.

Note : The clutch disk assy 80-1601090 is completed with clutch (driven) disk 80-1601130.

The clutch disk assy 80-1601090-A is completed with clutch (driven) disk 85-1601130-01.

Anmerkung: Die Kupplungsscheibe 80-1601090 wird von der Mitnehmerscheibe 80-1601130 vervollständigt.

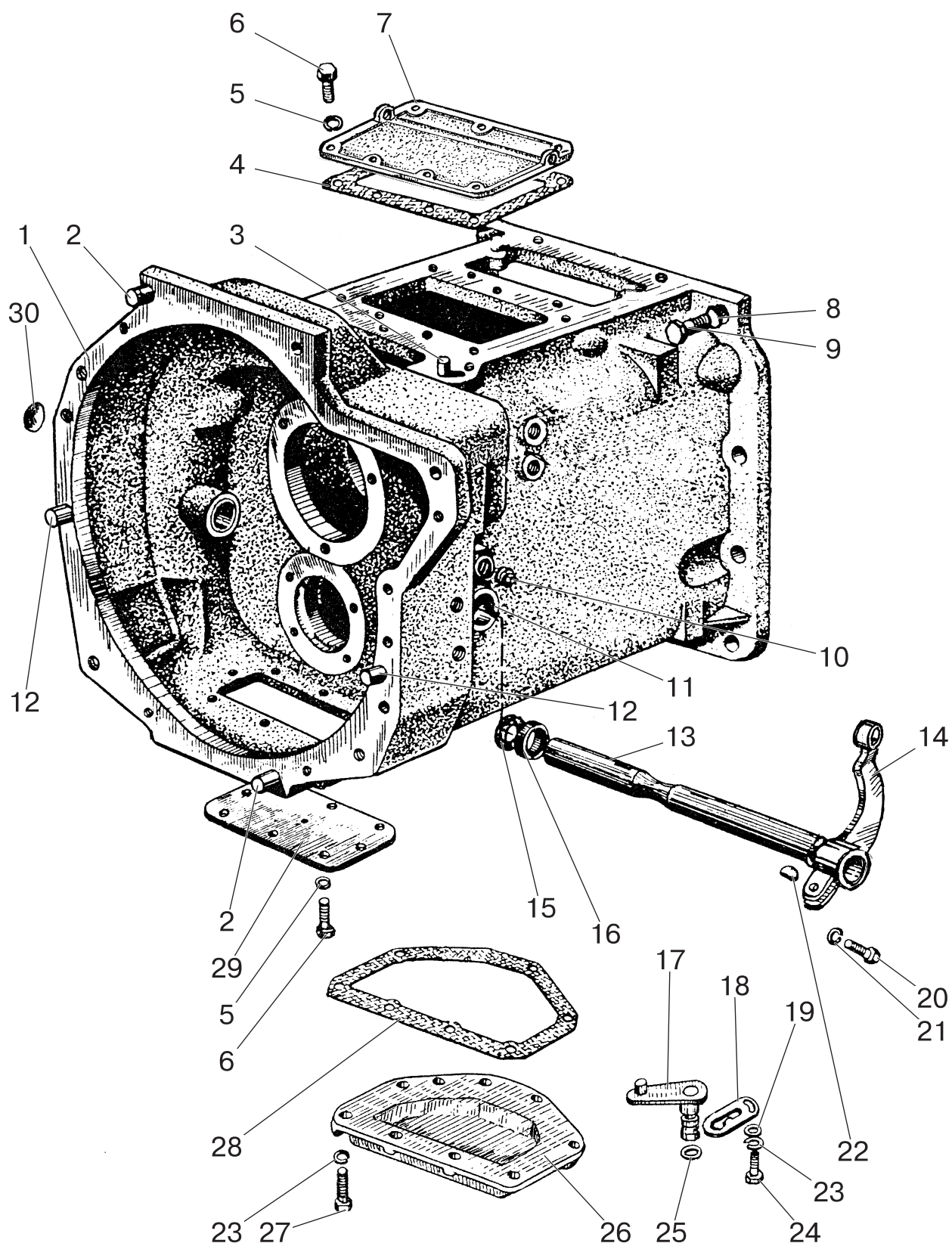
Die Kupplungsscheibe 80-1601090-A wird von der Mitnehmerscheibe 85-1601130-01 vervollständigt.

Remarque: Le disque d'embrayage 80-1601090 est complété par le disque commandé 80-1601130.

Le disque d'embrayage 80-1601090-A est complété par le disque commandé 85-1601130-01.

Nota : El disco del embrague 80-1601090 se completa con el disco conducido 80-1601130.

El disco del embrague 80-1601090-A se completa con el disco conducido 85-1601130-01.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 39. Корпус сцепления
 Fig. 39. Clutch Housing
 Fig. 39. Carter d'embrayage
 Bild 39. Kupplungsgehäuse
 Fig. 39. Caja de embrague

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16

**Подгруппа 1601. Корпус сцепления • Subgroup 1601. Clutch Housing •
Sousse-groupe 1601. Carter d'embrayage • Untergruppe 1601. Kupplungsgehäuse •
Subgrupo 1601. Caja de embrague**

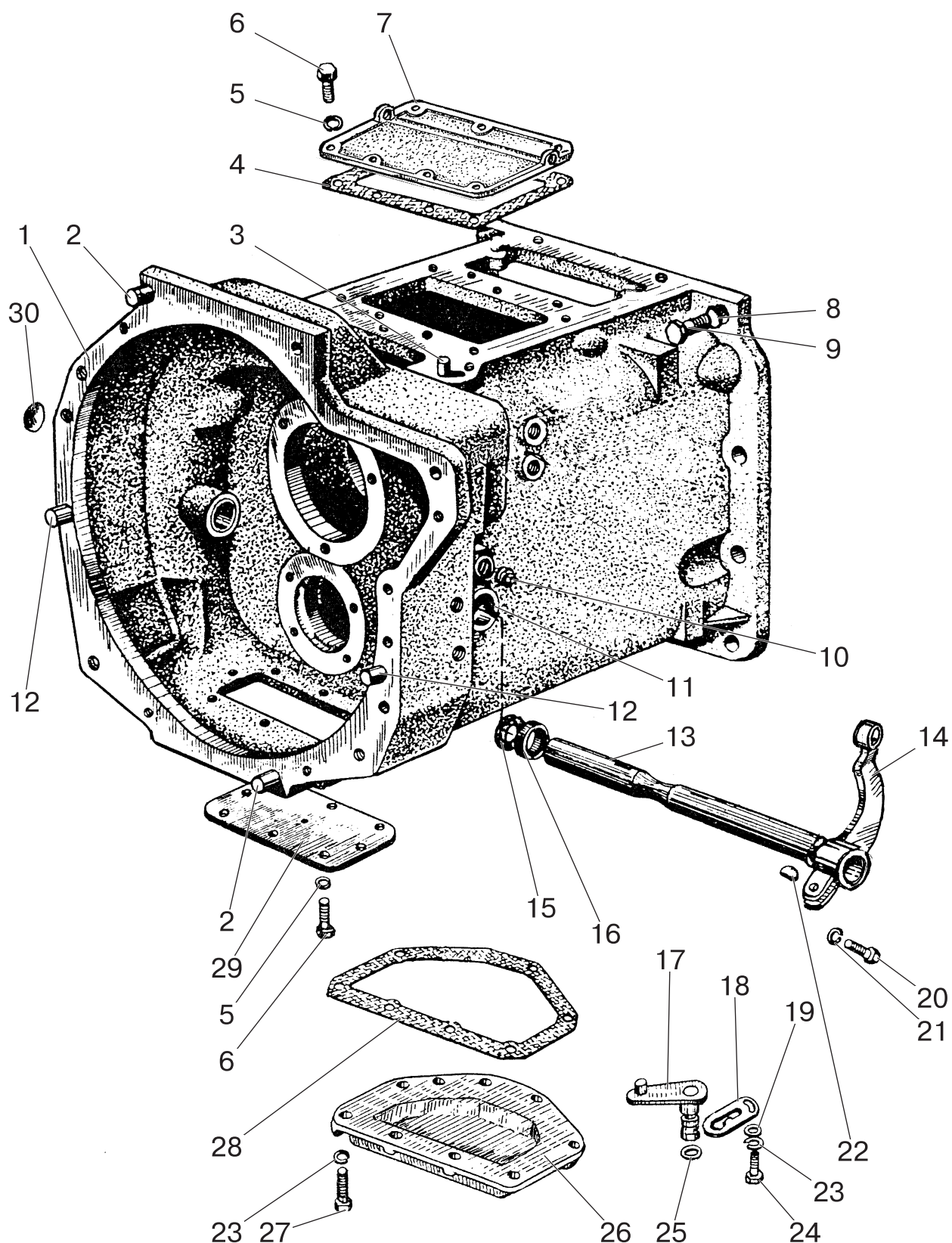
№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
39		70-1600010	1*	—	Корпус сцепления (1, 3-11, 13, 15-30 рис.39; 1-7, 9-11 рис. 40; 1-32 рис. 41; 1-16 рис. 42)	Clutch Housing (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-16 fig. 42)	Carter d'embrayage (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-16 fig. 42)	Kupplungsgehäuse (1, 3-11, 13, 15-30 bild 39; 1-7, 9-11 bild 40; 1-32 bild 41; 1-16 bild 42)	Caja de embrague (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-16 fig. 42)
		50-1600010-08	1**	—	Корпус сцепления	Clutch Housing	Carter d'embrayage	Kupplungsgehäuse	Caja de embrague
		74-1600010	—	1***	Корпус сцепления (1, 3-11, 13, 15-30 рис.39; 1-7, 9-11 рис. 40; 1-32 рис. 41; 1-13, 14а, 15а рис. 42)	Clutch Housing (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)	Carter d'embrayage (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)	Kupplungsgehäuse (1, 3-11, 13, 15-30 bild 39; 1-7, 9-11 bild 40; 1-32 bild 41; 1-13, 14а, 15а bild 42)	Caja de embrague (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)
		74-1600010-02	—	1****	Корпус сцепления (1, 3-11, 13, 15-30 рис.39; 1-7, 9-11 рис. 40; 1-5, 6а, 7, 8, 9а, 10-29, 30а, 31а, 32 рис. 41; 1-13, 14а, 15а рис. 42)	Clutch Housing (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-5, 6а, 7, 8, 9а, 10-29, 30а, 31а, 32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)	Carter d'embrayage (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-5, 6а, 7, 8, 9а, 10-29, 30а, 31а, 32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)	Kupplungsgehäuse (1, 3-11, 13, 15-30 bild 39; 1-7, 9-11 bild 40; 1-5, 6а, 7, 8, 9а, 10-29, 30а, 31а, 32 bild 41; 1-13, 14а, 15а bild 42)	Caja de embrague (1, 3-11, 13, 15-30 fig.39; 1-7, 9-11 fig. 40; 1-5, 6а, 7, 8, 9а, 10-29, 30а, 31а, 32 fig. 41; 1-13, 14а, 15а fig. 42)
	1	70-1601015	1	1	Корпус сцепления (включает деталь 50-3503064)	Clutch Housing (incl. P/N 50-3503064)	Carter d'embrayage	Kupplungsgehäuse	Caja de embrague
	2	Д01-015	2	2	Штифт установочный	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	3	ШЦК 10х25	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	4	50-1601345	1	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	5	ШП 8	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	М8х20	7	7	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	70-1601344	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	8	ШП 16	10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	М16х50	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	ПК КГ 1 ¼"	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	11	50-3503064	1	1	Втулка (входит в деталь 70-1601015)	Bush (incl. P/N 70-1601015)	Douille (elle est incluse dans la pièce 70-1601015)	Buchse (Sie ist einschließen in Einzelteil 70-1601015)	Casquillo (entra en la pieza 70-1601015)
	12	50-1601352	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	13	50-1601215	1	1	Вал вилок включения	Shaft of engaging forks	Arbre de la chape de engagement	Achswelle der Shaltgabelstück	Árbol de las crucetas de conexión
	14	80-1601219-Б	1	1	Рычаг (входит в гр. 1602)	Lever (incl. in group 1602)	Levier	Hebel	Palanca

* Только для 800/820
* Only for 800/820
* Nur für 800/820
* Seulement pour 800/820
* Solamente para 800/820

** Только для 890/892
** Only for 890/892
** Nur für 890/892
** Seulement pour 890/892
** Solamente para 890/892

*** Только для 900/920
*** Only for 900/920
*** Nur für 900/920
*** Seulement pour 900/920
*** Solamente para 900/920

**** Только для 950/952
**** Only for 950/952
**** Nur für 950/952
**** Seulement pour 950/952
**** Solamente para 950/952



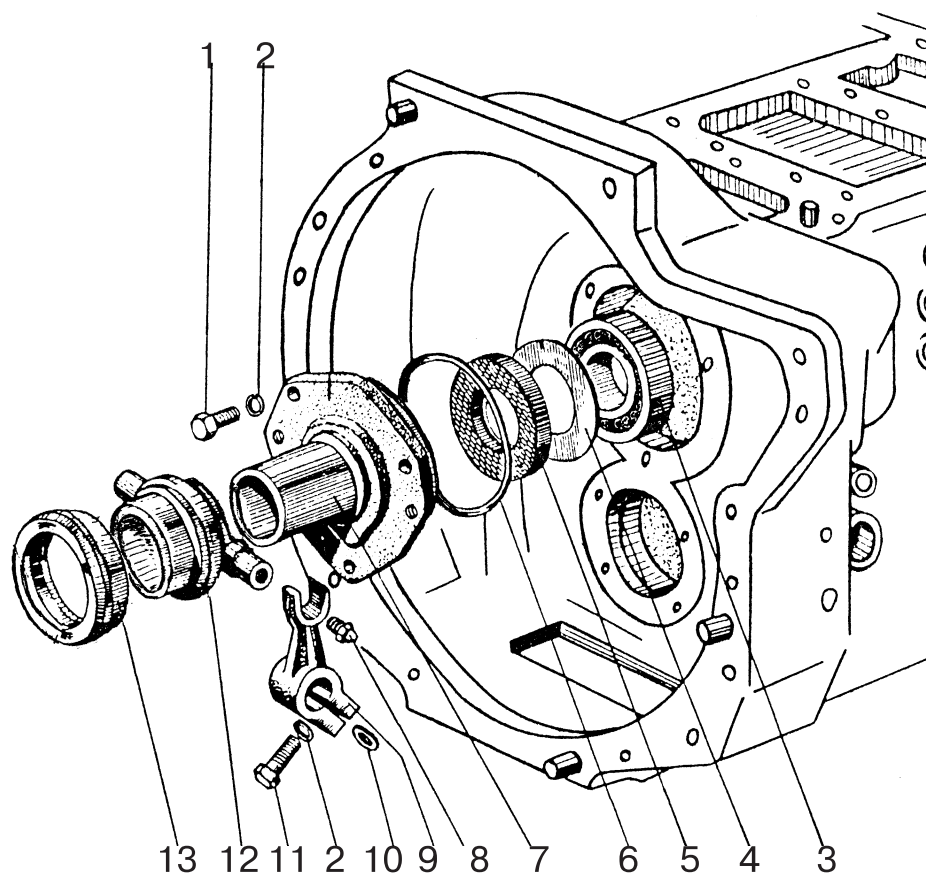
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 39. Корпус сцепления
Fig. 39. Clutch Housing
Fig. 39. Carter d'embrayage
Bild 39. Kupplungsgehäuse
Fig. 39. Caja de embrague

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16

Подгруппа 1601. Корпус сцепления • Subgroup 1601. Clutch Housing •
 Souse-groupe 1601. Carter d'embrayage • Untergruppe 1601. Kupplungsgehäuse •
 Subgrupo 1601. Caja de embrague

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
39	15	80-4608024	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	36-1601016	1	1	Корпус пыле-отражателя	Dust deflector body	Caisse du réf-lecteur de la poussière	Körper des Staubreflektor	Caja del reflector de polvo
	17	70-1601140	1	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	18	80-1601099	1	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	19	ШЧ 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M12x35	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	ШП 12	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	СШ 611	1	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	23	ШП 10	9	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	M10x20	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	020-025-30-1-4	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	26	50-1601315	1	1	Крышка нижняя	Cover, bottom	Chape inférieure	Niederdeckel	Tapa inferior
	27	M10x25	8	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	70-1601314	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	29	50-1601341	1	1	Крышка сцепления	Clutch cover	Chape de embrayage	Deckel des Ausleger	Tapa del embrague
	30	50-1601022	1	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 40. Корпус сцепления. Отводка
 Fig. 40. Clutch Housing. Clutch Release Yoke
 Fig. 40. Carter d'embrayage. Manchon de débrayage
 Bild 40. Kupplungsgehäuse. Ausrücker
 Fig. 40. Caja de embrague. Horquilla de desembrague

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16

Подгруппа 1601. Корпус сцепления. Отводка •

Subgroup 1601. Clutch Housing. Clutch Release Yoke •

Souse-groupe 1601. Carter d'embrayage. Manchon de débrayage •

Untergruppe 1601. Kupplungsgehäuse. Ausrücker •

Subgrupo 1601. Caja de embrague. Horquilla de desembrague

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
40	1	M10x25	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 10	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	60210АУШ1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	4	50-1601319	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	240-1002055	1	Манжета 50x70	Collar 50x70	Manchette 50x70	Stulp 50x70	Collarín 50x70
	6	110-115-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	50-1601172-A	1	Кронштейн в сборе с дет. 240-1002055	Bracket	Support	Träger	Consola
	8	1.1.Ц6хр	1	Масленка	Oilier	Graisser	Öler	Aceitera
	9	50-1601203	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	10	50-1601218	2	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	11	M10x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	50-1601185-A	1	Отводка	Clutch Release Yoke	Manchon de débrayage	Ausrücker	Horquilla de de- sembrague
	13	986714KC17	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete

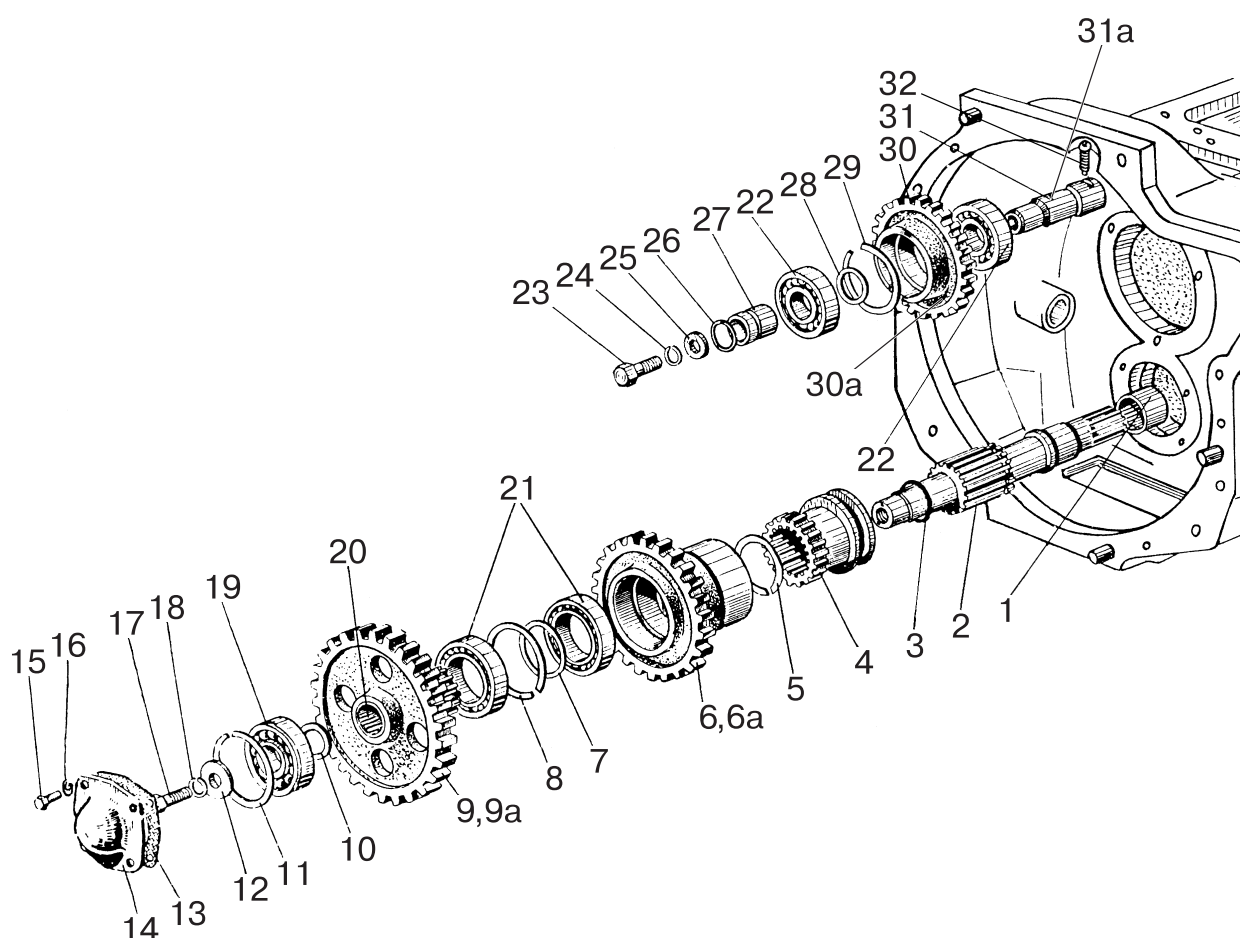


Рис. 41. Корпус сцепления (привод BOM, привод насоса гидросистемы навески)

Fig. 41. Clutch Housing (PTO Drive, 3-P.H. Hydraulic System Oil Pump Drive)

800/820

Fig. 41. Caisse de embrayage (propulsion du APF, propulsion de la pompe du système hydraulique porté)

890/892

Bild 41. Kupplunggehäuse (Abtriebswellesantrieb, Pumpenantrieb des hydraulischer Anbausystem)

900/920

950/952

Fig. 41. Caja del embrague (accionamiento del ATF, accionamiento de la bomba del sistema hidráulico de suspensión)

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16

Подгруппа 1601. Корпус сцепления (привод ВОМ, привод насоса гидросистемы навески) • Subgroup 1601. Clutch Housing (PTO Drive, 3-P.H. Hydraulic System Oil Pump Drive) • Souse-groupe 1601. Caisse de embrayage (propulsion du APF, propulsion de la pompe du système hydraulique porté) • Untergruppe 1601. Kupplunggehäuse (Abtriebswellesantrieb, Pumpenantrieb des hydraulischer Anbausystem) • Subgrupo 1601. Caja del embrague (accionamiento del ATF, accionamiento de la bomba del sistema hidráulico de suspensión)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			800"	900"					
41	1	942/40	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	2	70-1601021-Б	1	1	Вал привода ВОМ	PTO Drive Shaft	Axe de commande du arbre de prise de force	Antriebswelle der Abtriebswelle	Árbol de accionamiento del ATF
	3	70-1601076	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	70-1601081	1	1	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	5	2B50	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	6	70-1601086-Б	1*	1**	Шестерня привода ВОМ (II ступень)	PTO Drive Gear ("II" Step)	Pignon de la transmission du APF (II marche)	Zahnrad des Abtriebswellesantrieb (II Gang)	Piñón del accionamiento del ATF (II escalón)
	6a	50-1601086	1***	1****	Шестерня привода ВОМ (II ступень)	PTO Drive Gear ("II" Step)	Pignon de la transmission du APF (II marche)	Zahnrad des Abtriebswellesantrieb (II Gang)	Piñón del accionamiento del ATF (II escalón)
	7	70-1601083	1	1	Шайба распорная	Distance Washer	Rondelle entretoise	Abstandsscheibe	Arandela espaciadora
	8	2B90	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	9	70-1601088-Б	1*	1**	Шестерня привода ВОМ (I ступень)	PTO Drive Gear ("I" Step)	Pignon de la transmission du APF (I marche)	Zahnrad des Abtriebswellesantrieb (I Gang)	Piñón del accionamiento del ATF (I escalón)
	9a	50-1601088-Б	1***	1****	Шестерня привода ВОМ (I ступень)	PTO Drive Gear ("I" Step)	Pignon de la transmission du APF (I marche)	Zahnrad des Abtriebswellesantrieb (I Gang)	Piñón del accionamiento del ATF (I escalón)
	10	70-1601082	1	1	Шайба распорная	Distance Washer	Rondelle entretoise	Abstandsscheibe	Arandela espaciadora
	11	КСП-72	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	12	50-1601038	1	1	Шайба нажимная	Pressure Washer	Rondelle à poussoir	Druckscheibe	Arandela de retenedor
	13	50-1601091	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	14	50-1601089	1	1	Крышка подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del cojinete
	15	M8x16	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	ШП 8	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M12x35	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	ШП 12	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	6-50306K	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	20	943/30	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	21	210 АУШ1	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	22	305	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	23	M10x30	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	ШП 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	ШЧ 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	025-030-30-1-4	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	27	50-1601336	1	1	Втулка упорная	Thrust Bushing	Douille de butée	Anschlagbuchse	Casquillo de tope
	28	70-1601333	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	29	2B62	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	30	70-1601331	1*	1**	Шестерня промежуточная	Idler Gear	Pignon intermédiaire	Zwischenzahnrad	Piñón intermedio
	30a	50-1601331-A	1***	1****	Шестерня промежуточная	Idler Gear	Pignon intermédiaire	Zwischenzahnrad	Piñón intermedio
	31	70-1601335	1*	1**	Ось шестерни	Gear Axle	Axe du pignon	Zahnradachse	Eje del piñón
	31a	50-1601335	1***	1****	Ось шестерни	Gear Axle	Axe du pignon	Zahnradachse	Eje del piñón
	32	BM16x25	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

* Только для 800/820

* Only for 800/820

* Nur für 800/820

* Seulement pour 800/820

* Solamente para 800/820

** Только для 890/892

** Only for 890/892

** Nur für 890/892

** Seulement pour 890/892

** Solamente para 890/892

*** Только для 900/920

*** Only for 900/920

*** Nur für 900/920

*** Seulement pour 900/920

*** Solamente para 900/920

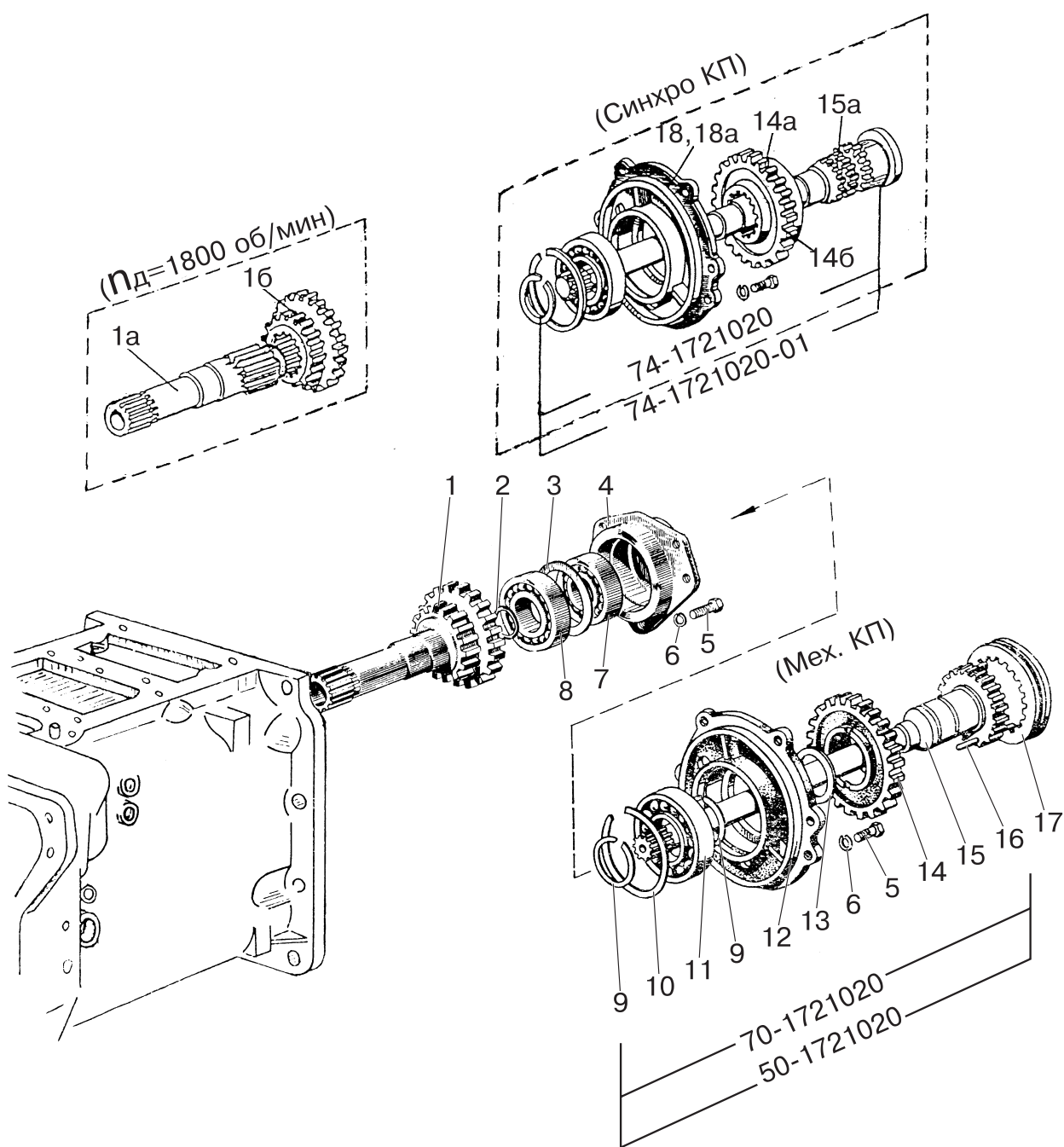
**** Только для 950/952

**** Only for 950/952

**** Nur für 950/952

**** Seulement pour 950/952

**** Solamente para 950/952



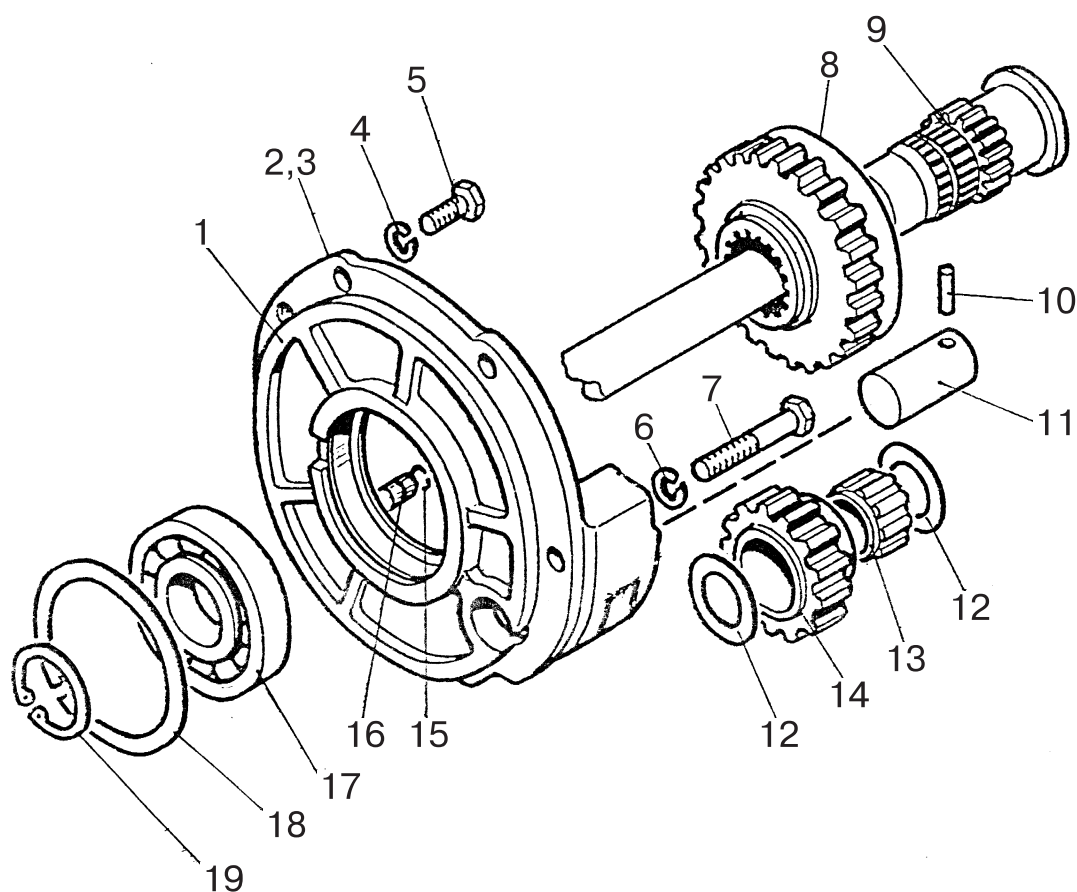
800/820 Рис. 42. Корпус сцепления (привод BOM, редуктор, мультипликатор)
890/892 Fig. 42. Clutch Housing (PTO Drive, Splitter, Multiplier)
900/920 Fig. 42. Carter d'embrayage (propulsion du APF, reducteur, multiplicateur)
950/952 Bild 42. Kupplungsgehäuse (Abtriebswellesantrieb, Reduktor, Multiplikator)
 Fig. 42. Caja de embrague (accionamiento del ATF, reductor, multiplicador)

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16
Подгруппа 1601. Корпус сцепления (привод BOM, редуктор, мультипликатор) •
Subgroup 1601. Clutch Housing (PTO Drive, Splitter, Multiplier) •
Sous-groupe 1601. Carter d'embrayage (propulsion du APF, reducteur, multiplicateur) •
Untergruppe 1601. Kupplungsgehäuse (Abtriebswellesantrieb, Reduktor, Multiplikator) •
Subgrupo 1601. Caja de embrague (accionamiento del ATF, reductor, multiplicador)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
42		70-1721020	1	-	Вал в сборе (9-16)	Shaft Assy (9-16)	Arbre complet (9-16)	Achswelle komplett (9-16)	Árbol completo (9-16)
		74-1721020	-	1	Вал в сборе (9-13, 14а, 15а) (редуктор)	Shaft Assy (9-13, 14а, 15а) (Splitter)	Arbre complet (9-13, 14а, 15а) (Réducteur)	Achswelle komplett (9-13, 14а, 15а) (Reduktor)	Árbol completo (9-13, 14а, 15а) (reductor)
		74-1721020-01	-	1*	Вал в сборе (9-13, 14б, 15а) (мультипликатор)	Shaft Assy (9-13, 14б, 15а) (Multiplier)	Arbre complet (9-13, 14б, 15а) (multiplicateur)	Achswelle komplett (9-13, 14б, 15а) (Multiplikator)	Árbol completo (9-13, 14б, 15а) (multiplicador)
	1	70-1601026	1	-	Вал привода BOM	PTO Drive Shaft	Axe de commande du arbre de prise de force	Antriebswelle der Abtriebswelle	Eje del accionamiento del ATF
	1а	50-1601023	1**	1*	Вал привода BOM	PTO Drive Shaft	Axe de commande du arbre de prise de force	Antriebswelle der Abtriebswelle	Eje del accionamiento del ATF
	1б	50-1601024	1**	1*	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	2	50-1601321	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	50-1601027	1	1	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlagscheibe	Arandela de tope
	4	70-1601028	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	M10x25	7	7	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	ШП 10	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	307K1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	8	210АУШ1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	2B55	2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10	2B100	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	211АУШ1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	12	70-1721022	1	1	Крышка опорная	Support Cover	Chape souten-ant	Stützdeckel	Tapa de apoyo
	13	70-1721023	1	-	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlagscheibe	Arandela de tope
	14	70-1721031	1	-	Шестерня (редуктора)	Gear (Splitter)	Pignon	Zahnrad (Reduktor)	Piñón (reductor)
		50-1721031	1**	-	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	14а	74-1721090	-	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	14б	74-1721090-01	-	1*	Шестерня (мультипликатора)	Gear (Multiplier)	Pignon (Multipliqueur)	Zahnrad (Multiplikator)	Piñón (multiplicador)
	15	70-1721113-A	1	-	Вал силовой	Power Shaft	Arbre de puissance	Kraftwelle	Árbol de fuerza
	15а	74-1721113	-	1	Вал силовой (Синхро КП)	Power Shaft (Synchromesh Gearbox)	Arbre de puissance (boîte de synchronisme)	Kraftwelle (Synchronrädern asten)	Árbol de fuerza (CC sincrónica)
	16	4x34,8	47	-	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	17	70-1721045	1	-	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
	18	74-1721023	-	1...4	Прокладка 0,5 мм	Gasket 0.5 mm	Joint 0,5 mm	Dichtung 0,5 mm	Junta 0,5 mm
	18а	74-1721023-01	-	1...4	Прокладка 0,2 мм	Gasket 0.2 mm	Joint 0,2 mm	Dichtung 0,2 mm	Junta 0,2 mm

* Только для 950/952
 * Only for 950/952
 * Nur für 950/952
 * Seulement pour 950/952
 * Solamente para 950/952

** Только для 890/892
 ** Only for 890/892
 ** Nur für 890/892
 ** Seulement pour 890/892
 ** Solamente para 890/892



- * По заказу
- * Optional
- * En option
- * Auf Bestellung
- * Por encargo

800/820 Рис. 43. Корпус сцепления (синхронизированный реверс-редуктор*)
890/892 Fig. 43. Clutch Housing (Synchronized Shuttle Gear*)
900/920 Fig. 43. Caisse du embrayage (reverse-redacteur synchronisée*)
950/952 Bild 43. Kupplungsgehäuse (Zeitbezogene Revers-Reduktor*)
 Fig. 43. Caja de embrague (reversor sincronizado-reductor*)

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16
Подгруппа 1602. Корпус сцепления (синхронизированный реверс-редуктор) •
Subgroup 1602. Clutch Housing (Synchronized Shuttle Gear) •
Souse-groupe 1602. Caisse du embrayage (reverse-reducteur synchronisée) •
Untergruppe 1602. Kupplungsgehäuse (Zeitbezogene Revers-Reduktor) •
Subgrupo 1602. Caja de embrague (reversor sincronizado-reductor)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
43		P70-1600010	1*	1**	Корпус сцепления	Clutch Housing	Carter d'embrayage	Kupplungsgehäuse	Caja de embrague
		P70-1600010-02	1***	1****	Корпус сцепления	Clutch Housing	Carter d'embrayage	Kupplungsgehäuse	Caja de embrague
		P70-1721020	1	1	Вал (1, 8-14, 17-19)	Shaft (1, 8-14, 17-19)	Arbre (1, 8-14, 17-19)	Welle (1, 8-14, 17-19)	Arbol (1, 8-14, 17-19)
	1	P70-1721022	1	1	Крышка опорная	Support Cover	Chape soutenant	Stützdeckel	Tapa de apoyo
	2	74-1721023	1-4	1-4	Прокладка 0,5 мм	Gasket 0,5 mm	Joint 0,5 mm	Dichtung 0,5 mm	Junta 0,5 mm
	3	74-1721023-01	1-4	1-4	Прокладка 0,2 мм	Gasket 0,2 mm	Joint 0,2 mm	Dichtung 0,2 mm	Junta 0,2 mm
	4, 6	ШП 10	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M10x25	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	M10x75	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	P70-1721090	1	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	9	P70-1721113	1	1	Вал муфты	Coupling Shaft	Arbre d'accouplement	Kupplungschwelle	Árbol del acoplamiento
	10	70-1723012	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	P70-1721023	1	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	12	P70-1721021	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	864906E	1	1	Роликоподшипник	Roller Bearing	Roulement à galets	Rollager	Cojinete de rodillos
	14	P70-1721024	1	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	15	12-12-306	1	1	Кольцо разрезное	Ring (Splitted)	Bague	Ring	Aro
	16	52-2308094	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	17	211АШ1	1	1	Шарикоподшипник	Ball Bearing	Roulement à billes	Kugellager	Cojinete de bolas
	18	2B100	1	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	19	2B55	1	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro

* Только для 800/820	** Только для 900/920	*** Только для 890/892	**** Только для 950/952
* Only for 800/820	** Only for 900/920	*** Only for 890/892	**** Only for 950/952
* Nur für 800/820	** Nur für 900/920	*** Nur für 890/892	**** Nur für 950/952
* Seulement pour 800/820	** Seulement pour 900/920	*** Seulement pour 890/892	**** Seulement pour 950/952
* Solamente para 800/820	** Solamente para 900/920	*** Solamente para 890/892	**** Solamente para 950/952

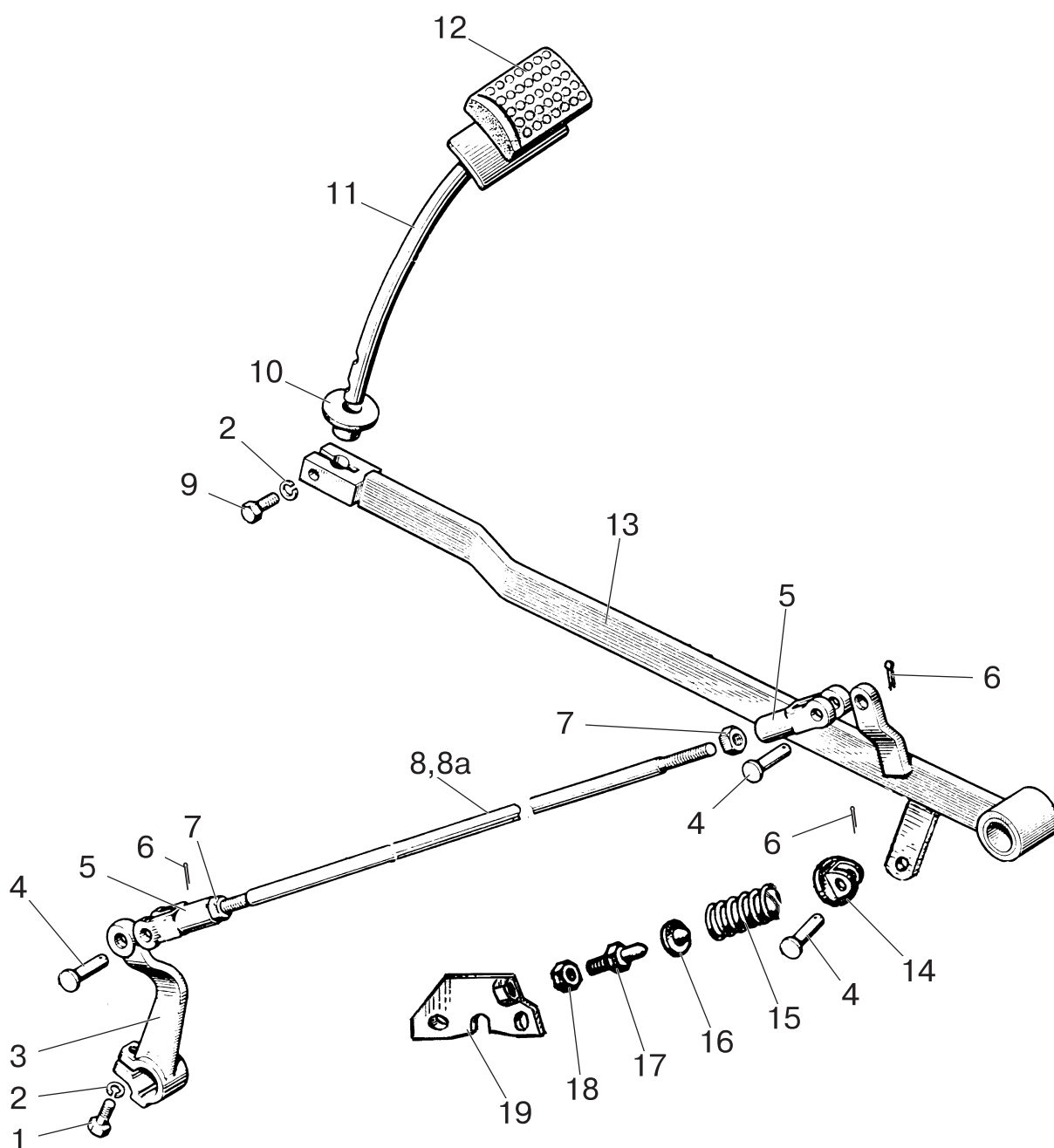

800/820

Рис. 44. Привод выключения сцепления

890/892

Fig. 44. Clutch Release Drive Mechanism

900/920

Fig. 44. Commande arrêt d'embrayage

950/952

Bild 44. Einschaltenantrieb der Kupplungs

Fig. 44. Accionamiento de la conexión del embrague

Группа 16 • Group 16 • Groupe 16 • Gruppe 16 • Grupo 16
Подгруппа 1602. Привод выключения сцепления •
Subgroup 1602. Clutch Release Drive Mechanism •
Sous-groupe 1602. Commande arrêt d'embrayage •
Untergruppe 1602. Einschaltenantrieb der Kupplungs •
Subgrupo 1602. Accionamiento de la conexión del embrague

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
44		80-1602010-Б	1	1	Управление сцеплением (1-19)	Clutch control (1-19)	Commande de l'embrayage (1-19)	Kupplungsbetaigung (1-19)	Mando del embrague (1-19)
		50-1602110-Б*	1	1	Тяга (5, 7, 8)	Rod (5, 7, 8)	Tringle (5, 7, 8)	Zugstange (5, 7, 8)	Tirante (5, 7, 8)
		85-1602111-Б**	1	1	Тяга (5, 7, 8а)	Rod (5, 7, 8а)	Tringle (5, 7, 8а)	Zugstange (5, 7, 8а)	Tirante (5, 7, 8а)
	1	M12x35	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 12	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	80-1601219-Б	1	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	12x32	3	3	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	5	50-3502203	2	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	6	3,2x18	3	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	7	M12x1,25	2	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	50-1602112-Б	1	1*	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	8а	85-1602112-Б	-	1**	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	9	M12x30	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	80-3503158-А	1	1	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	11	80-1602040-Б	1	1	Стержень подушки	Pad Stem	Bielle de la selle	Sattelstange	Varilla del amortiguador
	12	A13.33.002	1	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	13	80-1602020-Б1	1	1	Педаль	Pedal	Pédale	Kupplungsfußhebel	Pedal
	14	50-1602027	1	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	15	50-1602032	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	16	50-1602029	1	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	17	80-1602033	1	1	Болт упорный	Adjusting Bolt	Boulon de butée	Anschlagschraube	Perno de tope
	18	M16	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	80-1602075-Б	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola

* Только для 800/820/900/920

* Only for 800/820/900/920

* Nur für 800/820/900/920

* Seulement pour 800/820/900/920

* Solamente para 800/820/900/920

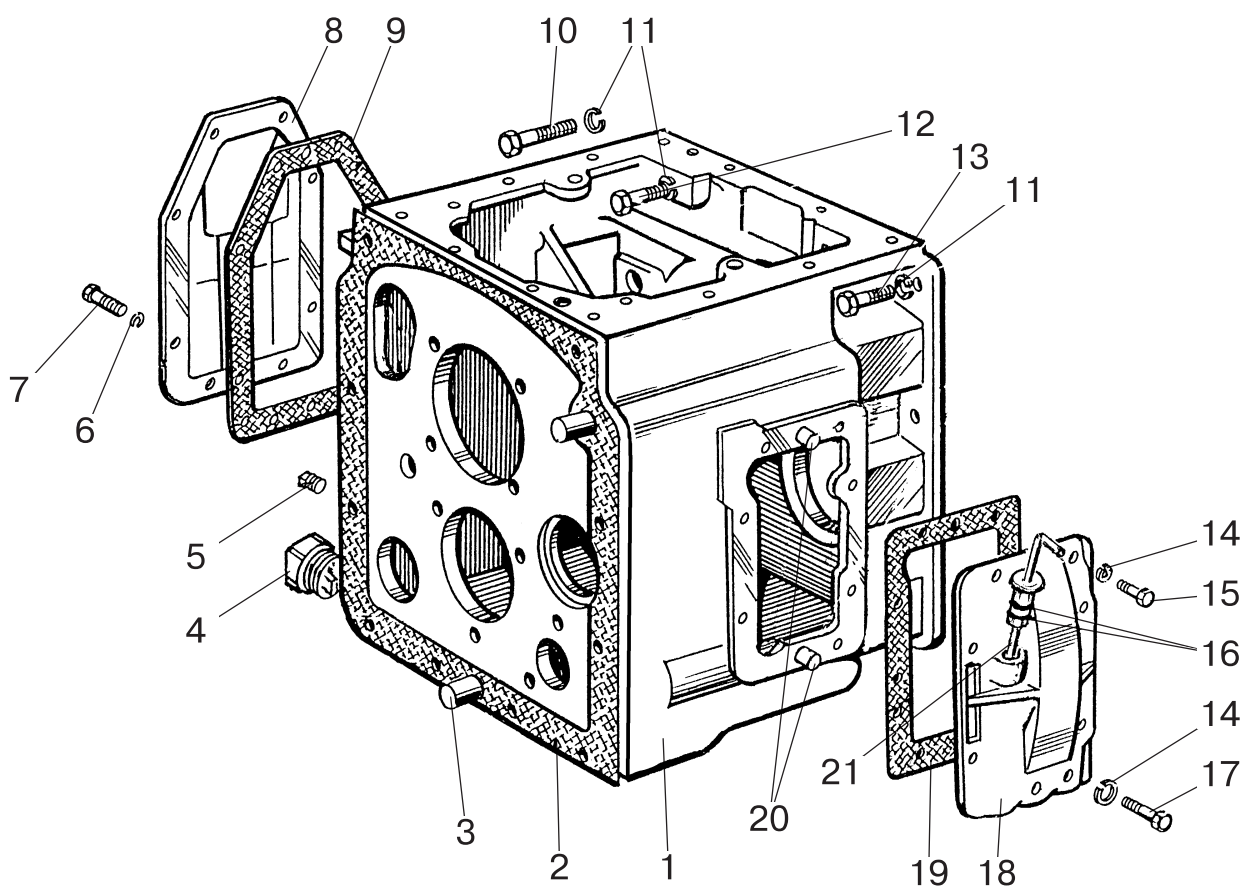
** Только для 890/892/950/952

** Only for 890/892/950/952

** Nur für 890/892/950/952

** Seulement pour 890/892/950/952

** Solamente para 890/892/950/952



800/820
890/892

Рис. 45. Коробка передач. Корпус коробки передач
Fig. 45. Gearbox. Gearbox Housing
Fig. 45. Boîte de vitesses. Caisse de la boîte de vitesses
Bild 45. Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe
Fig. 45. Caja de cambios. Cáster de la caja de cambios

**Группа 17. Коробка передач • Group 17. Gearbox •
Groupe 17. Boîte de vitesses • Gruppe 17. Wechselgetriebe •
Grupo 17. Caja de cambios transmisiones**

Подгруппа 1701. Коробка передач. Корпус коробки передач •

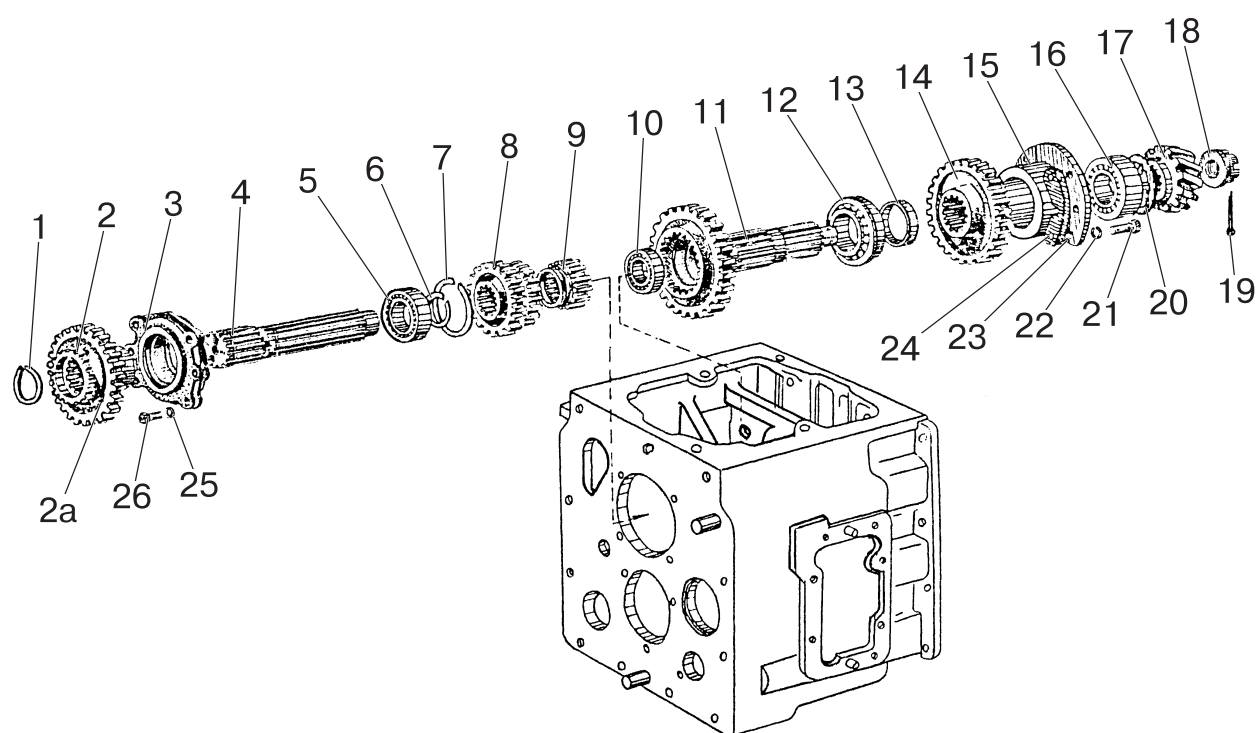
Subgroup 1701. Gearbox. Gearbox Housing •

Sous-groupe 1701. Boîte de vitesses. Caisse de la boîte de vitesses •

Untergruppe 1701. Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe •

Subgrupo 1701. Caja de cambios. Cáster de la caja de cambios

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad				Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			800	802	800	800					
45		70-1700010-B1	1	-	1	-	Коробка передач (1-21 рис. 45; 1-26 рис. 46; 1-21 рис. 47; 1-19 рис. 48; 1-12 рис. 49; 1-25 рис. 50; 1-40 рис. 51)	Gearbox (1-21 fig. 45; 1-26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1- 12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1-40 fig. 51)	Boîte de vitesses (1-21 bild 45; 1-26 bild 46; 1-21 bild 47; 1-19 bild 48; 1- 12 bild 49; 1-25 bild 50; 1-40 bild 51)	Wechselgetriebe (1-21 fig. 45; 1- 26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1-12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1- 40 fig. 51)	Caja de cambios transmisiones (1-21 fig. 45; 1- 26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1-12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1- 40 fig. 51)
		72-1700010-B1	-	1	-	1	Коробка передач (1-21 рис. 45; 1-26 рис. 46; 1-21 рис. 47; 1-19 рис. 48; 1-12 рис. 49; 1-25 рис. 50; 1-40 рис. 51)	Gearbox (1-21 fig. 45; 1-26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1- 12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1-40 fig. 51)	Boîte de vitesses (1-21 bild 45; 1-26 bild 46; 1-21 bild 47; 1-19 bild 48; 1- 12 bild 49; 1-25 bild 50; 1-40 bild 51)	Wechselgetriebe (1-21 fig. 45; 1- 26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1-12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1- 40 fig. 51)	Caja de cambios transmisiones (1-21 fig. 45; 1- 26 fig. 46; 1-21 fig. 47; 1-19 fig. 48; 1-12 fig. 49; 1-25 fig. 50; 1- 40 fig. 51)
1	50-1701025-A		1	1	1	1	Корпус коробки передач	Gearbox Hous- ing	Caisse de la boîte	Fahrzeuggetriebe- bekörper	Caja de la caja de cambios
2	50-1701026		1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
3	50-4605027		2	2	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
4	70-1701300		1	1	1	1	Пробка 1 1/4"	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
5	КГ-3/8"		1	1	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
6	ШП 10		17	17	17	17	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
7	M10x35		11	11	11	11	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
8	50-1701458		1	-	1	-	Крышка правая	R-H cover	Couvercle droit	Rechter Deckel	Tapa derecha
9	50-1701459		1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
10	M16x100		2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
11	ШП 16		11	11	11	11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
12	M16x60		2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
13	M16x50		10	10	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
14	ШП 12		15	15	15	15	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
15	M12x35		13	13	13	13	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
16	011-015-25-1-4		2	2	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
17	M12x45		2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
18	70-1701454-A2		1	1	1	1	Крышка левая	L-H cover	Couvercle gauche	Linke Deckel	Tapa izquierda
19	50-1701456-A		1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
20	Д01-015		2	4	2	4	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
21	70-1701415-A		1	1	1	1	Масломер (для КП без ходо- уменьшителя)	Oil dipstick (Gearbox Less Creepers)	Jauge d'huile	Ölmesser	Indicador de aceite



800/820
890/892

Рис. 46. Вал первичный. Вал вторичный
 Fig. 46. Input Shaft. Output Shaft
 Fig. 46. BoArbre primaire. Arbre secondaire
 Bild 46. Kupplungswelle. Hauptwelle
 Fig. 46. Arbol primario. Secondary shaft

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17

Подгруппа 1701. Вал первичный. Вал вторичный •

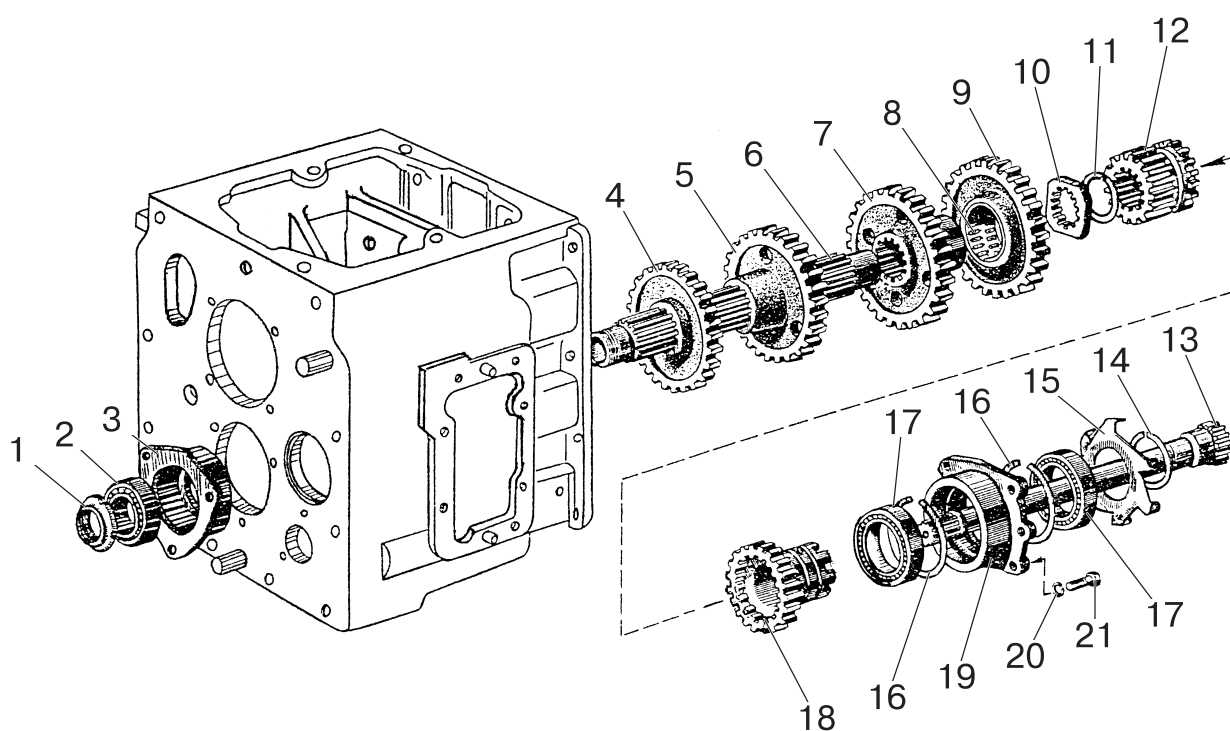
Subgroup 1701. Input Shaft. Output Shaft •

Souse-groupe 1701. BoArbre primaire. Arbre secondaire •

Untergruppe 1701. Kupplungswelle. Hauptwelle •

Subgrupo 1701. Arbol primario. Secondary shaft

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad				Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			890	892	800	820					
46		48-1701030-A	1	1	1	1	Вал первичный (3-9)	Input shaft (3-9)	BoArbre pri- maire (3-9)	Kupplungswelle (3-9)	Arbol primario (3-9)
		50-1701040	1	1	1	1	Вал вторичный (10-13)	Output shaft (10-13)	Arbre secon- daire (10-13)	Hauptwelle (10-13)	Secondary shaft (10-13)
		50-1701050	1	1	1	1	Стакан подшипника	Bearing Body	Boîte de roule- ments	Lagerhülse	Caja de co- jinetes
	1	2B60	2	2	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	2	70-1721025	-	-	1	1	Шестерня (редуктор)	Gear (Splitter)	Pignon (Reducteur)	Zahnrad (Reduktor)	Piñón (reductor)
	2a	50-1721025	1	1	-	-	Шестерня (мультипликатор)	Gear (Multipli- cator)	Pignon (Multipli- cateur)	Zahnrad (Multiplikator)	Piñón (multiplicador)
	3	50-1701034	1	1	1	1	Стакан вала	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	4	48-1701032-A	1	1	1	1	Вал первичный	Input shaft	BoArbre pri- maire	Kupplungswelle	Arbol primario
	5	210 АУШ1	1	1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	6	2B50	1	1	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	2B90	1	1	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	50-1701048-A	1	1	1	1	Шестерня 4-й и 5-й передач	Gear of 4 th , 5 th speed	Pignon de 4e, 5e vitesse	Zahnrad des 4., 5. Gangs	Piñón de la 4a, 5a velocidad
	9	50-1701045	1	1	1	1	Шестерня 3-й передачи	Gear of 3 ^d speed	Pignon de 3e vitesse	Zahnrad des 3. Gangs	Piñón de la 3a velocidad
	10	208A	1	1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	11	50-1701252	1	1	1	1	Вал вторичный	Output shaft	Arbre secon- daire	Hauptwelle	Secondary shaft
	12	6-67512 АШ2	1	1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	13	50-1701312	1	1	1	1	Втулка распорная	Distance sleeve	Douille d'entretoisement	Distanzbuchse	Manguito espaciador
	14	50-1701314	1	1	1	1	Шестерня 2-й ступени редуктора	Gear of reduc- ing gear, 2 nd step	Pignon de 2er etage du réduc- teur	Zahnrad der 2. Stule des Unter- setzungsgetriees	Piñón de la etapa 2 del reductor
	15	50-1701255	1	1	1	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	16	6-7610A	1	1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	17	50-1701105-Б	1	1	1	1	Шестерня главной передачи	Main drive gear	Pignons du renvoi d'angle	Zahnräder des Achsantriebs	Piñones de la transmisión principal
	18	50-1701253	1	1	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	19	5x45-001	1	1	1	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	20	50-1701254	1	1	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	M12x35	4	4	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШП 12	4	4	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	50-1701259	2	2	2	2	Прокладка 0,5 мм	Gasket 0.5 mm	Joint 0,5 mm	Dichtung 0,5 mm	Junta 0,5 mm
	24	50-1701258	10	10	10	10	Прокладка 0,2 мм	Gasket 0.2 mm	Joint 0,2 mm	Dichtung 0,2 mm	Junta 0,2 mm
	25	ШП 10	4	4	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	M10x25	4	4	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



800/820
890/892

Рис. 47. Вал внутренний. Вал промежуточный
Fig. 47. Inner shaft. Countershaft
Fig. 47. Arbre intérieur. Arbre intermédiaire
Bild 47. Innenwelle. Vorgelegewelle
Fig. 47. Arbol interior. Arbol intermedio

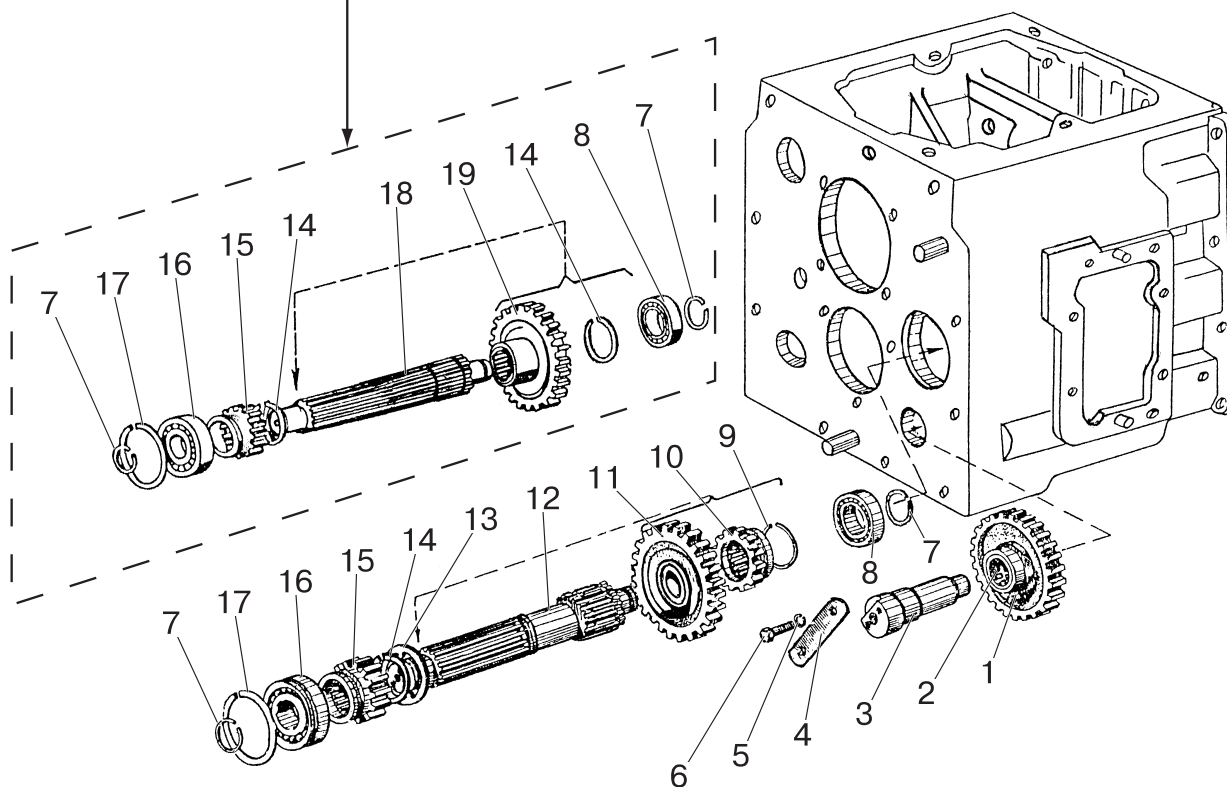
Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Вал внутренний. Вал промежуточный •
Subgroup 1701. Inner shaft. Countershaft •
Sous-groupe 1701. Arbre intérieur. Arbre intermédiaire •
Untergruppe 1701. Innenwelle. Vorgelegewelle •
Subgrupo 1701. Arbol interior. Arbol intermedio

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
47		50-1701190-A	1	Шестерня 2-й ступени редуктора	Gear of reducing gear, 2 st step	Pignon de 2er etage du réducteur	Zahnrad der 2. Stule des Untersetzungsgetriees	Piñón de la etapa 2 del reductor
		50-1701200	1	Гнездо подшипника (2-3)	Bearing housing (2-3)	Siege de roulement (2-3)	Lagersitz (2-3)	Asiento del cojinete (2-3)
		Ф50-1701065	1	Шестерня (7-10)	Gear (7-10)	Pignon (7-10)	Zahnrad (7-10)	Piñón (7-10)
	1	50-1701181	1	Гайка вала	Shaft nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	60210АУШ1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	50-1701184	1	Гнездо подшипника	Bearing housing	Siege de roulement	Lagersitz	Asiento del cojinete
	4	50-1701218	1	Шестерня 5-й передачи и заднего хода	Gear of 5 th speed and reverse	Pignon de 5e vitesse et de la marche arrière	Zahnrad des 5. Gangs und des Rückwärtsgangs	Piñón de la 5a velocidad y de marcha atrás
	5	50-1701216	1	Шестерня 4-й передачи	Gear of 4 th speed	Pignon de 4e vitesse	Zahnrad des 4. Gangs	Piñón de la 4a velocidad
	6	70-1701182-Б	1	Вал промежуточный	Countershaft	Arbre intermédiaire	Vorgelegewelle	Arbol intermedio
	7	50-1701214	1	Шестерня 3-й передачи	Gear whell of 3 ^d speed	Pignon de 3e vitesse	Zahnrad des 3. Gangs	Piñón de la 3a velocidad
	8	KK 72x82x45	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	Ф50-1701056-Б	1	Шестерня промежуточная	Idle gear	Pignon intermédiaire	Zwischenzahnrad	Piñón intermedio
	10	50-1701183	1	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlagsscheibe	Arandela de tope
	11	50-1701187	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	12	70-1701196	1	Шестерня 1-й ступени редуктора	Gear of reducing gear, 1 st step	Pignon de 1er etage du réducteur	Zahnrad der 1. Stule des Untersetzungsgetriees	Piñón de la etapa 1 del reductor
	13	50-1701185	1	Вал внутренний	Inner shaft	Arbre intérieur	Innenwelle	Arbol interior
	14	2B50	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	50-1701401	1	Крыльчатка	Impeller	Roue à palettes	Flügelrad	Impulsor
	16	2B115	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	17	12115ЕМУШ1	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	18	50-1701198-A	1	Шестерня 2-й ступени редуктора	Gear of reducing gear, 2 st step	Pignon de 2er etage du réducteur	Zahnrad der 2. Stule des Untersetzungsgetriees	Piñón de la etapa 2 del reductor
	19	50-1701195	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	20	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

50-1701380-A (при заказе КП

основного исполнения 70/72-1700010-Б1-07

(без ходоуменьшителя)) • When the gearbox standard option 70/72-1700010-Б1-07 is ordered (w/out creeper)



800/820
890/892

Рис. 48. Вал 1-й передачи и заднего хода

Fig. 48. 1st Speed and Reverse Shaft

Fig. 48. Arbre de 1^{er} vitesse et de marche arrière

Bild 48. Welle für den 1. Gang und Rückwärtsgang

Fig. 48. Arbol de la, velocidad

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17

Подгруппа 1701. Вал 1-й передачи и заднего хода • Subgroup 1701. 1st Speed and Reverse Shaft • Souse-groupe 1701. Arbe de 1er vitesse et de marche arrière • Untergruppe 1701. Welle fur den 1. Gang und Rück wärtsgang • Subgrupo 1701. Arbol de la, velocidad

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
48		70-1701080 70-1701380*	1 1	Шестерня (1, 2) Вал 1-й пере- дачи и заднего хода (9-15) (с приводом ходо- уменьшителя)	Gear (1, 2) 1 st Gear and Reverse Shaft (9-15) (w/cree- per drive)	Pignon (1, 2) Arbe de 1er vites- se et de marche arrière (9-15) (Avec la propulsi- on du accouple- ment réducteur)	Zahnrad (1, 2) Welle fur den 1. Gang und Rück wärtsgang (9- 15) (Mit den Antrieb der Kriechgruppe)	Piñón (1, 2) Arbol de la, velocidad (9-15) (con el acciona- miento del des- multiplicador)
		50-1701380-A	1	Вал 1-й пере- дачи и заднего хода (7-19) (без привода ходо- уменьшителя)	1 st Gear and Reverse Shaft (7-19) (w/out creeper drive)	Arbe de 1er vites- se et de marche arrière (7-19) (Sans la propulsi- on du accouple- ment réducteur)	Welle fur den 1. Gang und Rück wärtsgang (7- 19) (Onhe der Antrieb der Kriechgruppe)	Arbol de la, velocidad (7-19) (Sin el acciona- miento del des- multiplicador)
	1	70-1701082	1	Шестерня заднего хода промежуточная	Reverse idler gear	Pignon interme- diaire de la marche arrière	Rüchwärts- gangzwischen- rad	Piñón intermedio de marcha atrás
	2	KK 30x35x46 E	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	50-1701434 -A	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	4	50-1702082-A	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	5	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M10x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	X4M-1701163	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	208	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9*	2B65	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10*	70-1701072	1	Шестерня (с приводом ходо- уменьшителя)	Gear (w/creeper drive)	Pignon (avec la propulsion du réducteur de marche)	Zahnrad (mit Antrieb der Kriechgruppe)	Piñón (con accionamiento del demultiplicador)
	11*	70-1701224	1	Шестерня привода	Drive Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	12*	70-1701382	1	Вал 1-й пере- дачи и заднего хода (с приво- дом ходоумень- шителя)	1 st Gear and Reverse Shaft (w/creeper drive)	Arbe de 1er vites- se et de marche arrière (Avec la propulsion du accouplement réducteur)	Welle fur den 1. Gang und Rück wärtsgang (Mit den Antrieb der Kriechgruppe)	Arbol de la, velocidad (con el accionami- ento del des- multiplicador)
	13*	70-1701226	1	Шайба (с приводом ходо- уменьшителя)	Washer (w/cree- per drive)	Rondelle (avec la propulsion du réducteur de marche)	Scheibe (mit Antrieb der Kriechgruppe)	Arandela (con accionamiento del demultiplicador)
	14	2B50	2 (1)**	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	50-1701212-A	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	16	50308	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	17	90	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	18	50-1701382-A	1	Вал 1-й пере- дачи и заднего хода (без при- вода ходо- уменьшителя)	1 st Gear and Reverse Shaft (w/out creeper drive)	Arbe de 1er vites- se et de marche arrière (Sans la propulsion du accouplement réducteur)	Welle fur den 1. Gang und Rück wärtsgang (Onhe der An- trieb der Kriech- gruppe)	Arbol de la, velocidad (Sin el accionamiento del desmulti- plicador)
	19	Ф50-1701224	1	Шестерня (без привода ходо- уменьшителя)	Gear wheel (w/out creeper drive)	Pignon (sans la propulsion du réducteur de marche)	Zahnrad (mit Antrieb der Kriechgruppe)	Piñón (sin accionamiento del demultiplicador)

* В КП 70/72-1700010-Б1-07 основного исполнения (без ходоуменьшителя) не устанавливается.

* In gearbox of standard option 70/72-1700010-Б1-07 (w/out creeper) is not used.

* In der Geschwindigkeitswechselgetriebe 70/72-1700010-Б1-07 die Haupterfüllungen (ohne Kriechgruppe) wird nicht aufgestellt.

* A la boîte de vitesse 70/72-1700010-Б1-07 de l'exécution principale (sans démultiplicateur) n'est pas établi.

* En la caja de cambios 70/72-1700010-Б1-07 de la ejecución principal (sin desmultiplicador) no se instala.

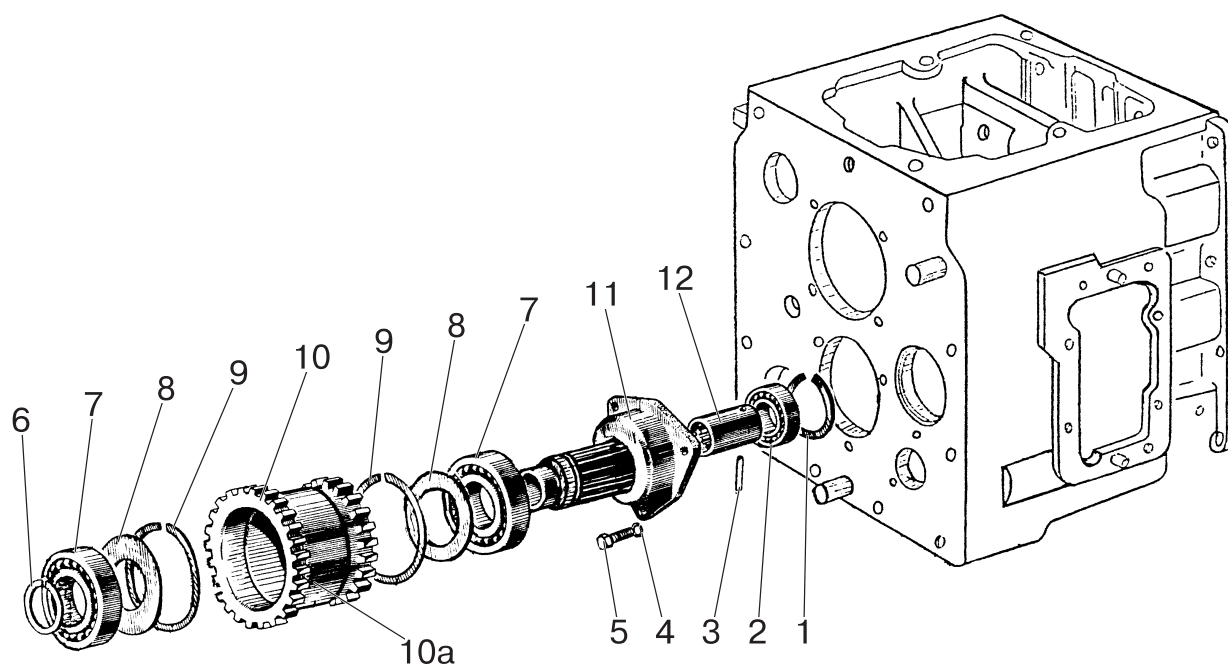
** В скобках – для КП основного исполнения.

** Q-ty in brackets – for gearbox of standard option.

** In den Klammern - für die Geschwindigkeitswechselgetriebe der Haupterfüllung.

** Dans les parenthèses - pour la boîte de vitesse de l'exécution principale.

** Entre paréntesis – para la caja de cambios de la ejecución principal.



800/820
890/892

Рис. 49. Редуктор. Мультипликатор
Fig. 49. Splitter. Multiplicator
Fig. 49. Reducteur. Multiplicateur
Bild 49. Reduktor. Multiplikator
Fig. 49. Reductor. Multiplicador

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17

Подгруппа 1701, 1721. Редуктор. Мультипликатор •

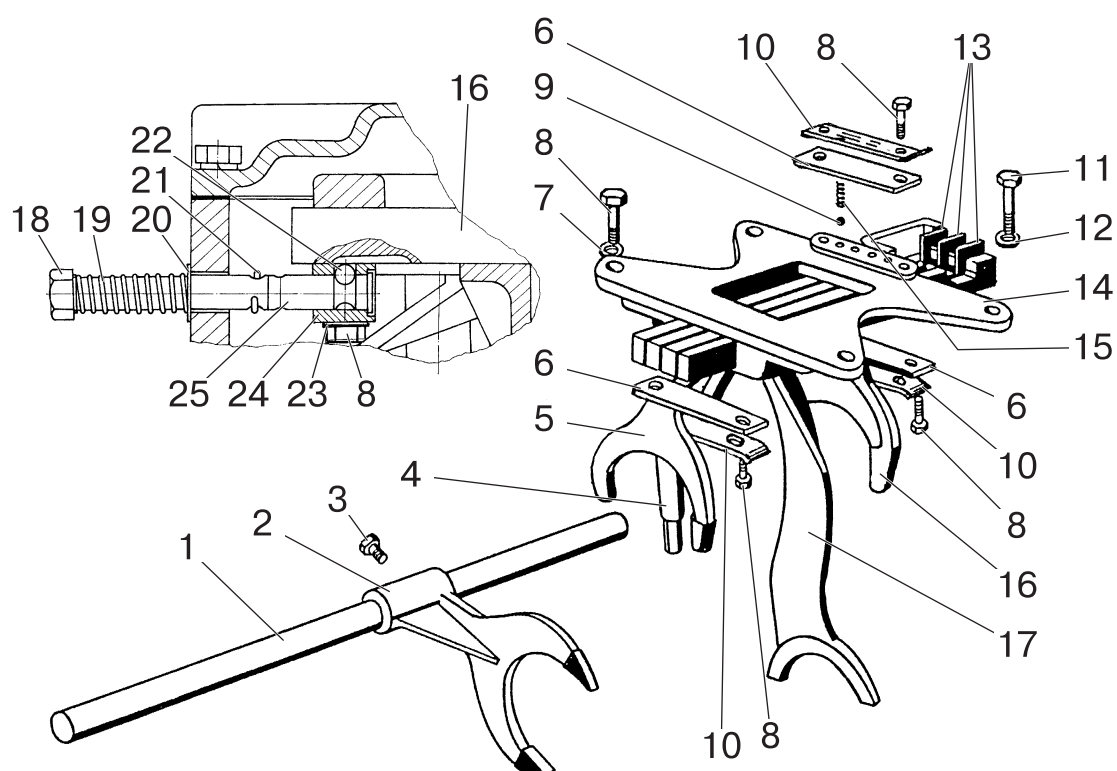
Subgroup 1701, 1721. Splitter. Multiplier •

Souse-groupe 1701, 1721. Reducteur. Multiplicateur •

Untergruppe 1701, 1721. Reduktor. Multiplikator •

Subgrupo 1701, 1721. Reductor. Multiplicador

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			890/892	800/820					
49		70-1701170	1	1	Гнездо вала (1, 2, 11, 12)	Shaft Nest (1, 2, 11, 12)	Echancrure d'arbre (1, 2, 11, 12)	Welleaussparung (1, 2, 11, 12)	Asiento del eje (1, 2, 11, 12)
		70-1721040	1	1	Шестерня редуктора (7-10)	Splitter Gear (7-10)	Pignon du reducteur	Zahnrad des Reduktor	Piñón del reductor
	1	2B80	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	2	307K1	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	A8x45	1	1	Штифт пружинный	Spring pin	Goupille	Stift	Clavija
	4	ШП 8	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M8x16	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	2B60	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	212АУШ1	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	8	70-1721318	2	2	Шайба маслоотражательная	Oil deflector washer	Rondelle de garde d'huile	Ölschleudescheibe	Arandela reflectora de aceite
	9	2B110	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10	70-1721041	-	1	Шестерня (редуктор)	Gear (splitter)	Pignon (reductor)	Zahnrad (Reduktor)	Piñón (reductor)
	10a	50-1721041	1	-	Шестерня (мультипликатор)	Gear (multiplier)	Pignon (Multiplificateur)	Zahnrad (Multiplikator)	Piñón (multiplicador)
	11	70-1701186	1	1	Гнездо	Nest	Logement	Sitz	Alojamiento
	12	50-1701188	1	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo



800/820 Рис. 50. Механизм управления коробкой передач. Корпус вилок
890/892 Fig. 50. Gearbox Control Mechanism. Forks Housing
 Fig. 50. Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Boîtier de fourches
 Bild 50. Gangschaltung. Schaltgabelgehäuse
 Fig. 50. Mecanismo de cambio de marchas. Guero de horquillas

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1702. Механизм управления коробкой передач. Корпус вилок •
Subgroup 1702. Gearbox Control Mechanism. Forks Housing •
Sous-groupe 1702. Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Boîtier de
fourches • Untergruppe 1702. Gangschaltung. Schaltgabelgehäuse •
Subgrupo 1702. Mecanismo de cambio de marchas. Guero de horquillas

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
50		50-1702080-A	1	Корпус вилок (4-6, 9-10, 13-17)	Forks housing (4-6, 9-10, 13-17)	Boîtier de fourches (4-6, 9-10, 13-17)	Schaltgabelgehäuse (4-6, 9-10, 13-17)	Guero de horquillas (4-6, 9-10, 13-17)
		50-1702080-A-01*	1	Корпус вилок (4-6, 8-10, 13-17, 22-25)	Forks housing (4-6, 8-10, 13-17, 22-25)	Boîtier de fourches (4-6, 8-10, 13-17, 22-25)	Schaltgabelgehäuse (4-6, 8-10, 13-17, 22-25)	Guero de horquillas (4-6, 8-10, 13-17, 22-25)
	1	50-1702063	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	2	50-1702028	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	3	36-1702110	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	4	50-1702095-A1	1	Поводок	Shifter Arm	Toc	Deichsel	Brida
	5	50-1702116	1	Вилка 4 и 5 передач	4-th and 5-th speed shift fork	Fourchette de la 4, 5 vitesse	Schaltgabel für den 4, 5 Gang	Horquilla de cambio de la 4, 5a velocidad
	6	50-1702081	3	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	7	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M10x25	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	10.0-60	4	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	10	50-11702107-A	3	Пластина стопорная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplate	Placa de retención
	11	50-1702092	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	ШП 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	50-1702083	3	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	14	50-1702085	1	Корпус вилок	Fork housing	Boîtier de fourches	Schaltgabelgehäuse	Guero de horquillas
	15	50-1702148-A	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	16	50-1702096	1	Вилка 3 и 6 передач	3-d and 6-th speed shift fork	Fourchette de la 3, 6 vitesse	Schaltgabel für den 3, 6 Gang	Horquilla de cambio de la 3, 6a velocidad
	17	74-1702086	1	Вилка 1-й передачи и заднего хода	1 st speed and reverse shift fork	Fourchette de la 1ere vitesse et de marche arrière	Schaltgabel für den 1 Gang und Rückwärtsgang	Horquilla de cambio de la 1a velocidad y de marcha atrás
	18	70-1702073*	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	19	70-1702077*	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	20	A61.01.501*	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	2x20	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	22	8.0-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	23	50-1702107	1	Пластина стопорная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplate	Placa de retención
	24	70-1702072	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	70-1702071	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago

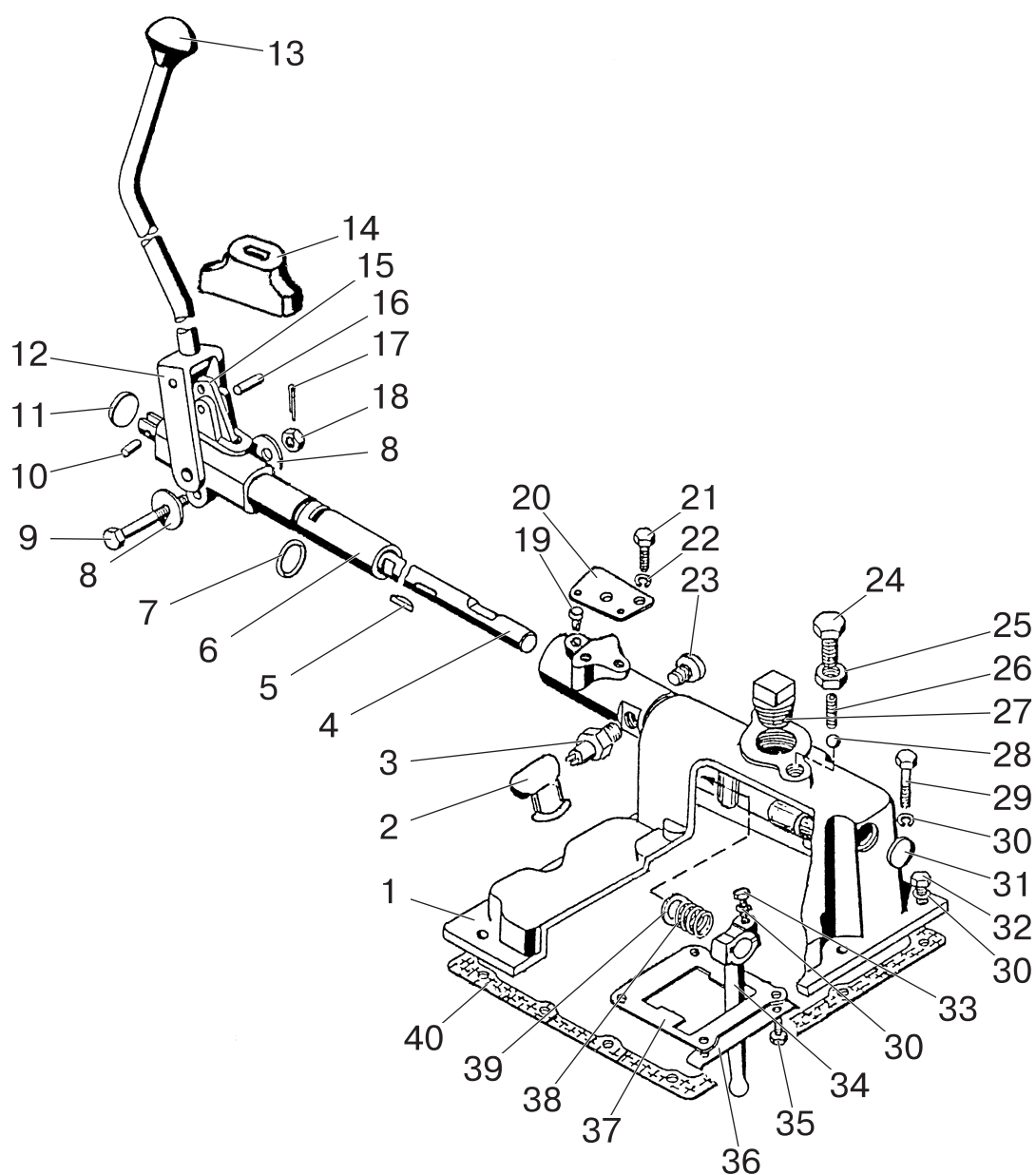
* Устанавливается только при заказе коробки передач с ограничением максимальной скорости (70/72-1700010-B1-02).

* It is used when gearbox 70/72-1700010-B1-02 is ordered.

* Wird nur bei der Bestellung der Geschwindigkeitswechselgetriebe mit der Beschränkung der maximalen Geschwindigkeit (70/72-1700010-B1-02) aufgestellt.

* Est établi seulement sur la commande de la boîte de transmissions avec la restriction de la vitesse maxima (70/72-1700010-B1-02).

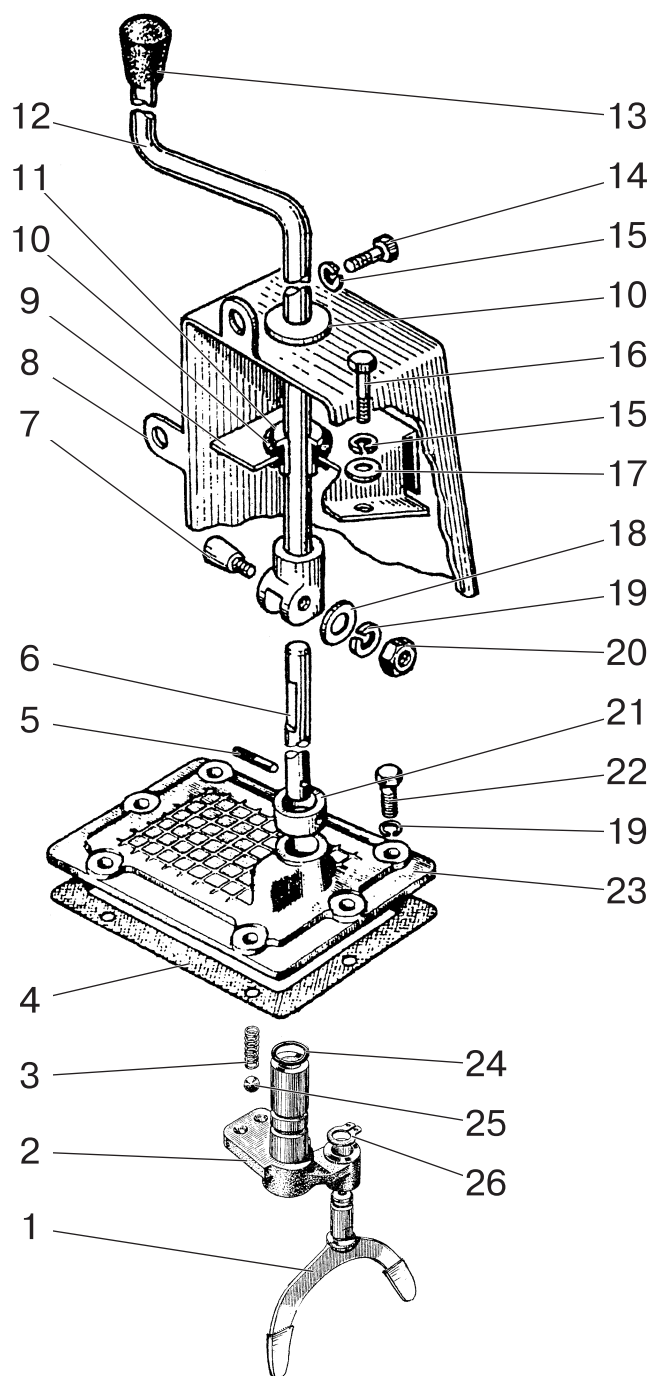
* Se instala por encargo de la caja de cambios con limitación de la velocidad máxima (70/72-1700010-B1-02).



800/820 Рис. 51. Механизм управления коробкой передач. Крышка
890/892 Fig. 51. Gearbox Control Mechanism. Cover
 Fig. 51. Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Couvercle
 Bild 51. Gangschaltung. Deckel
 Fig. 51. Mecanismo de cambio de marchas. Tapa

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1702. Механизм управления коробкой передач. Крышка •
Subgroup 1702. Gearbox Control Mechanism. Cover •
Sous-groupe 1702. Mécanisme de commande de la boîte de vitesses. Couvercle •
Untergruppe 1702. Gangschaltung. Deckel •
Subgrupo 1702. Mecanismo de cambio de marchas. Tapa

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
51		70-1703010-A1	1	Крышка (1, 3-18, 22-28, 31, 33-39)	Cover (1, 3-18, 22-28, 31, 33-39)	Couvercle (1, 3-18, 22-28, 31, 33-39)	Deckel (1, 3-18, 22-28, 31, 33-39)	Tapa (1, 3-18, 22-28, 31, 33-39)
	1	70-1703025-Б	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	2	50Л-3724050	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	3	БК 12-3	1	Выключатель	Switch	Interupteur	Schalter	Interruptor
	4	70-1703201-Б-01	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arboe
	5	СШ 611	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	6	70-1703210-Б	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	7	030-034-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	ШЧ 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	50-2403034-01	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	ШЦК 8x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	35-10 кл. Ц9Хр	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	12	70-1703220	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	13	70-1702125	1	Рукотка	Handle	Manette	Griff	Manga
	14	70-1703203-A	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	15	70-1703202-A	1	Поводок	Shifter Arm	Toc	Deichsel	Brida
	16	ШЦК 8x25	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	17	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	18	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	70-1703205	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	20	80-3503048	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	21	M12x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШП 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	70-1702053	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschluss-schraube	Tapón
	24	70-1703204	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	M16	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	50-1702148-A	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	27	КГ 1 ¼"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschluss-schraube	Tapón
	28	70-1703209	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	29	M10x60	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ШП 10	13	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	28-10кпЦ19хр	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	32	M10x35	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	M10x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	70-1703011	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	35	M10x18	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	36	50-1702107-A	2	Пластина стопорная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplatte	Placa de retención
	37	70-1703084	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	38	70-1703057	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	39	70-1703058	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	40	50-1702026	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta



800/820
890/892

Рис. 52. Управление механическим редуктором
Fig. 52. Mechanical Splitter Control
Fig. 52. Comande de reducteur mecanique
Bild 52. Steuerung des Mechanisches Reduktor
Fig. 52. Mando del reductor mecánico

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1723. Управление механическим редуктором •
Subgroup 1723. Mechanical Splitter Control •
Sous-groupe 1723. Comande de reducteur mecanique •
Untergruppe 1723. Steuerung des Mechanisches Reduktor •
Subgrupo 1723. Mando del reductor mecánico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
52		80-1723010-Б	1	Управление редуктором (1-3, 5, 6, 21, 23-26)	Splitter Control (1-3, 5, 6, 21, 23-26)	Direction du reducteur (1-3, 5, 6, 21, 23-26)	Reduktorsteuerung (1-3, 5, 6, 21, 23-26)	Mando del reductor (1-3, 5, 6, 21, 23-26)
		80-1723065	1	Рычаг (7, 12, 13, 18-20)	Lever (7, 12, 13, 18-20)	Levier (7, 12, 13, 18-20)	Hebel (7, 12, 13, 18-20)	Palanca (7, 12, 13, 18-20)
	1	80-1721021	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	2	70-1723020	1	Ось с рычагом	Axle w/lever	Axe avec levier	Achse mit Hebel	Eje con la palanca
	3	50-1702148-A	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	4	50-1601347	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	5	70-1723012	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	6	70-1723024	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	7	70-1723063	1	Клин	Gib	Coin	Span	Cuña
	8	80-6700370	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	9	80-6702291	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	10	70-3723024	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	11	70-4605308-Б	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	12	80-1723060	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	13	A61-01-014	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Tueca
	14	M6x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	ШП 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M6x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	ШЧ 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	ШП 10	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	21	70-1723032	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	22	M10x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	70-1723015	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	24	020-025-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	25	10,0-60	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	26	Б15	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro

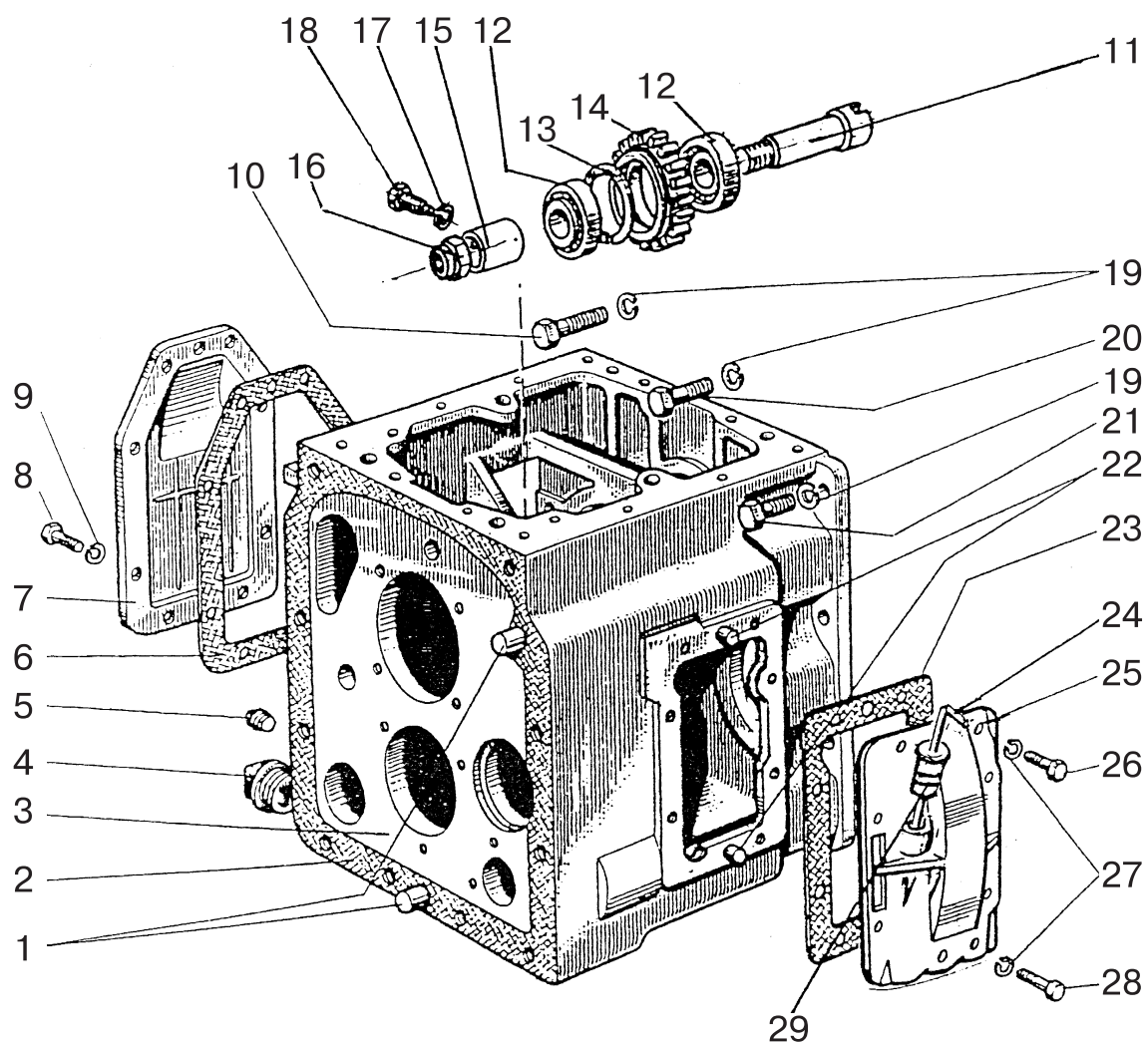


Рис. 54. Коробка передач. Корпус. Привод ПБМ
 Fig. 54. Synchromesh Gearbox. Housing. FDA Drive
 Fig. 54. Boîte de vitesses. Caisse. Propulsion du TMA
 Bild 54. Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe
 Fig. 54. Caja de cambios. Cáster. Accionamiento del PMD

900/920
 950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Коробка передач. Корпус. Привод ПБМ •
Subgroup 1723. Synchromesh Gearbox. Housing. FDA Drive •
Souse-groupe 1723. Boîte de vitesses. Caisse. Propulsion du TMA •
Untergruppe 1723. Wechselgetriebe. Gehäuse der Wechselgetriebe •
Subgrupo 1723. Caja de cambios. Cáster. Accionamiento del PMD

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad				Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			900	920	950	952					
54		74-1700010	1	-	1	-	Коробка пере- дач (редуктор)	Gearbox (reduc- ing gear)	Boîte de vites- ses (reducteur)	Wechselgetriebe (getriebe)	Caja de cambios transmisiones (reductor)
		74-1700010-01	-	1	-	1	Коробка пере- дач (редуктор)	Gearbox (reduc- ing gear)	Boîte de vites- ses (reducteur)	Wechselgetriebe (getriebe)	Caja de cambios transmisiones (reductor)
		74-1700010-06	1	-	1	-	Коробка пере- дач (реверс)	Gearbox (shut- tle)	Boîte de vitesses (renversement de marche)	Wechselgetriebe (Revers)	Caja de cambios transmisiones (reversor de marcha)*
		74-1700010-07	-	1	-	1	Коробка пере- дач (реверс)	Gearbox (shut- tle)	Boîte de vitesses (renversement de marche)	Wechselgetriebe (Revers)	Caja de cambios transmisiones (reversor de marcha)*
		74-1700010-04	1	-	1	-	Коробка пере- дач (мульти- пликатор)*	Gearbox (Multi- plicator)*	Boîte de vitesses (Multiplicateur)	Wechselgetriebe (Multiplikator)	Caja de cambios transmisiones (Multiplificador)*
		74-1700010-05	-	1	-	1	Коробка пере- дач (мульти- пликатор)*	Gearbox (Multi- plicator)*	Boîte de vitesses (Multiplicateur)	Wechselgetriebe (Multiplikator)	Caja de cambios transmisiones (Multiplificador)*
		52-1802095-Б	-	1	-	1	Шестерня (12- 14)	Gear (12-14)	Pignon (12-14)	Zahnrad (12-14)	Piñón (12-14)
	1	50-4605027	2	2	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	2	50-1701026	1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Zwischenlage	Junta
	3	50-1701025A-01	1	1	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	4	70-1701300	1	1	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	5	КГ 3/8"	1	1	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	6	50-1701459	1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Zwischenlage	Junta
	7	50-1701458	1	-	1	-	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	8	M10x35	8	8	8	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	ШП 10	8	8	8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M16x100	2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	52-1802094-A2	-	1	-	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	12	7306K	-	2	-	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	13	52-1802097	-	1	-	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	52-1802091	-	1	-	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	15	52-1802092-B	-	1	-	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	72-1802128	-	1	-	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	ШП 12	-	1	-	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	52-1802093	-	1	-	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	19	ШП 12	11	11	11	11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M16x60	2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	M16x50	7	7	7	7	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	Д01-015	2	2	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	23	50-1701456-A	1	1	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	24**	70-1701410	1	1	1	1	Щуп	Oil Dipstick	Touche	Probestecher	Sonda
	25**	70-1701454-A2	1	1	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	26	M12x35	5	5	5	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	ШП 12	7	7	7	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	M16x45	2	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	011-015-25-1-4	2	2	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro

* Повышающая передача
 * Increase gear
 * Getriebe mit Übersetzung ins Schnelle
 * Surmultiplicateur
 * Marcha multiplicadora

** В комплектации с ходоуменьшителем не устанавливается
 ** It is not used for gearbox w/creeper
 ** In die Komplettierung mit Kriechgruppe wird nicht aufgestellt
 ** En ensemble avec le démultiplicateur n'est pas établi
 ** En conjunto con el desmultiplicador no se instala

*** ПБМ – Передний ведущий мост
 *** FDA – Front Driving Axle
 *** VAA - Vorderantriebsachse
 *** TPA – Train de propulsion avant
 *** PMD – Puente motriz delantero

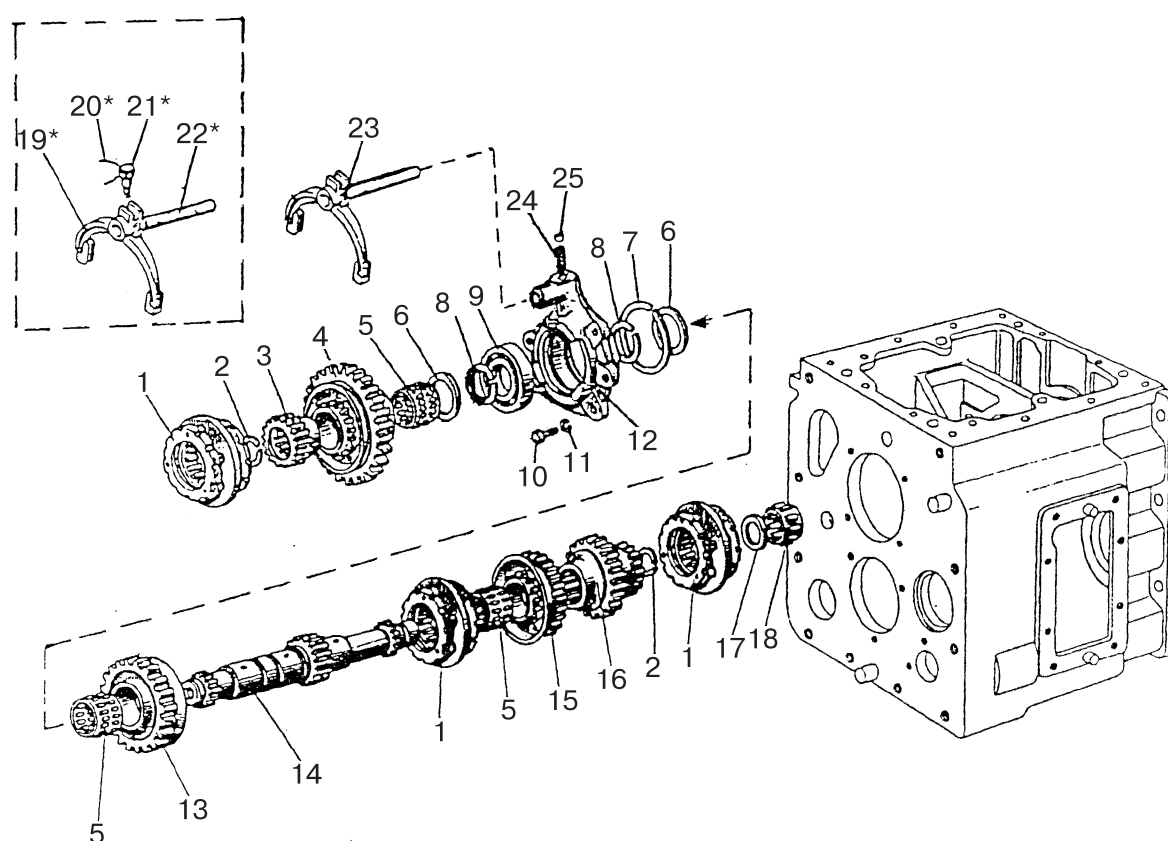


Рис. 55. Вал первичный
 Fig. 55. Input shaft
 Fig. 55. BoArbre primaire
 Bild 55. Kupplungswelle
 Fig. 55. Arbol primario

900/920
 950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Вал первичный •
Subgroup 1701. Input shaft •
Souse-groupe 1701. BoArbre primaire •
Untergruppe 1701. Kupplungswelle •
Subgrupo 1701. Arbol primario

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
55		74-1723020-Б1*	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	1	74-1701060	3	Синхронизатор	Synchronizer	Synchronisateur	Gleich- laufeinrichtung	Sincronizador
	2	2Б40	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	74-1721028	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	4	74-1701080	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	4*	74-1721080-01	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	5	664710Е1	3	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	6	74-1701026	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	2Б90	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	2Б50	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	9	210 АУШ1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	10	M10x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	ШП 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	74-1701034-Б	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	13	74-1701110	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	14	74-1701032	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	15	74-1701100	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	16	74-1701045	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	17	74-1701029	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	18	822707-Д	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	19*	74-1723043-Б	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	20*	1,6-0-С	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	21*	220-1702061	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22*	74-1723044-Б1	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	23	74-1723020	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	24	50-1702148-А	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	25	10,0-60	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola

* При установке коробки передач в исполнении с реверсом и мультипликатором.

* At installation of gearbox w/shuttle and multiplier.

* Bei der Installation der Geschwindigkeitswechselgetriebe in der Erfüllung mit der Umsteuerung und den Multiplikator.

* A l'installation de la boîte de transmissions dans l'exécution avec le réverseur et le multiplicateur.

* Cuando se instala la caja de cambios en ejecución con el reversor y el multiplicador.

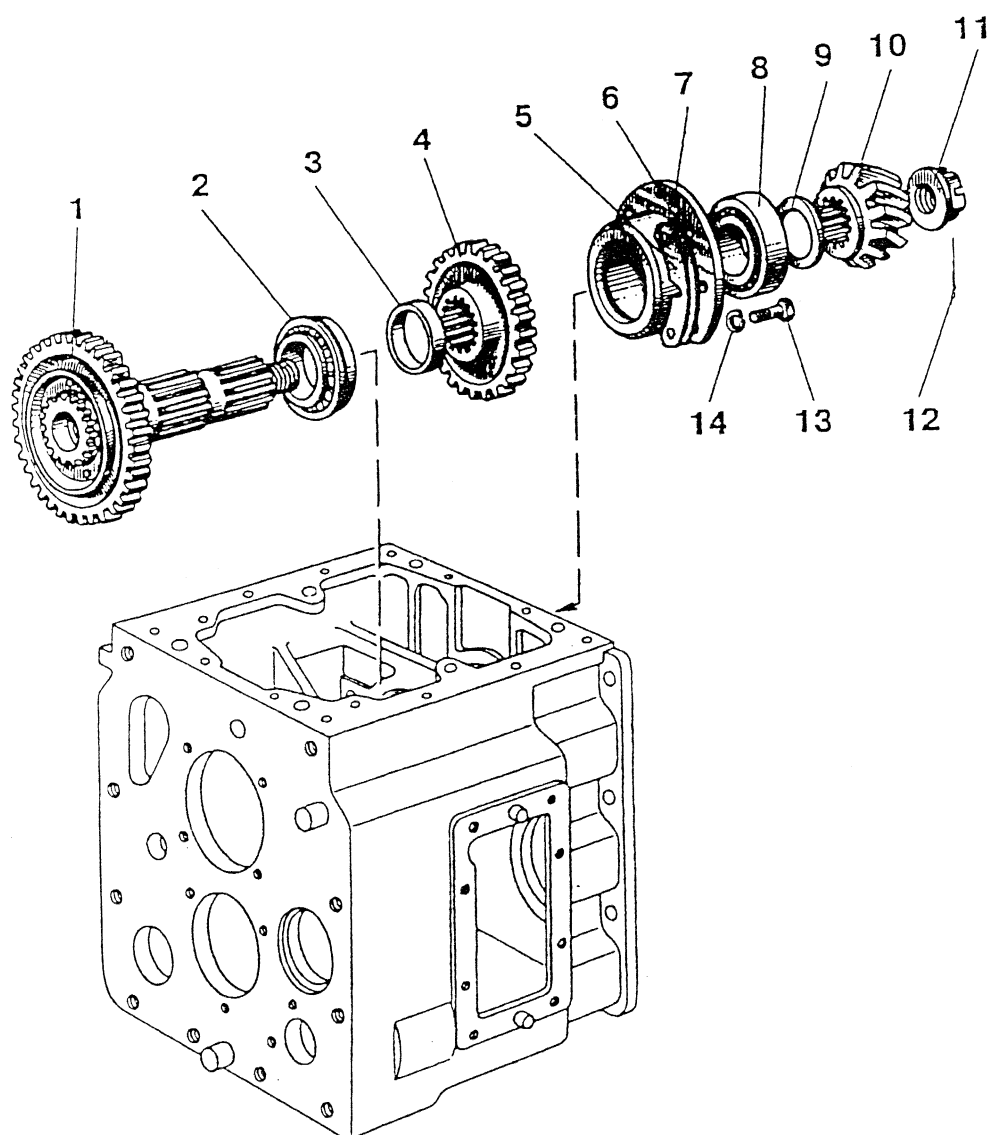


Рис. 56. Вал вторичный
 Fig. 56. Output shaft
 Fig. 56. Arbre secondaire
 Bild 56. Hauptwelle
 Fig. 56. Secondary shaft

900/920
950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Вал вторичный •
Subgroup 1701. Output shaft •
Sous-groupe 1701. Arbre secondaire •
Untergruppe 1701. Hauptwelle •
Subgrupo 1701. Secondary shaft

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
56	1	74-1701260	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	2	67512-АШ1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	50-1701312	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	50-1701314	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	5	50-1701258	10	Прокладка 0,2 мм	Gasket 0.2 mm	Joint 0,2 mm	Dichtung 0,2 mm	Junta 0,2 mm
	6	50-1701259	2	Прокладка 0,5 мм	Gasket 0.5 mm	Joint 0,5 mm	Dichtung 0,5 mm	Junta 0,5 mm
	7	50-1701255	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	8	7610-A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	50-1701254	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	50-1701105-Б*	1	Шестерня главной передачи*	Main drive gear wheel	Pignons du renvoi d'angle	Zahnräder des Achsantriebs	Piñones de la transmisión principal
	11	50-1701253	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	5x45	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

* В запасные части поставляется только в комплекте 50-2403014А (50-1701105-Б + 50-2403021-Б).

* It is supplied for spare parts as one set (P/N 50-2403014 A) only.

* In die Ersatzteile wird nur im Satz 50-2403014A (50-1701105-Б + 50-2403021-Б) geliefert.

* Aux pièces de rechange est livré seulement dans l'assortiment 50-2403014A (50-1701105-Б + 50-2403021-Б).

* Como piezas de repuesto se envía solamente en el juego 50-2403014A (50-1701105-Б + 50-2403021-Б).

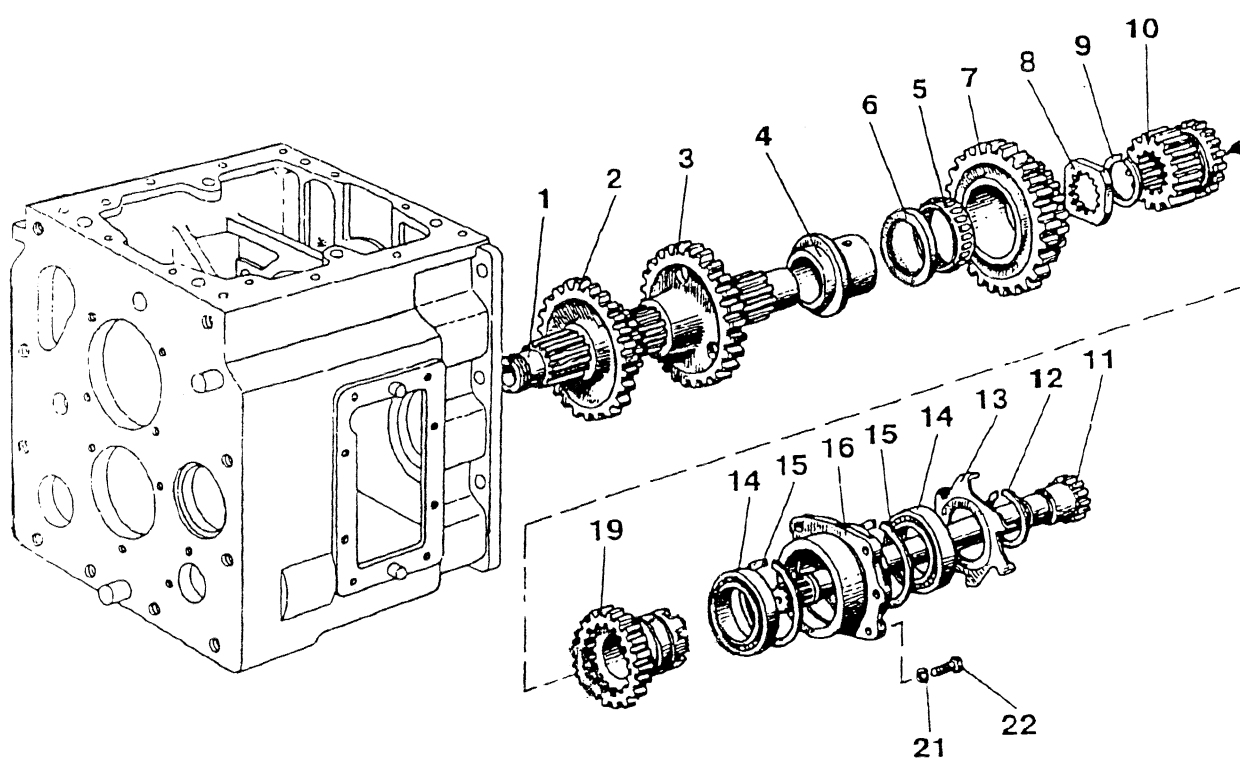


Рис. 57. Вал промежуточный

Fig. 57. Countershaft

Fig. 57. Arbre intermédiaire

Bild 57. Vorgelegewelle

Fig. 57. Arbol intermedio

900/920
950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Вал промежуточный •
Subgroup 1701. Countershaft •
Souse-groupe 1701. Arbre intermédiaire •
Untergruppe 1701. Vorgelegewelle •
Subgrupo 1701. Arbol intermedio

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
57		74-1701070*	1	Шестерня (4-8)	Gear wheel (4-8)	Pignon (4-8)	Zahnrad (4-8)	Piñón (4-8)
	1	70-1701182-Б-01	1	Вал промежуточный	Countershaft	Arbre intermédiaire	Vorgelegewelle	Arbol intermedio
	2	50-1701218	1	Шестерня 5-й передачи и заднего хода	Gear of 5 th speed and reverse	Pigunon de 5e vitesse et de la marche arrière	Zahnrad des 5. Gangs und des Rückwärtsgangs	Piñón de la 5a velocidad y de marcha atrás
	3	50-1701216	1	Шестерня 4-й передачи	Gear of 4 th speed	Pigunon de 4e vitesse	Zahnrad des 4. Gangs	Piñón de la 4a velocidad
	4	74-1701055-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	5	3KK72x82x45E	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	6	74-1701057-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	7	74-1701056-Б	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	8	50-1701183	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	50-1701187	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10	70-1701196	1	Шестерня 1-й ступени редуктора	Gear of reducing gear, 1 st step	Pigunon de 1er etage du réducteur	Zahnrad der 1. Stule des Untersetzungsgetriees	Piñón de la etapa 1 del reductor
	11	50-17021185	1	Вал внутренний	Inner shaft	Arbre intérieur	Innenwelle	Arbol interior
	12	2Б75	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	50-1701401	1	Крыльчатка	Impeller	Roue à palettes	Flügelrad	Impulsor
	14	6-12115KM	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	15	2Б115	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	50-1701195	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	19	50-1701198-А	1	Шестерня 2-й ступени редуктора в сборе	Gear of reducing gear, 2 nd step in assy	Pigunon de 2er etage du réducteur	Zahnrad der 2. Stule des Untersetzungsgetriees	Piñón de la etapa 2 del reductor
	21	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

* Для заказа в запасные части.

* To order for spare parts.

* Für die Bestellung in die Ersatzteile.

* Pour la commande aux pièces de rechange.

* Para encargar piezas de repuesto.

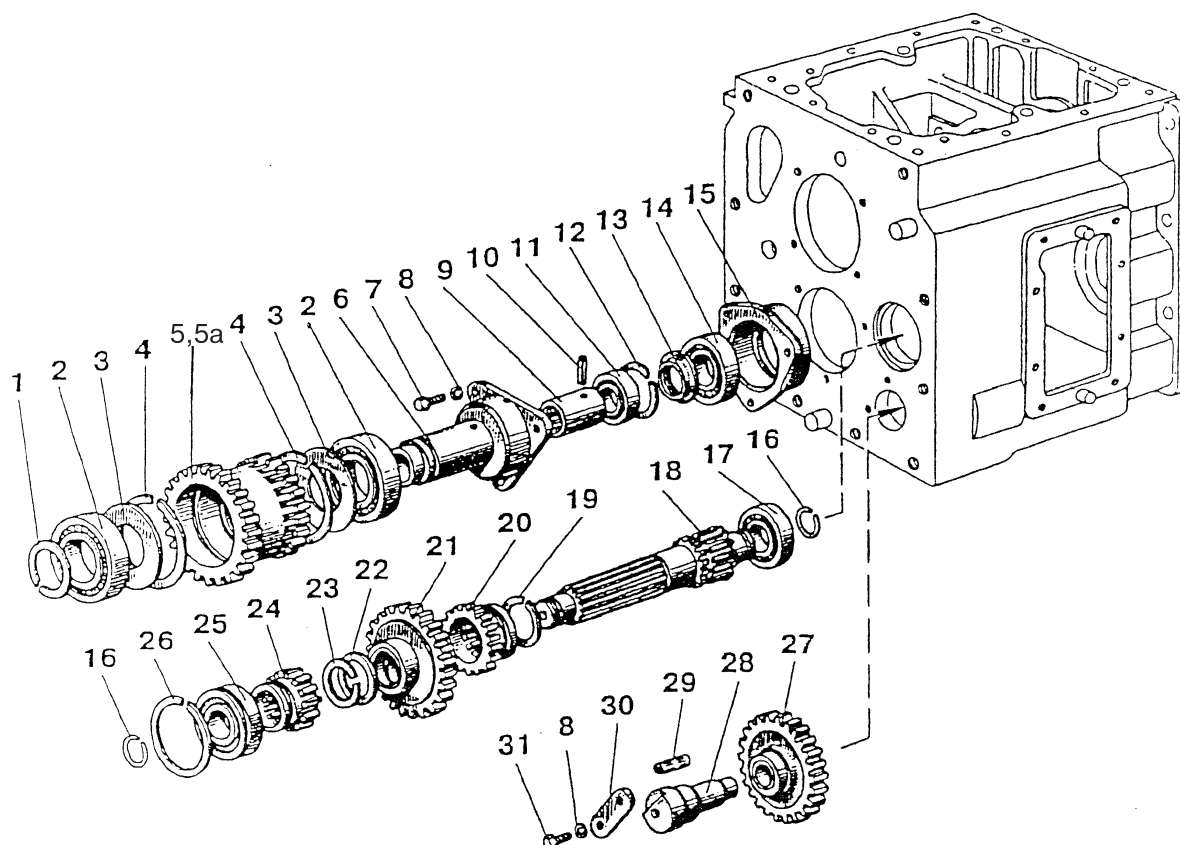


Рис. 58. Вал 1-й передачи и заднего хода. Опора промежуточного и внутреннего валов

Fig. 58. 1st Gear and Reverse Shaft. Support of Countershaft and Inner Shaft

900/920 Fig. 58. Arbre de 1^{er} vitesse et de marche arrière. Butée d'axes intermédiaire et intérieur

950/952 Bild 58. Welle für den 1. Gang und Rückwärtsgang. Anhalt der Nebenwelle und Innenwelle

Fig. 58. Arbol de la 1-a marcha y de la marcha atrás. Apoyo de los árboles intermedio e interior

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17

Подгруппа 1701. Вал 1-й передачи и заднего хода. Опора промежуточного и внутреннего валов • Subgroup 1701. 1st Gear and Reverse Shaft. Support of Countershaft and Inner Shaft • Souse-groupe 1701. Arbre de 1^{er} vitesse et de marche arrière. Butée d'axes intermédiaire et intérieur • Untergruppe 1701. Welle für den 1. Gang und Rückwärtsgang. Anhalt der Nebenwelle und Innenwelle • Subgrupo 1701. Arbol de la 1-a marcha y de la marcha atrás. Apoyo de los árboles intermedio e interior

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
58		70-1721040	1	Шестерня в сборе (2-5)	Gear in the assembly (2-5)	Pignon completé (2-5)	Zahnrad in der Gebührr (2-5)	Piñón armado (2-5)
		50-1721040*	1	Шестерня в сборе (2-5a)	Gear wheel in the assembly (2-5a)	Pignon completé (2-5a)	Zahnrad in der Gebührr (2-5a)	Piñón armado (2-5a)
	1	2Б60	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	2	212 АШ1	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	70-1721318	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	2Б110	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	5	70-1721041	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	5a	50-1721041*	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	6	70-1701186	1	Гнездо подшипника	Bearing nest	Siege de roulement	Lagersitz	Asiento del cojinete
	7	M10x35	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	ШП 10	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	50-170118	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	10	8x45	1	Штифт пружинный	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	307	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	12	2Б80	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	50-1701181	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	60210-A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	15	50-1701184	1	Гнездо подшипника	Bearing nest	Siege de roulement	Lagersitz	Asiento del cojinete
	16	X4M-1701163	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	17	208A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	18	70-1701382	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	19	2Б65	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	70-1701072	1	Шестерня включения ходового уменьшителя	Creeper Engaging Gear	Pignon de démarrage du réducteur de marche	Einschaltenrad der Kriechgruppe	Piñón de conexión del demultiplicador
	21	70-1701224	1	Шестерня привода	Drive Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	22	70-1701226	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	2Б50	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	24	50-1701212-A	1	Шестерня 1-й передачи и заднего хода	Gear of 1 st speed and reverse	Pignon de 1 ^{er} vitesse et de la marche arrière	Zahnrad des 1. Gangs und des Rückwärtsgangs	Piñón de la 1a velocidad y de marcha atrás
	25	50308-A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	26	КСП90	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	27	70-1701082	1	Шестерня заднего хода промежуточная	Reverse idler gear	Pignon intermédiaire de la marche arrière	Rückwärtsgangzwischenrad	Piñón intermedio de marcha atrás
	28	50-1701434-A	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	29	ЗКК 30x35x46Е	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	30	50-1702082	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	31	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

* Для коробки передач в исполнениях с реверсом и мультипликатором.

* For gearbox option w/shuttle and multiplier.

* Für die Geschwindigkeitswechselgetriebe in der Erfüllung mit der Umsteuerung und den Multiplikator.

* Pour la boîte de transmissions dans les exécutions avec le réverseur et le multiplicateur.

* Para la caja de cambios en las ejecuciones con el reversor y el multiplicador.

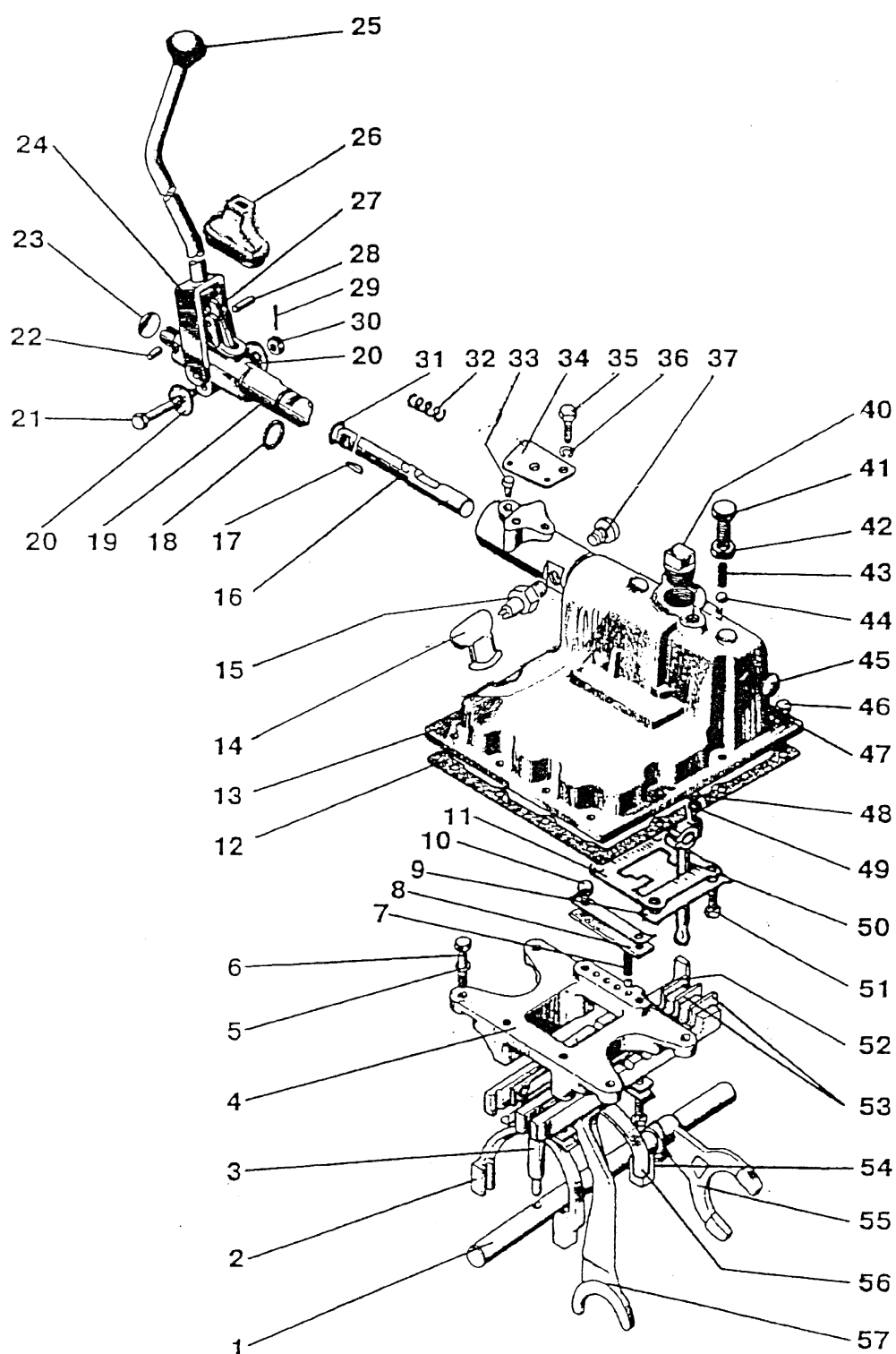


Рис. 59. Управление коробкой передач

Fig. 59. Gearbox Control Mechanism

Fig. 59. Comande de la boîte de vitesses

Bild 59. Wechselgetriebebesteuerung

Fig. 59. Mando de la caja de cambios

900/920
950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1701. Управление коробкой передач •
Subgroup 1703. Gearbox Control Mechanism •
Sous-groupe 1703. Comande de la boîte de vitesses •
Untergruppe 1703. Wechselgetriebesteuerung •
Subgrupo 1703. Mando de la caja de cambios

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			900/000	920/000					
59		70-17030110-A1-02	1	-	Крышка (11-50)	Cover (11-50)	Couvercle (11-50)	Deckel (11-50)	Tapa (11-50)
		70-17030110-A1-03	-	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
		70-1702080	1	1	Корпус (2-8, 10, 52-57)	Housing (2-8, 10, 52-57)	Corps (2-8, 10, 52-57)	Gehäuse (2-8, 10, 52-57)	Cuerpo (2-8, 10, 52-57)
	1	50-1702063	1	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	2	74-1702096	1	1	Валик переключения 2-й и 3-й передач	2-nd and 3-d gears shift fork shaft	Axe de commutation des transmissions 2 et 3	Walze der Gangschaltung 2 und 3	Eje de conmutación de la 2-a y 3-a marcha
	3	74-1702095	1	1	Поводок	Shifter Arm	Toc	Deichsel	Brida
	4	50-1702085	1	1	Корпус вилок	Fork housing	Boîtier de fourches	Schaltgabelgehäuse	Guerpo de horquillas
	5	ШП 10	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M10x25	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	50-1702148-A	4	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	8	50-1702081	3	3	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	9	50-1702107-A	5	5	Пластина стопорная	Locking plate	Plaque d'arrêt	Sperrplatte	Placa de retención
	10	M10x12	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	74-1702084	1	1	Пластина ограничительная	Limiter plate	Plaque	Platte	Lámina
	12	50-1702026	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	13	50-1703025-B	1	1	Крышка в сборе	Cover in the assembly	Couvercle completé	Deckel in der Gebühr	Tapa armado
	14	50Л-3724050	1	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	15	BK12-3	1	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	16	70-1703201-B	1	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	17	СШ611	1	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	18	030-034-25-1-4	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	19	70-1703210-B	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	20	ШП 12	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	50-2403034-01	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШЦК 8x20	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	23	35.08 КП-019	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	24	70-1703220	1	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	25	70-1702125	1	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	26	70-1703203-A	1	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	27	8x25	1	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	28	70-1703202-A	1	1	Поводок	Shifter Arm	Toc	Deichsel	Brida
	29	3,2x28	1	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	30	M12K	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	31	70-1703058	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	70-1703057	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	33	50-1703205	1	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	34	80-3503048	1	-	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
34a		952-1802030	-	1	Кронштейн (18-20 рис. 62)	Bracket (18-20 Fig. 62)	Support (18-20 Fig. 62)	Träger (18-20 Bild. 62)	Consola (18-20 Fig. 62)
	35	M12x25	-	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
35a		M12x20	2	-	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	36	ШП 12	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	70-1702053	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón

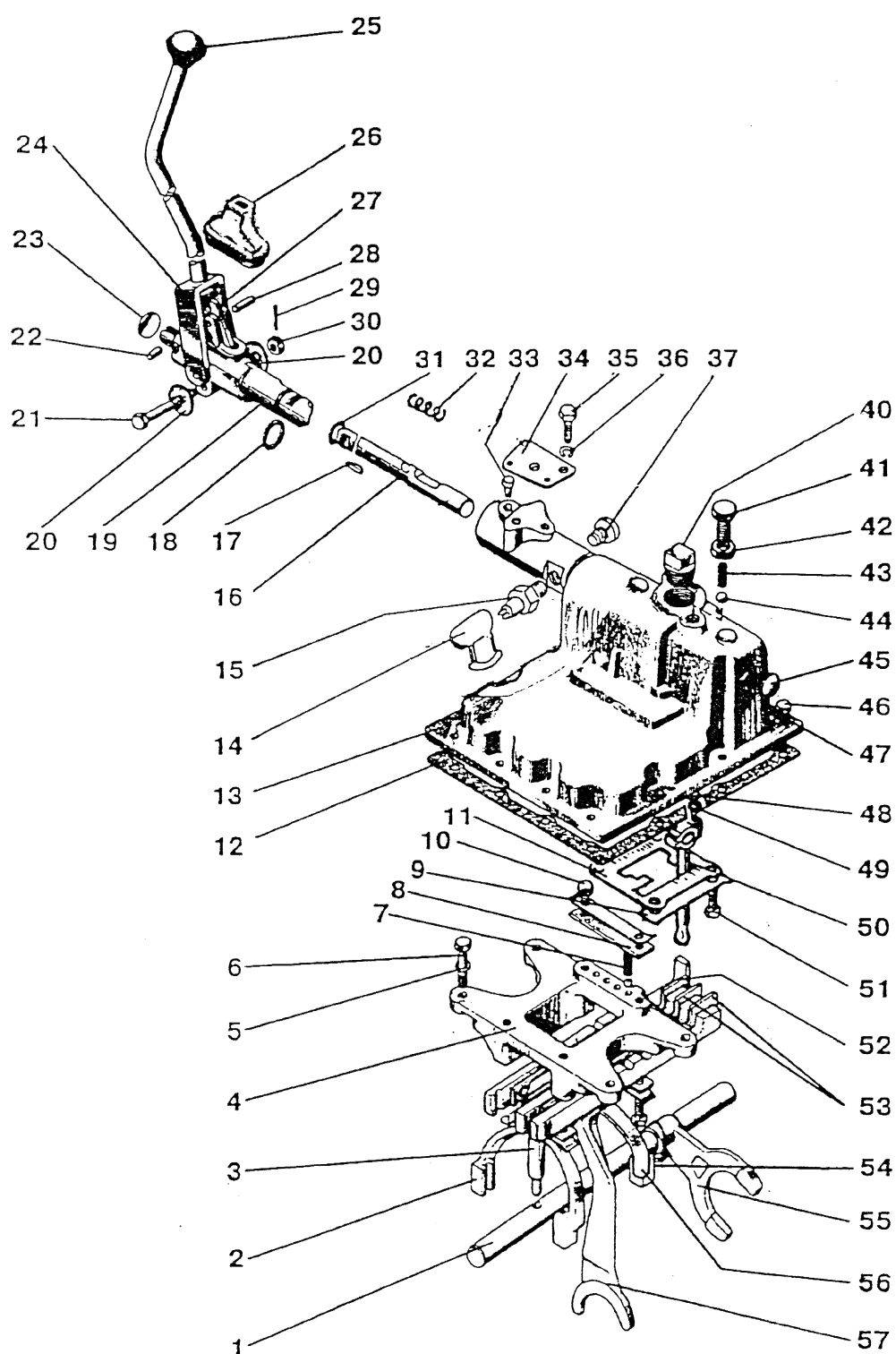


Рис. 59. Управление коробкой передач

Fig. 59. Gearbox Control Mechanism

Fig. 59. Comande de la boîte de vitesses

Bild 59. Wechselgetriebebesteuerung

Fig. 59. Mando de la caja de cambios

900/920
950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17

Подгруппа 1701. Управление коробкой передач •

Subgroup 1703. Gearbox Control Mechanism •

Souse-groupe 1703. Comande de la boîte de vitesses •

Untergruppe 1703. Wechselgetriebebesteuerung •

Subgrupo 1703. Mando de la caja de cambios

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			900/006	920/952					
59	40	КГ 1 ¼"	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlusschraube	Tapón
	41	70-1703204	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	42	M16	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	43	70-4609037	1	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	44	10,0-60	5	5	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	45	28.10.Ц9XP	1	1	Заглушка	Stopper plug	Obturateur	Blindstopfen	Tapón ciego
	46	M10x60	10	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	47	ШП 10	10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	48	M10x18	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	49	ШП 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	50	70-1703011	1	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	51	M10x18	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	52	74-1702040	1	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	53	50-1702083	2	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	54	36-1702110	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	55	50-1702028	1	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	56	74-1702116	1	1	Вилка 4 и 5 передач	4-th and 5-th speeds shift fork	Fourchette de la 4, 5 vitesse	Schaltgabel für den 4, 5 Gang	Horquilla de cambio de la 4, 5a velocidad
	57	74-1702086	1	1	Вилка 1-й передачи и заднего хода	1 st speed and reverse shift fork	Fourchette de la 1ere vitesse et de marche arrière	Schaltgabel für den 1 Gang und Rückwärtsgang	Horquilla de cambio de la 1a velocidad y de marcha atrás

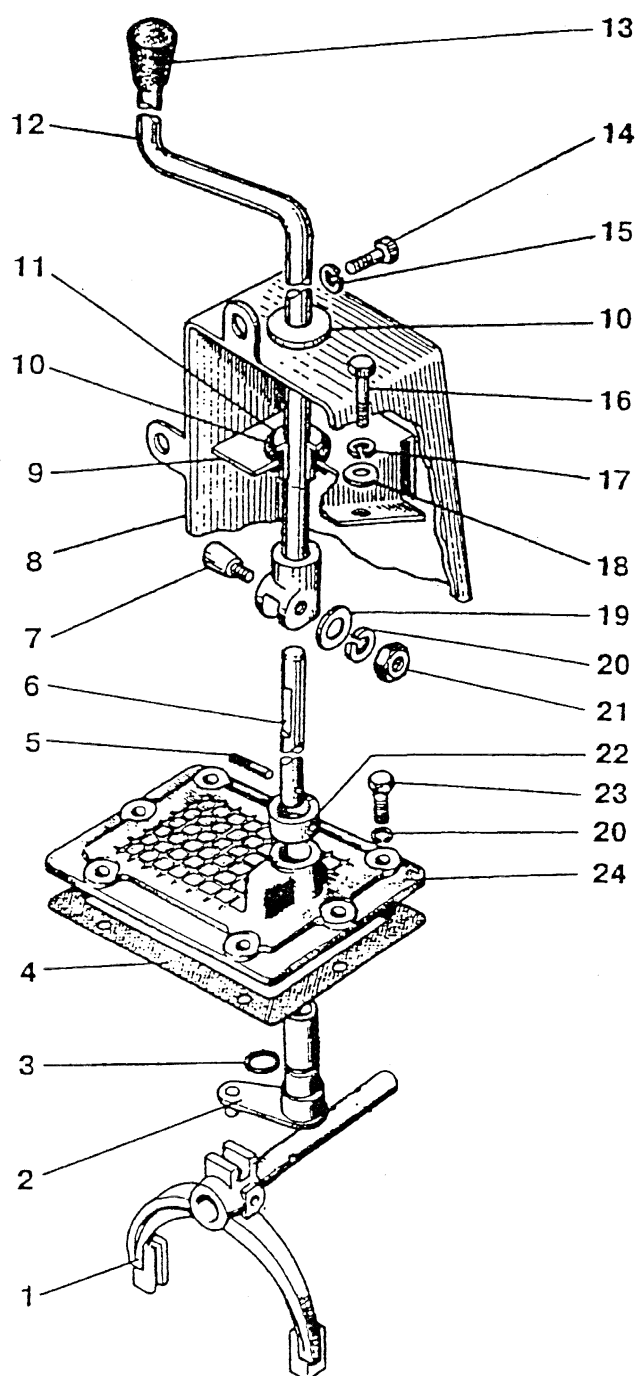
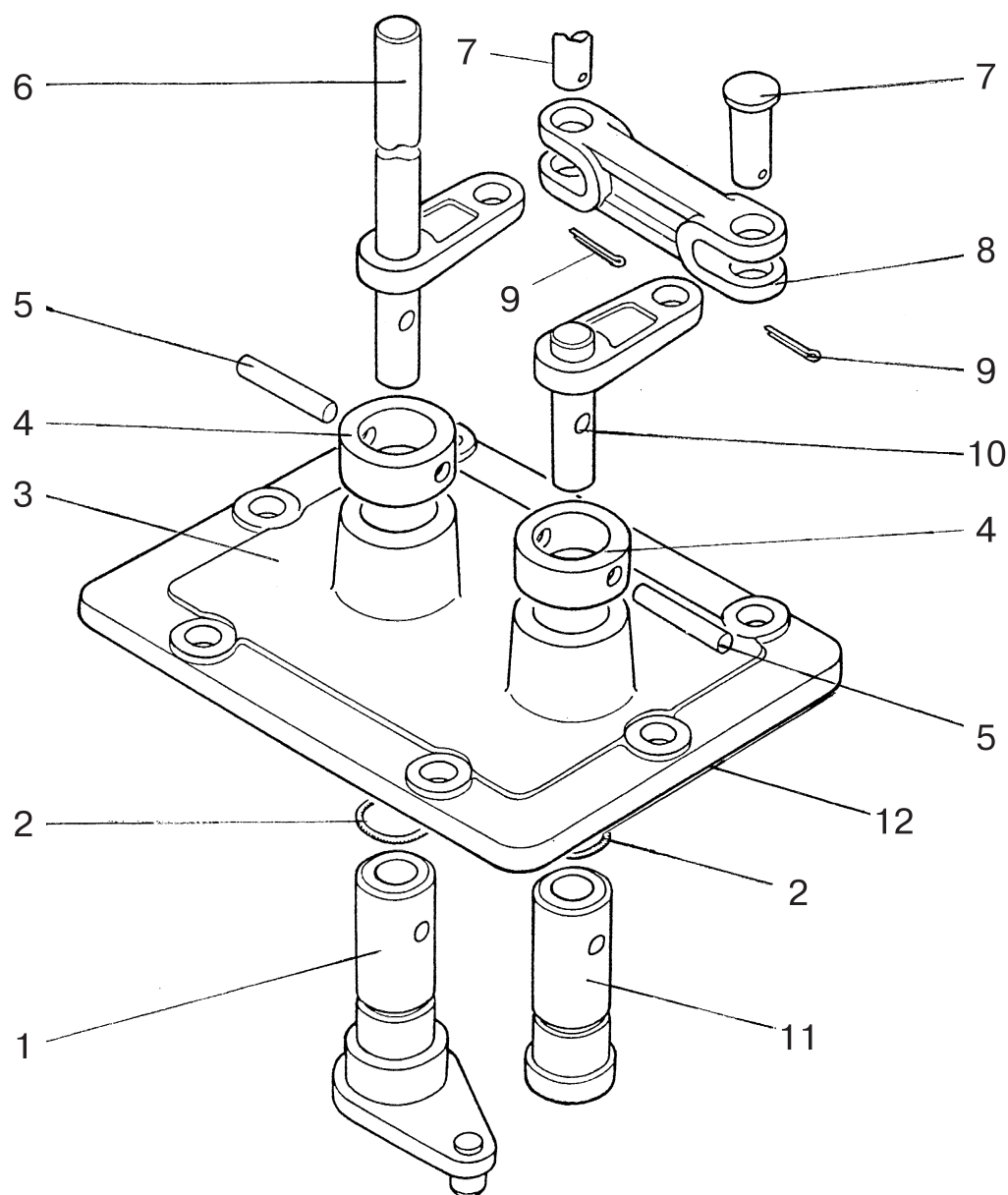


Рис. 60. Управление редуктором
 Fig. 60. Splitter Control Mechanism
 Fig. 60. Comande de reducteur
 Bild 60. Reduktorsteuerung
 Fig. 60. Mando del reductor

900/920
950/952

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1723. Управление редуктором •
Subgroup 1723. Splitter Control Mechanism •
Sous-groupe 1723. Comande de reducteur •
Untergruppe 1723. Reduktorsteuerung •
Subgrupo 1723. Mando del reductor

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
60		74-1723010	1	Управление редуктором (2, 3, 5, 6, 22, 24)	Splitter Control Mechanism (2, 3, 5, 6, 22, 24)	Direction du reducteur (2, 3, 5, 6, 22, 24)	Reduktorsteuerung (2, 3, 5, 6, 22, 24)	Mando del reductor (2, 3, 5, 6, 22, 24)
		80-1723065	1	Рычаг (7, 12, 19-21)	Lever (7, 12, 19-21)	Levier (7, 12, 19-21)	Hebel (7, 12, 19-21)	Palanca (7, 12, 19-21)
	1	74-1723020	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	2	70-1723140	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	3	020-025-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	50-1601347	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	5	6x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	6	70-1723024	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	7	70-1723063	1	Клин	Gib	Coin	Span	Cuña
	8	80-6700370	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	9	80-6702291	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	10	70-3723024	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	11	70-4605308-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	12	80-1723060	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	13	16-143-5	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	14	M6x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M6x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	ШЧ 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	ШП 10	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	22	70-1723032	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	23	M10x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	70-1723015	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa



800/820 Рис. 61. Управление синхронизированным реверс-редуктором (по заказу)
890/892 Fig. 61. Synchronized Shuttle Gear Control (Optional)
900/920 Fig. 61. Comande de reverse-reducteur synchronisée (par ordre)
950/952 Bild 61. Steuerung des Zeitbezogene Revers-Reduktor (auftragsgemäß)
 Fig. 61. Mando del reversor sincronizado-reductor (por encargo)

Группа 17 • Group 17 • Groupe 17 • Gruppe 17 • Grupo 17
Подгруппа 1723. Управление синхронизированным реверс-редуктором (по заказу) •
Subgroup 1723. Synchronized Shuttle Gear Control (Optional) •
Sous-groupe 1723. Comande de reverse-reducteur synchronisée (par ordre) •
Untergruppe 1723. Steuerung des Zeitbezogene Revers-Reduktor (auftragsgemäß) •
Subgrupo 1723. Mando del reversor sincronizado-reductor (por encargo)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
61		P70-1723010	1	Крышка (1-11)	Cover (1-11)	Couvercle (1-11)	Deckel (1-11)	Tapa (1-11)
		P70-1723065*	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	1	74-1723140	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	2	020-025-30-1-4	2	Кольцо уплот- нительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	3	P70-1723015	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	4	70-1723032	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	5	70-1723012	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	6	P70-1723030	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	7	10x28	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	8	P70-1723013	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	9	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	10	P70-1723020	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	11	P70-1723011	1	Ось рычага	Axle	Axe	Achse	Eje los palanca
	12	50-1601347	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

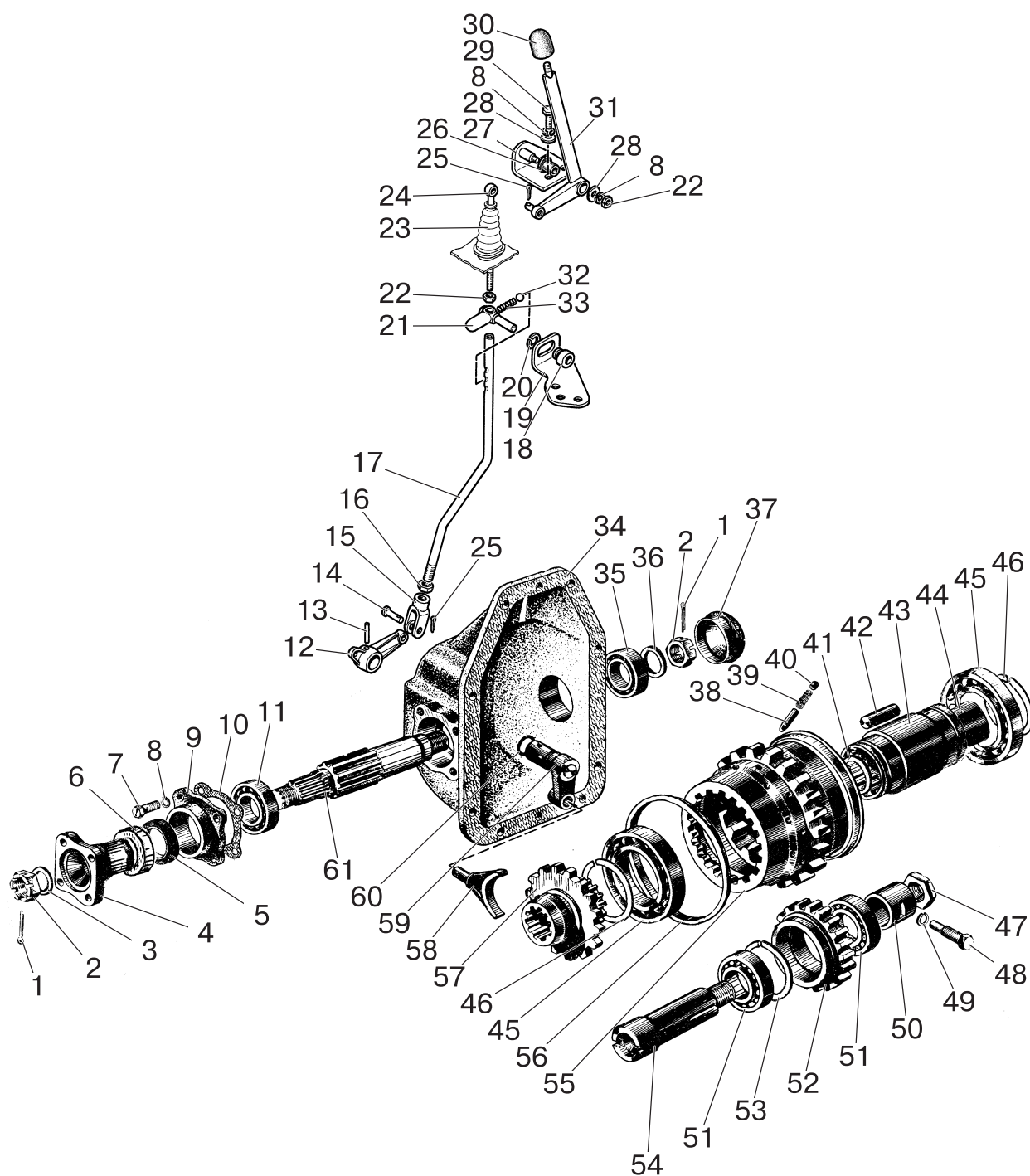
* Состоит из рычага управления P70-1723060 (не показан) и деталей 7, 19-21 рис. 60.

* It includes the control lever P70-1723060 (not shown) and it. 7, 19-21 fig.60.

* Es ist aus dem Hebel der Steuerung P70-1723060 besteht und die Einzelteile 7, 19-21 Abb.en 60 nicht aufgezeigt.

* il comprend le levier de commande P70-1723060 (n'est pas montré) et les détails 7, 19-21 fig. 60.

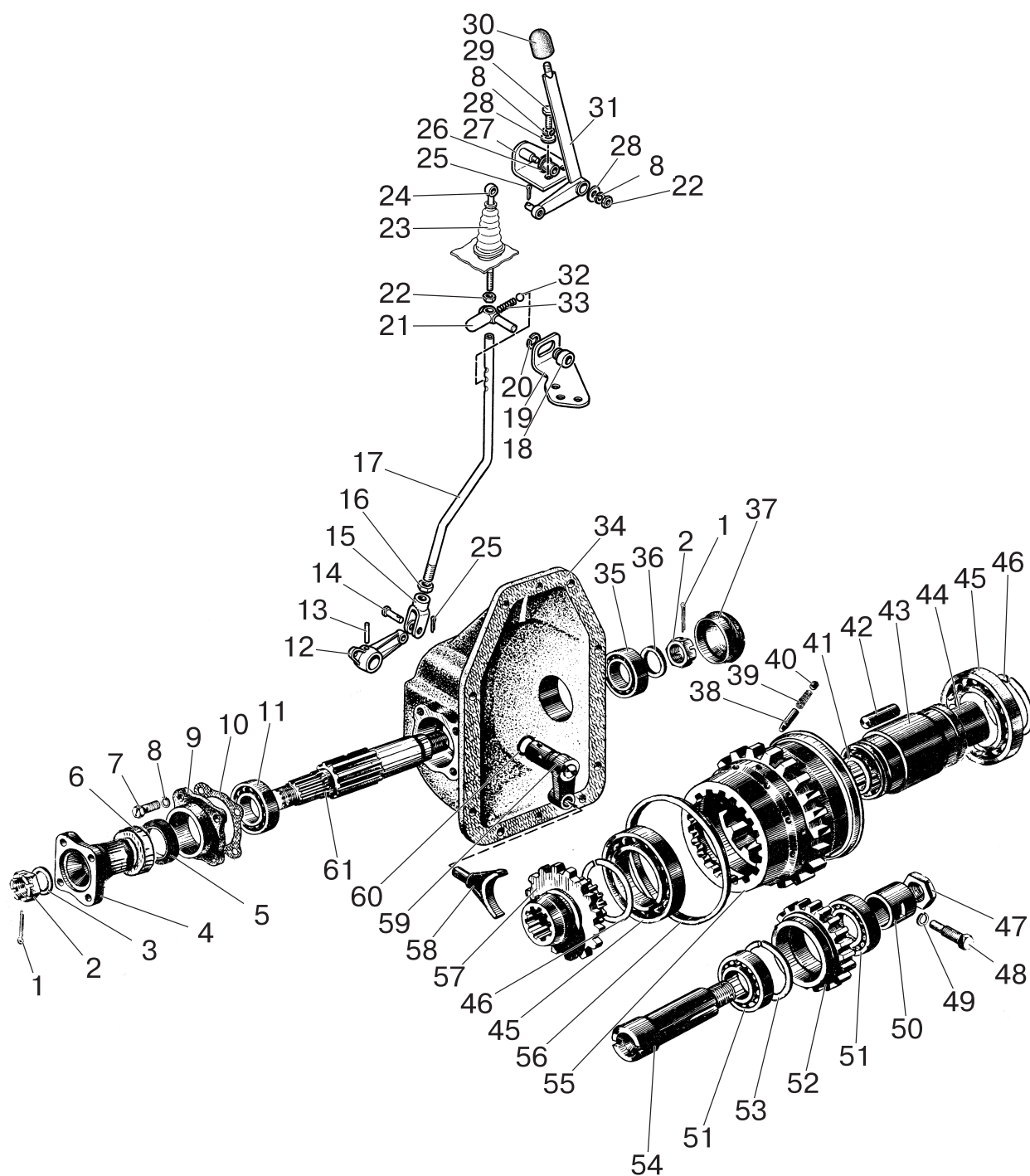
* Se compone de la palanca de mando P70-1723060 (no está mostrada) y las piezas de repuesto 7, 19-21 fig. 60.



820 Рис. 62. Раздаточная коробка
892 Fig. 62. Transfer Gear
920 Fig. 62. Boîte de transference
952 Bild 62. Verteilergetriebe
 Fig. 62. Caja de transferencia

Группа 18. Раздаточная коробка • Group 18. Transfer Gear • Groupe 18. Boîte de transference • Gruppe 18. Verteilergetriebe • Grupo 18. Caja de transferencia
Подгруппа 1802. Раздаточная коробка •
Subgroup 1802. Transfer Gear •
Sous-groupe 1802. Boîte de transference •
Untergruppe 1802. Verteilergetriebe •
Subgrupo 1802. Caja de transferencia

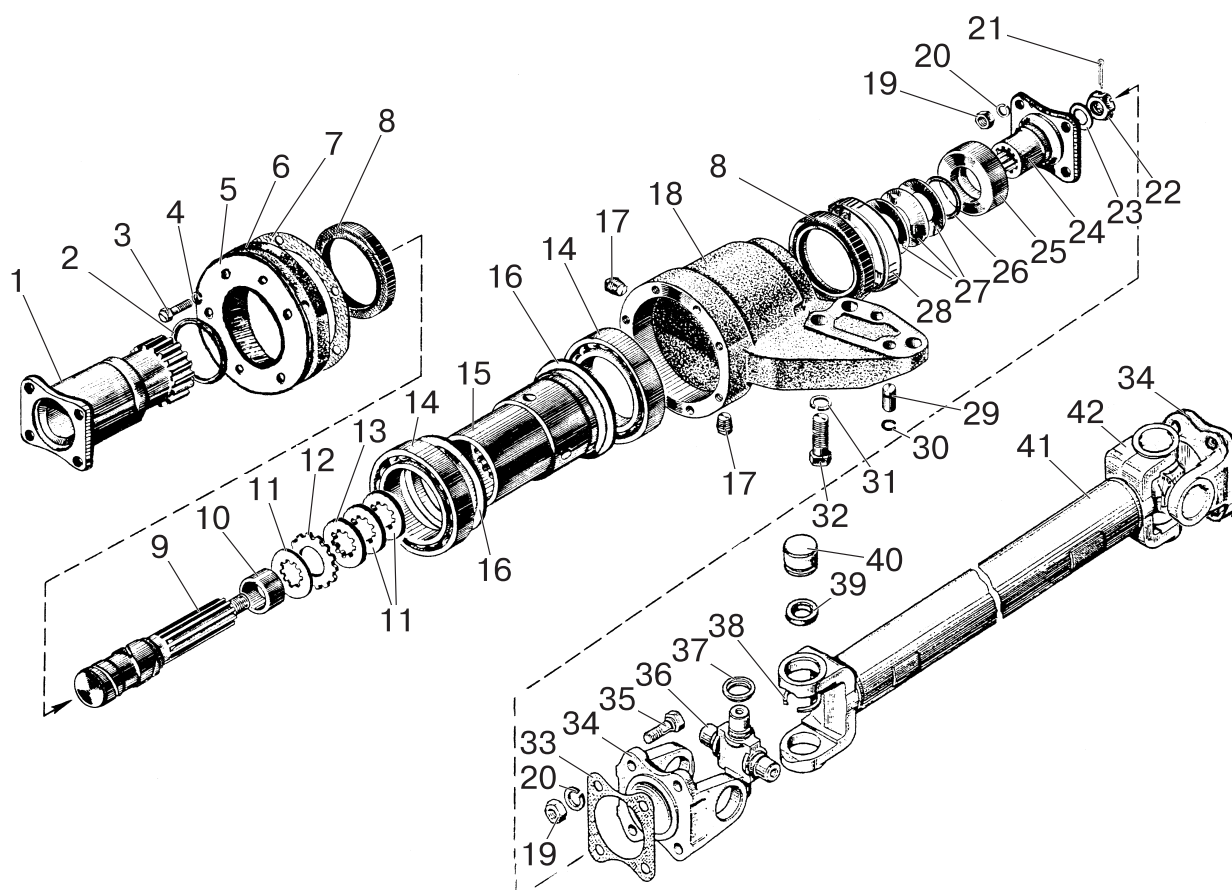
№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
62		72-1802020	1	Раздаточная коробка (1-13, 34-61)	Transfer Gear (1-13, 34-61)	Boîte de transference (1-13, 34-61)	Verteilergetriebe (1-13, 34-61)	Caja de transferencia (1-13, 34-61)
		72-1802060	1	Шестерня с обгонной муфтой (38-46, 55, 56)	Gear w/over – running clutch (38-46, 55, 56)	Pignon avec accouplement de dépassement (38-46, 55, 56)	Zahnrad mit Freilauf (38-46, 55, 56)	Piñón con acoplamiento de rueda libre (38-46, 55, 56)
		52-1802094 PH	1	Ось (47, 54)	Axle (47, 54)	Axe (47, 54)	Achse (47, 54)	Eje (47, 54)
		52-1802095-Б	1	Шестерня промежуточная (51-53)	Idler Gear (51-53)	Pignon intermédiaire (51-53)	Zwischenzahnrad (51-53)	Piñón intermedio (51-53)
		52-1802100-A	1	Корпус (5, 6, 9)	Housing (5, 6, 9)	Corps (5, 6, 9)	Gehäuse (5, 6, 9)	Cuerpo (5, 6, 9)
		52-1802110-A	1	Комплект роликов (38-40, 42)	Set of rollers (38-40, 42)	Jeu de roulettes (38-40, 42)	Walzensatz (38-40, 42)	Conjunto de rodillos (38-40, 42)
		72-1802125 PB	1	Шестерня (41, 57, 61, 72-1802060)	Gear (41, 57, 61, 72-1802060)	Pignon (41, 57, 61, 72-1802060)	Zahnrad (41, 57, 61, 72-1802060)	Piñón (41, 57, 61, 72-1802060)
		952-1802030	1	Кронштейн (18-20)	Bracket (18-20)	Support (18-20)	Träger (18-20)	Consola (18-20)
	1	4x25	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	2	70-3003032	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	52-1802079	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	52-1802078-A	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	5	2.2-38x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	6	72-1802108	1	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	7	M8x25	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	52-1802073	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	10	52-1802074	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	306K5	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	12	52-1802082	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	13	10x40	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	14	8x30	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	15	952-1802012	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	16	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	952-1802026	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	18	952-1802032	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	19	952-1802031	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	20	B20	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	21	952-1802027	1	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guía
	22	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	23	80-6702441	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	24	952-1802011	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	25	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	26	50-4607082-A	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	27	952-1802020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	28	ШЧ 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	M8x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	A13.11.000	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	31	952-1802015	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	32	10,0-60	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	33	50-1702148-A	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	34	52-1802065-A	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo



820 Рис. 62. Раздаточная коробка
892 Fig. 62. Transfer Gear
920 Fig. 62. Boîte de transference
952 Bild 62. Verteilergetriebe
 Fig. 62. Caja de transferencia

Группа 18. • Group 18. • Groupe 18. • Gruppe 18. • Grupo 18.
Подгруппа 1802. Раздаточная коробка •
Subgroup 1802. Transfer Gear •
Sous-groupe 1802. Boîte de transference •
Untergruppe 1802. Verteilergetriebe •
Subgrupo 1802. Caja de transferencia

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
62	35	305A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	36	72-1802064	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	52-1802076	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	38	52-1802069-Б	16	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	39	52-1802066-A	16	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	40	52-1802111	16	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	41	70-1601082	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	42	52-1802077	8	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
		52-1802077PH	8	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	43	72-1802131-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	44	943/30	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	45	115	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	46	52-1802102	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	47	52-1802128	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	48	52-1802093	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	49	ШП 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	50	52-1802092-Б	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	51	7306A	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	52	52-1802091	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	53	52-1802097	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	54	52-1802094	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	55	52-1802061-A	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	56	52-1802067	2	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	57	72-1802068	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
	58	52-1802084	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	59	52-1802080-Б1	1	Валик с рычагом	Shaft w/lever	Arbre	Welle	Arbol
	60	020-025-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	61	72-1802063	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol

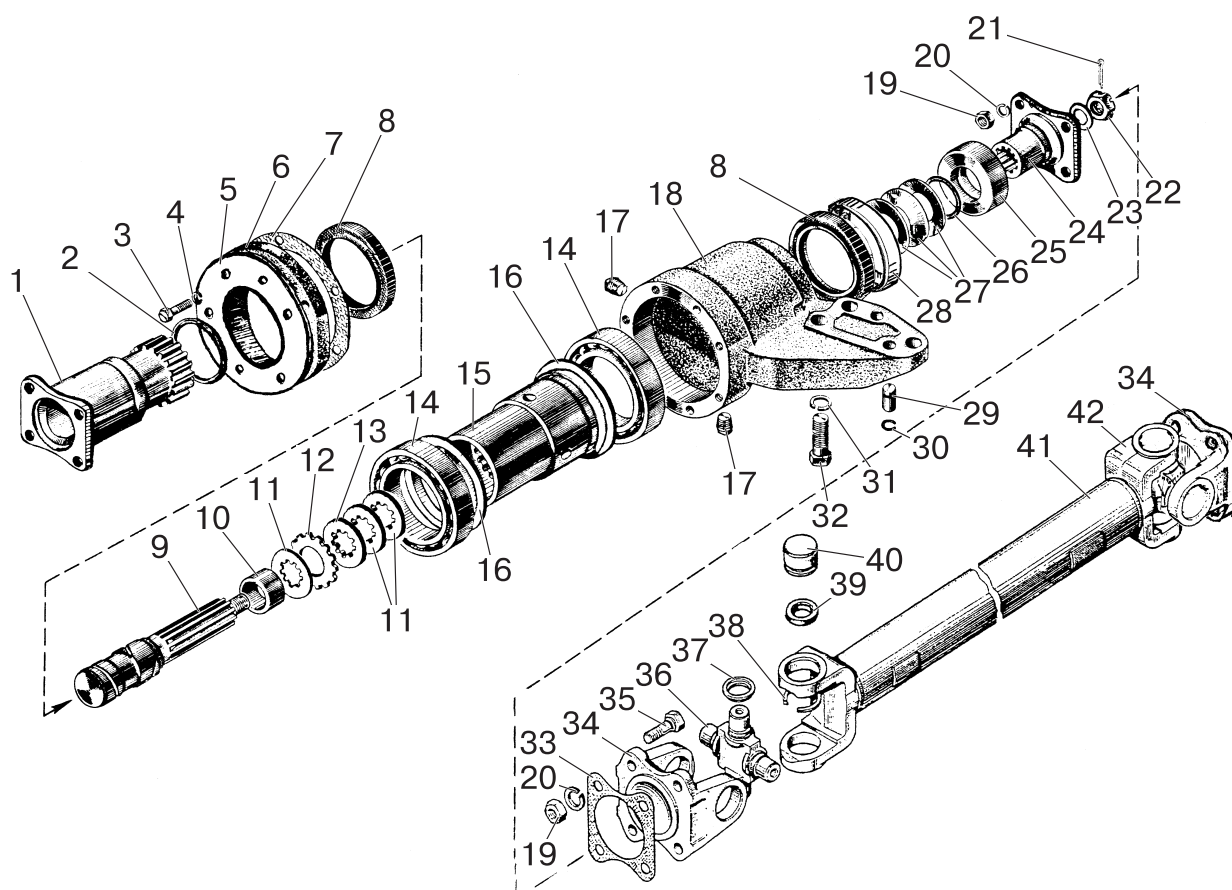


820 Рис. 63. Вал карданный. Промежуточная опора карданного вала
892 Fig. 63. Cardan Shaft. Cardan Shaft Support
920 Fig. 63. Cardan. Butée intermédiaire du cardan
952 Bild 63. Gelenkwellen. NebenwelleAnhalt der Gelenkwellen
 Fig. 63. Arbol cardán. Apoyo intermedio del cardán

**Группа 22. Привод карданный • Group 22. Cardan Drive •
Groupe 22. Arbre à cardan • Gruppe 22. Gelenkwellenantrieb •
Grupo 22. Mando cardánico**

Подгруппа 2203, 2209. Вал карданный. Промежуточная опора карданного вала •
Subgroup 2203, 2209. Cardan Shaft. Cardan Shaft Support •
Sous-groupe 2203, 2209. Cardan. Butée intermédiaire du cardan •
Untergruppe 2203, 2209. Gelenkwellen. Nebenwelle Anhalt der Gelenkwellen •
Subgrupo 2203, 2209. Arbol cardán. Apoyo intermedio del cardán

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
63		72-2203010-A2	2	Вал карданный передний и промежуточный (34, 36-42)	Front and intermediate cardan shafts (34, 36-42)	Cardan de devant et intermédiaire (34, 36-42)	Vorder- und Zwischen-Kardanwelle (34, 36-42)	Árbol cardán delantero e intermedio (34, 36-42)
		52-2203020	16	Болт (19, 35)	Bolt (19, 35)	Boulon (19, 35)	Schraube (19, 35)	Perno (19, 35)
		72-2203025PH	4	Крестовина с сальниками и подшипниками (36-40)	Spider w/collars and bearings (36-40)	Croisillon avec boites de presse-étoupe et paliers (36-40)	Armstern mit Stopfbüchsen und lagern (36-40)	Cruceta con los prensaestopas y los cojinetes (36-40)
		72-2209100	1	Корпус сальника (6, 8)	Collar Housing (6, 8)	Caisse de la boîte de presse-étoupe (6, 8)	Stopfbüchsekörper (6, 8)	Caja del prensaestopas (6, 8)
		72-2209010-A	1	Опора промежуточная (1-18, 21-30)	Cardan shaft support (1-18, 21-30)	Appui intermédiaire (1-18, 21-30)	Zwischenmast (1-18, 21-30)	Soporte intermedio (1-18, 21-30)
	1	72-2209014	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	2	055-065-58-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	M8x30	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	ШП 8	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	72-2209028	1	Грязевик	Mud collector	Nettoyeur	Schmutzabscheider	Recogedor de fango
	6	72-2209022	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	7	72-2209023	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	2.2-75x100-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	9	72-2209013	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	10	72-2209017	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	11	72-2209019	3	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	12	72-2209025	10	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	13	72-2209027	10	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	14	115	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	15	72-2209012	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	72-2209018	2	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	17	2-КГ-3/8"	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	18	72-2209011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	19	52-2203013	16	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	20	ШП 10	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	4x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	22	70-3003032	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	23	52-1802079	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	52-1802078-A	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	25	72-2209016-Б	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	038-046-46-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	27	72-2209021	6	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	28	72-2209031	1	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	29	52-2308094	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	30	12-12-306	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	31	ШП 16	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	72-2203011	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	20-2201024	4	Прокладка	Gasket	Garniture	Zwischenlage	Junta
	34	72-2203023	4	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida



820 Рис. 63. Вал карданный. Промежуточная опора карданного вала
892 Fig. 63. Cardan Shaft. Cardan Shaft Support
920 Fig. 63. Cardan. Butée intermédiaire du cardan
952 Bild 63. Gelenkwellen. NebenwelleAnhalt der Gelenkwellen
 Fig. 63. Arbol cardán. Apoyo intermedio del cardán

Группа 22. • Group 22. • Groupe 22. • Gruppe 22. • Grupo 22.

Подгруппа 2203, 2209. Вал карданный. Промежуточная опора карданного вала •

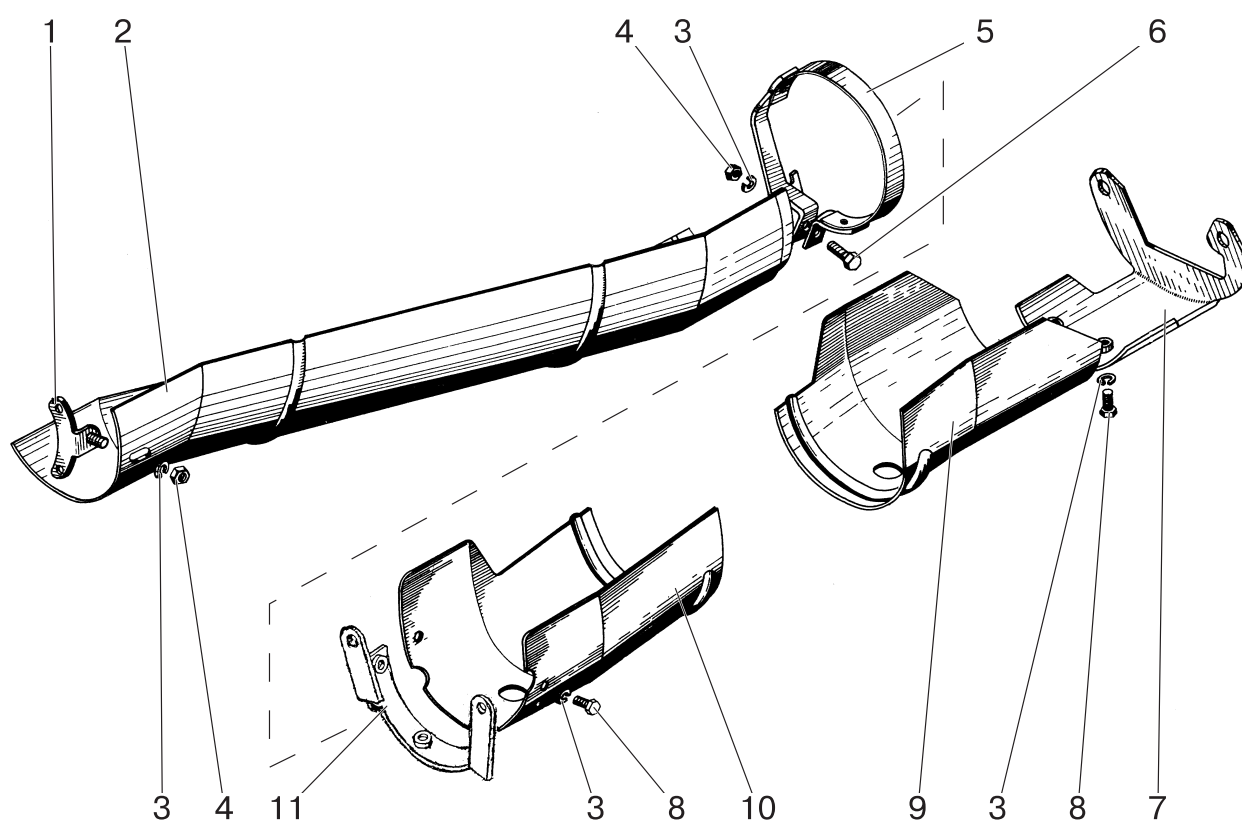
Subgroup 2203, 2209. Cardan Shaft. Cardan Shaft Support •

Souse-groupe 2203, 2209. Cardan. Butée intermédiaire du cardan •

Untergruppe 2203, 2209. Gelenkwellen. NebenwelleAnhalt der Gelenkwellen •

Subgrupo 2203, 2209. Arbol cardán. Apoyo intermedio del cardán

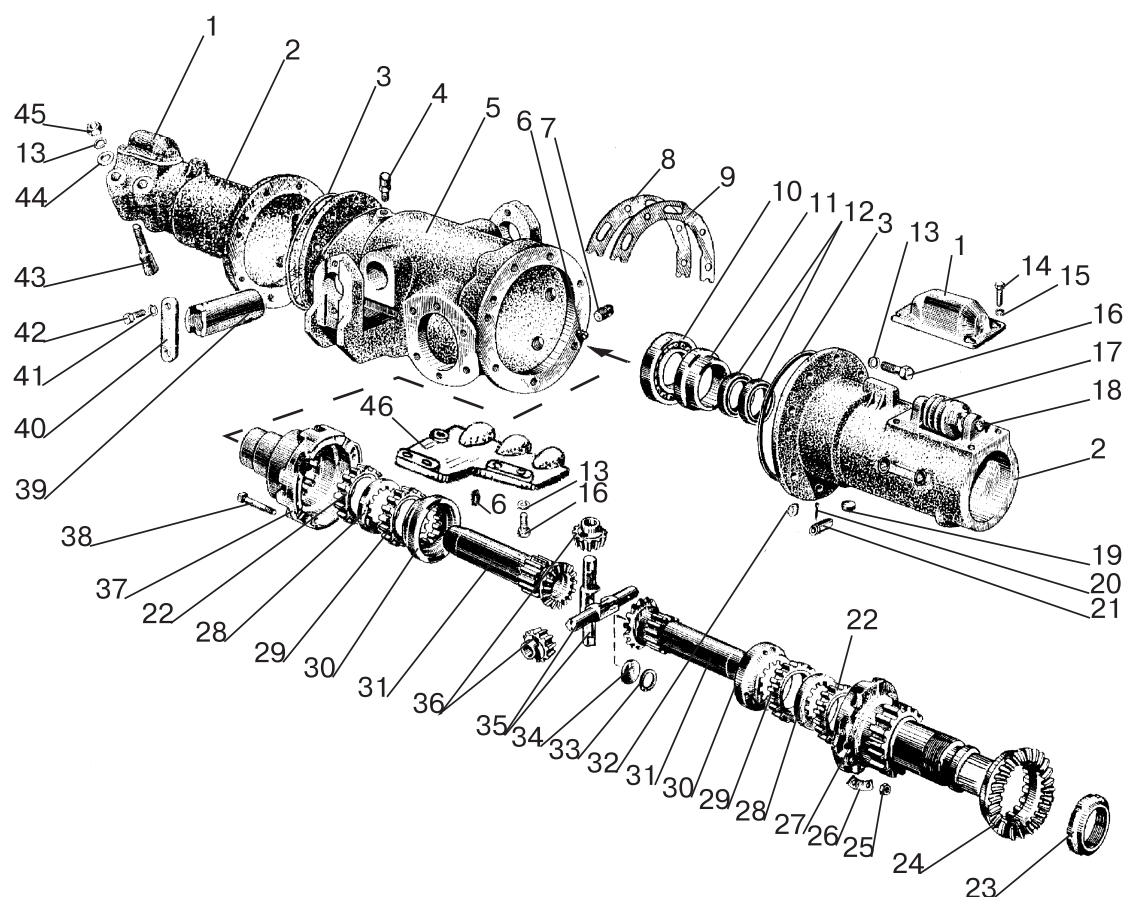
№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
63	35	52-2203012	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	36	72-2203030-01	4	Крестовина	Spider	Croisillon	Kreuzstück	Gruceta
	37	3102-2201037	16	Отражатель	Baffle plate	Défecteur	Schlammscheider	Deflector
	38	72-2203043	16	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	39	69-2201031-A	16	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	40	704702K3C10	16	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	41	72-2201018-02	2	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	42	72-2203022	4	Вилка	Yoke	Chape	Gabel	Horquilla



-
- | | |
|--|--|
| 820
892
920
952 | Рис. 64. Ограждение карданного вала
Fig. 64. Cardan Shaft Guard
Fig. 64. Barrière du cardan
Bild 64. Gelenkwellenabdeckung
Fig. 64. Barrera del árbol cardán |
|--|--|

Группа 22 • Group 22 • Groupe 22 • Gruppe 22 • Grupo 22
Подгруппа 2210. Ограждение карданного вала •
Subgroup 2210. Cardan Shaft Guard •
Souse-groupe 2210. Barrière du cardan •
Untergruppe 2210. Gelenkwellenabdeckung •
Subgrupo 2210. Barrera del árbol cardán

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
64		72-2203040	1	Ограждение карданного вала (1-11)	Cardan Shaft Guard (1-11)	Barrière du cardan (1-11)	Schutzgelenk- geländer (1-11)	Barrera de protección del cardán (1-11)
	1	52-2210040	1	Кронштейн опорный	Support Bracket	Console soutenant	Stützarm	Soporte de apoyo
	2	72-2210013	1	Кожух задний	Rear Casing	Armure de derrière	Hinter- Abdeckung	Camisa trasera
	3	ШП 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	72-2210030	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	6	M8x40	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	52-2210015	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	8	M8x16	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	52-2210012-A	1	Кожух передний	Front Casing	Armure de devant	Vorder- Abdeckung	Camisa de- lantera
	10	52-2210017-A	1	Кожух	Casing	Gaine	Haube	Caja
	11	72-2210020-A	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola



820 Рис. 65. Передний ведущий мост. Корпус переднего моста. Дифференциал

892 Fig. 65. Front Driving Axle (FDA). FDA Housing. Differential

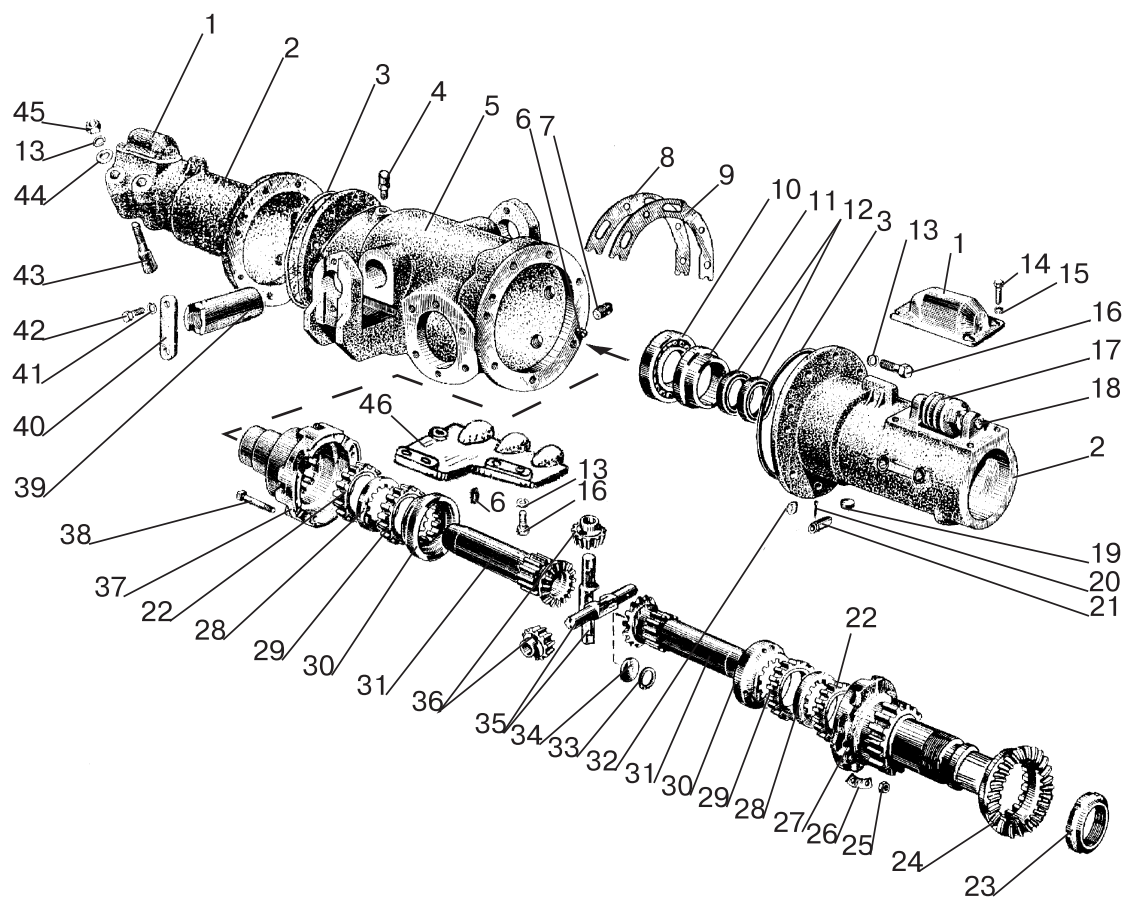
920 Fig. 65. Pont moteur avant. Boîtier du pont avant. La différentielle

952 Bild 65. Vorderachse. Vorderachseskorper. Das Differential

Fig. 65. Puente motriz delantero. Caja y tapa. Diferencial

Группа 23 Передний ведущий мост • Group 23 Front Drive Axle • Groupe 23 Pont moteur avant • Gruppe 23 Vorderachse • Grupo 23 Puente motriz delantero
 Подгруппа 2300, 2301, 2303. Передний ведущий мост. Корпус переднего моста.
 Дифференциал • Subgroup 2300, 2301, 2303. Front Driving Axle (FDA). FDA Housing.
 Differential • Souse-groupe 2300, 2301, 2303. Pont moteur avant. Boîtier du pont avant.
 La différentielle • Untergruppe 2300, 2301, 2303. Vorderachse. Vorderachseskorper.
 Das Differential • Subgrupo 2300, 2301, 2303. Puente motriz delantero. Caja y tapa.
 Diferencial

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
65		72-2300020-A-04	1	Передний ведущий мост, редукторы 8 шпилек (1-46 рис. 65, 1-17 рис. 66, 1-69 рис. 67)	Front Driving Axle, 8-stud reducing gears (1-46 fig. 65; 1-17 fig. 66; 1-69 fig. 67)	Train de propulsion avant, reducteurs avec 8 goujon (1-46 fig. 65, 1-17 fig. 66, 1-69 fig. 67)	Vorderantriebsachse, Redukto- ren mit 8 Nadeln (1-46 Abbildung 65, 1-17 Ab- bildung 66, 1-69 Abbildung 67)	Puente motriz delantero, re- ductores 8 clavijas (1-46 fig. 65, 1-17 fig. 66, 1-69 fig. 67)
		52-2301040-B1	2	Обойма с сальником (11, 12)	Holder w/collar (11, 12)	Boite avec boîte de presse- étoupe (11, 12)	Fassung mit Stopfbüchse (11, 12)	Anillo con prensaestopas (11, 12)
		52-2303030	2	Шестерня (32, 34, 35)	Gear (32, 34, 35)	Pignon (32, 34, 35)	Zahnrad (32, 34, 35)	Piñón (32, 34, 35)
		52-2303010-B	1	Дифференциал (24-39)	Differential (24-39)	Différentiel (24-39)	Differential (24-39)	Diferencial (24-39)
	1	50-3104051	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	2	82-2301051	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	3	150-155-36-1-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	СУ-1/8"-А	1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter	Conjunto
	5	72-2301055-01	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	6	Д01-015	6	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	7	КГ 3/4"	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	8	52-2303027	16 (max)	Прокладка регулировочная В=0,5 mm	Shim B=0,5 mm	Cale de réglage B=0,5 mm	Paßbeilage B=0,5 mm	Junta de ajuste B=0,5 mm
	9	52-2303028	16 (max)	Прокладка регулировочная В=0,2 mm	Shim B=0,2 mm	Cale de réglage B=0,2 mm	Paßbeilage B=0,2 mm	Junta de ajuste B=0,2 mm
	10	7212A	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	11	52-2301062-B1	2	Обойма сальников	Casing	Cage	Ring	Collar
	12	2.2-45x65-1	4	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	13	ШП 16	21	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	M8x14	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	ШП 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M16x40	14	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	52-2301052	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	18	52-2301054-A	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	19	52-2301067	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	20	5x45	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	21	82-2301069	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	22	52-2303023-A1	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	23	52-2302038-A1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	24	52-2302019	1	Шестерня ведомая	Driven Gear			
	25	52-2203013	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	52-2303032	4	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	27	52-2303014-B	1	Коробка дифференциала правая	Differential case, RH	Boite	Kapsel	Caja
	28	52-2303024-01	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	29	52-2303023-A1-01	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco

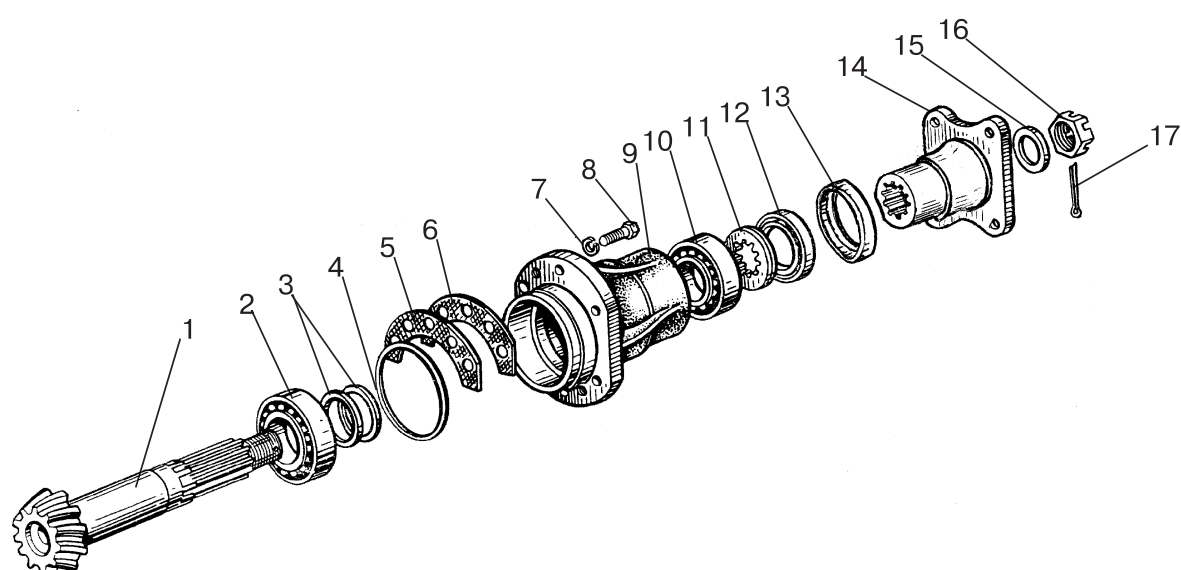


820 Рис. 65. Передний ведущий мост. Корпус переднего моста. Дифференциал
892 Fig. 65. Front Driving Axle (FDA). FDA Housing. Differential
920 Fig. 65. Pont moteur avant. Boîtier du pont avant. La différentielle
952 Bild 65. Vorderachse. Vorderachseskorper. Das Differential
 Fig. 65. Puente motriz delantero. Caja y tapa. Diferencial

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23

Подгруппа 2300, 2301, 2303. Передний ведущий мост. Корпус переднего моста.
 Дифференциал • Subgroup 2300, 2301, 2303. Front Driving Axle (FDA). FDA Housing.
 Differential • Souse-groupe 2300, 2301, 2303. Pont moteur avant. Boîtier du pont avant.
 La différentielle • Untergruppe 2300, 2301, 2303. Vorderachse. Vorderachseskorper.
 Das Differential • Subgrupo 2300, 2301, 2303. Puente motriz delantero. Caja y tapa.
 Diferencial

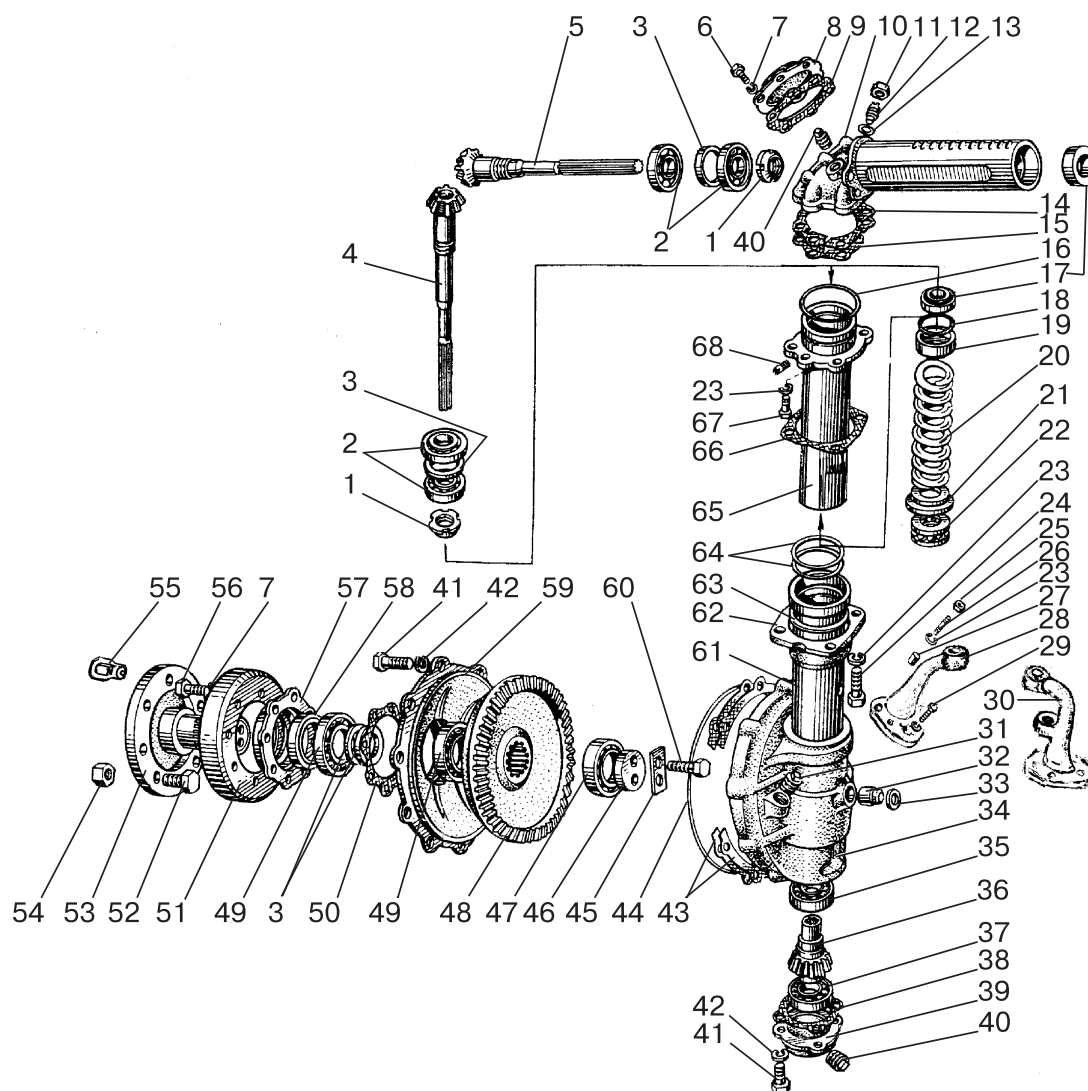
№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
65	30	52-2303021	2	Чашка	Cup	La tasse	Topf	Taza
	31	52-2303017	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	32	82-2301074	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	33	52-2303034	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	34	35-10	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	35	52-2303019	2	Ось сателита	Spindle	Axe	Achse	Eje
	36	52-2303018	4	Сателлит	Satellite	Satellite	Ausgleichrad	Satélite
	37	52-2303015-Б	1	Коробка дифференциала левая	Differential Case, LH	Boîte	Kapsel	Caja
	38	52-2303026-Б	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	52-2301058-A3	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	40	72-2301059-A1	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	41	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	42	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	43	52-2301056	4	Клин	Wedge	Coin	Span	Cuña
	44	52-2301065	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	45	M6x1,5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	46	102-2301023-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola



820	Рис. 66. Главная передача переднего ведущего моста
892	Fig. 66. F.D.A. Main Drive
920	Fig. 66. La transmission principale du pont de devant conduisant
952	Bild 66. Die Achsantrieb der Vordenantriebsachse
	Fig. 66. Transmisión principal del puente motriz delantero

Группа 23. • Group 23. • Groupe 23. • Gruppe 23. • Grupo 23.
Подгруппа 2302. Главная передача переднего ведущего моста •
Subgroup 2302. F.D.A. Main Drive •
Souse-groupe 2302. La transmission principale du pont de devant conduisant •
Untergruppe 2302. Die Achsantrieb der Vordenantriebsachse •
Subgrupo 2302. Transmisión principal del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
66		52-2302010	1	Шестерня ведущая (1-17)	Driving gear (1-17)	Pignon menant (1-17)	Antriebszahnrad (1-17)	Piñón de aceite (1-17)
		52-2302025-A	1	Обойма (12, 13)	Casing (12, 13)	Cage (12, 13)	Ring (12, 13)	Collar (12, 13)
		52-2302030	1	Шестерня ведущая и ведомая в комплекте (1 и 24 рис. 65)	Driving and Driven Gear Set (1, 24 fig. 65)	Pignon moteur et commandé complet (1, 24 fig. 65)	Antriebs- und Abtriebsrad komplett (1, 24 bild. 65)	Piñón conductor y conducido en un juego (1, 24 fig. 65)
	1	52-2302015-A	1	Шестерня ведущая	Driving gear	Pignon mené	Antriebszahnrad	Piñón de aceite
	2	7607A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	3	52-2302026	2 (max)	Шайба регули- ровочная	Adjusting washer	Rondelle réglant	Einstellscheibe	Arandela de ajuste
	4	089-095-36-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	5	52-2302021	6 (max)	Прокладка ре- гулировочная B=0,5 mm	Shim B=0,5 mm	Cale de réglage B=0,5 mm	Paßbeilage B=0,5 mm	Junta de ajuste B=0,5 mm
	6	52-2302022	10 (max)	Прокладка ре- гулировочная B=0,2 mm	Shim B=0,2 mm	Cale de réglage B=0,2 mm	Paßbeilage B=0,2 mm	Junta de ajuste B=0,2 mm
	7	ШП 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M12x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	52-2302016-A	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	10	7506A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	11	52-2302018	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	12	2.2-38x62-1-4	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	13	82-2302031	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	14	52-1802078-A	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	15	52-1802079	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	70-3003032	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	4x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta



820 Рис. 67. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста
892 Fig. 67. F.D.A. Final Reducing Gear
920 Fig. 67. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant
952 Bild 67. Endgetriebe der Vorderachse
 Fig. 67. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23
Подгруппа 2308. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста •
Subgroup 2308. F.D.A. Final Reducing Gear •
Sous-groupe 2308. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant •
Untergruppe 2308. Endgetriebe der Vorderachse •
Subgrupo 2308. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
67		72-2308005	1	Редуктор левый, 5 шпилек (1-68)	L-H reducing gear, 5 Studs (1-68)	Réducteur gauche (1-68)	Linkes Getriebe (1-68)	Reductor izquierdo (1-68)
		72-2308005-03	1	Редуктор левый, 8 шпилек (1-68)	L-H reducing gear, 8 Studs (1-68)	Réducteur gauche (1-68)	Linkes Getriebe (1-68)	Reductor izquierdo (1-68)
		72-2308010	1	Редуктор правый, 5 шпилек (1-68)	R-H reducing gear, 5 Studs (1-68)	Réducteur droit (1-68)	Rechtes Getriebe (1-68)	Reductor derecho (1-68)
		72-2308010-03	1	Редуктор правый, 8 шпилек (1-68)	R-H reducing gear, 8 Studs (1-68)	Réducteur droit (1-68)	Rechtes Getriebe (1-68)	Reductor derecho (1-68)
		72-2308020-Б	2	Крышка (3, 49, 58)	Cover (3, 49, 58)	Couvercle (3, 49, 58)	Deckel (3, 49, 58)	Tapa (3, 49, 58)
		72-2308030-А	2	Труба (18, 19, 64)	Pipe (18, 19, 64)	Tube (18, 19, 64)	Rohr (18, 19, 64)	Tubo (18, 19, 64)
		82-2308050	2	Шестерня (7, 45-48, 51-53, 55-57) (фланец с 5-8-ю шпильками)	Gear (7, 45-48, 51-53, 55-57) (Flange w/5-8 studs)	Pignon (7, 45-48, 51-53, 55-57)	Zahnrad (7, 45-48, 51-53, 55-57)	Piñón (7, 45-48, 51-53, 55-57)
		82-2308050-03	2	Шестерня (7, 45-48, 51-53, 55-57) (фланец с 5-8-ю шпильками)	Gear wheel (7, 45-48, 51-53, 55-57) (Flange w/5-8 studs)	Pignon (7, 45-48, 51-53, 55-57)	Zahnrad (7, 45-48, 51-53, 55-57)	Piñón (7, 45-48, 51-53, 55-57)
		52-2308060	2	Шестерня (35-37)	Gear (35-37)	Pignon (35-37)	Zahnrad (35-37)	Piñón (35-37)
		72-2308070	2	Фланец (52, 53) (5 шпилек)	Flange (52, 53) (5 Studs)	Bride (52, 53)	Flansch (52, 53)	Brida (52, 53)
		72-2308070-01	2	Фланец (52, 53) (8 шпилек)	Flange (52, 53) (8 Studs)	Bride (52, 53)	Flansch (52, 53)	Brida (52, 53)
		72-2308090-Б	2	Корпус (56, 57)	Housing (56, 57)	Corps (56, 57)	Gehäuse (56, 57)	Cuerpo (56, 57)
		52-2308100	2	Пара коническая верхняя (1-19, 23, 40, 67, 68)	Upper bevel gear pair (1-19, 23, 40, 67, 68)	Couple conique supérieur (1-19, 23, 40, 67, 68)	Oberes Kegelpaar (1-19, 23, 40, 67, 68)	Par cónico superior (1-19, 23, 40, 67, 68)
		52-2308110-А1	1	Корпус редуктора правый (32-34, 60-62)	R-H reducing gear housing (32-34, 60-62)	Corps de réducteur droit (32-34, 60-62)	Rechtes Getriebegehäuse (32-34, 60-62)	Caja derecha del reductor (32-34, 60-62)
		52-2308115-А1	1	Корпус редуктора левый (32-34, 60-62)	L-H reducing gear housing (32-34, 60-62)	Corps de réducteur gauche (32-34, 60-62)	Linkes Getriebegehäuse (32-34, 60-62)	Caja izquierda del reductor (32-34, 60-62)
		52-2308135	1	Вал с подшипниками (1-4)	Shaft w/bearings (1-4)	Arbre avec roulements (1-4)	Welle mit Lagern (1-4)	Árbol con los cojinetes (1-4)
		52-2308135-01	1	Вал с подшипниками (1-3, 5)	Shaft w/bearings (1-3, 5)	Arbre avec roulements (1-3, 5)	Welle mit Lagern (1-3, 5)	Árbol con los cojinetes (1-3, 5)
	1	52-2308097	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuercia
	2	7507А	8	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Coinete
	3*	72-2308121	2	Кольцо регулировочное B=5,8mm	Adjusting ring B=5,8mm	Bague de réglage B=5,8mm	Regelungsring B=5,8mm	Anillo de ajuste B=5,8 mm
		72-2308121-01	2	Кольцо регулировочное B=5,95mm	Adjusting ring B=5,95mm	Bague de réglage B=5,95mm	Regelungsring B=5,95mm	Anillo de ajuste B=5,95 mm

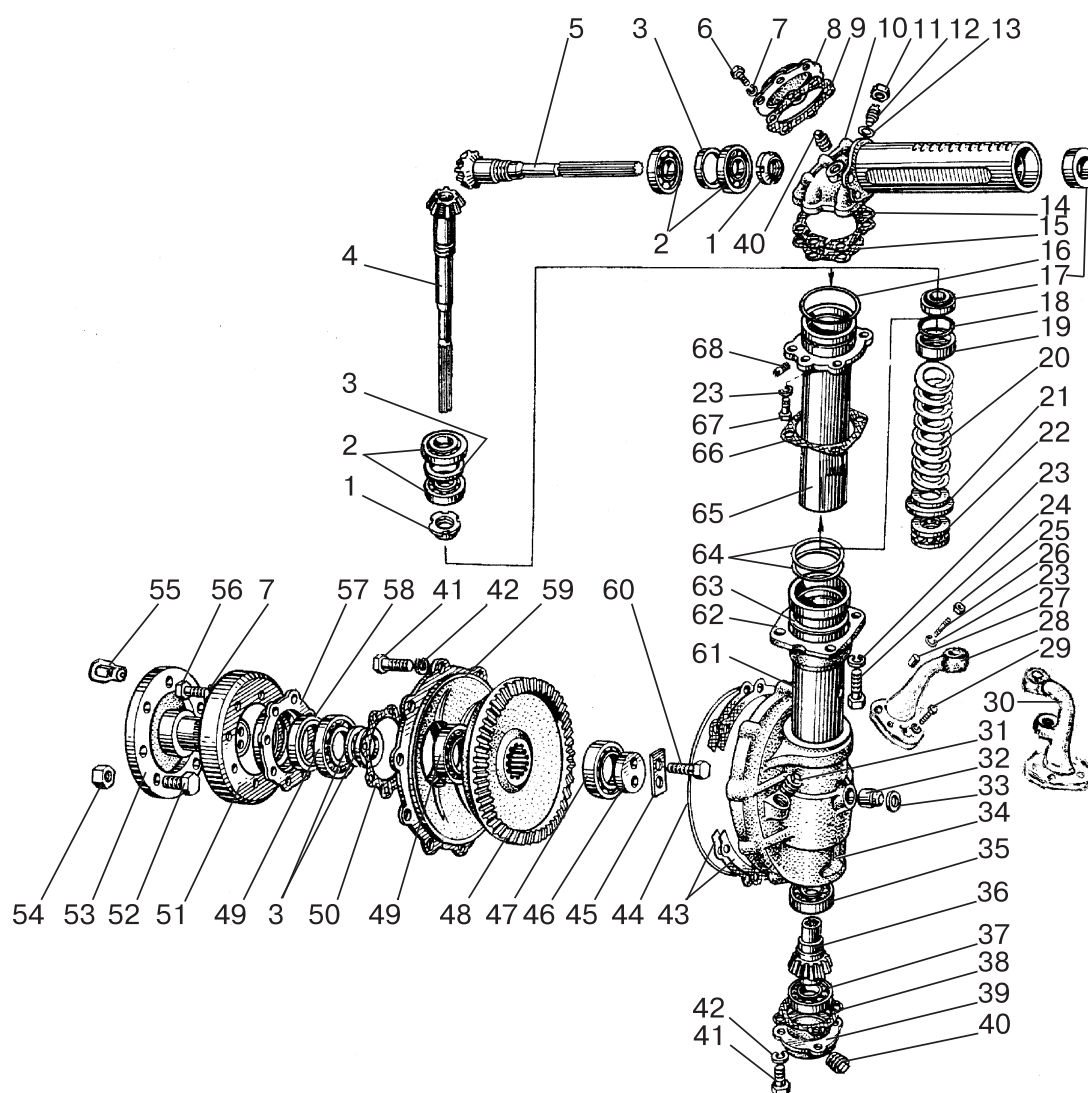
* Подбираются при регулировке подшипников.

* Selected at bearing adjustment.

* A choisir lors du réglage des roulements.

* Bei der Regelung der Lager wählen.

* Se eligen cuando se regulan los cojinetes.



820 Рис. 67. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста
892 Fig. 67. F.D.A. Final Reducing Gear
920 Fig. 67. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant
952 Bild 67. Endgetriebe der Vorderachse
 Fig. 67. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23
Подгруппа 2308. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста •
Subgroup 2308. F.D.A. Final Reducing Gear •
Sous-groupe 2308. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant •
Untergruppe 2308. Endgetriebe der Vorderachse •
Subgrupo 2308. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
67	3*	72-2308121-02	2	Кольцо регулировочное B=6,10mm	Adjusting ring B=6,10mm	Bague de réglage B=6,10mm	Regelungsring B=6,10mm	Anillo de ajuste B=6,10 mm
		72-2308121-03	2	Кольцо регулировочное B=6,25mm	Adjusting ring B=6,25mm	Bague de réglage B=6,25mm	Regelungsring B=6,25mm	Anillo de ajuste B=6,25 mm
		72-2308121-04	2	Кольцо регулировочное B=6,40mm	Adjusting ring B=6,40mm	Bague de réglage B=6,40mm	Regelungsring B=6,40mm	Anillo de ajuste B=6,40 mm
		72-2308121-05	2	Кольцо регулировочное B=6,55mm	Adjusting ring B=6,55mm	Bague de réglage B=6,55mm	Regelungsring B=6,55mm	Anillo de ajuste B=6,55 mm
		72-2308121-06	2	Кольцо регулировочное B=6,70mm	Adjusting ring B=6,70mm	Bague de réglage B=6,70mm	Regelungsring B=6,70mm	Anillo de ajuste B=6,70 mm
		72-2308121-07	2	Кольцо регулировочное B=6,85mm	Adjusting ring B=6,85mm	Bague de réglage B=6,85mm	Regelungsring B=6,85mm	Anillo de ajuste B=6,85 mm
		72-2308121-08	2	Кольцо регулировочное B=7,00mm	Adjusting ring B=7,00mm	Bague de réglage B=7,00mm	Regelungsring B=7,00mm	Anillo de ajuste B=7,00 mm
		72-2308121-09	2	Кольцо регулировочное B=7,15mm	Adjusting ring B=7,15mm	Bague de réglage B=7,15mm	Regelungsring B=7,15mm	Anillo de ajuste B=7,15 mm
		72-2308121-10	2	Кольцо регулировочное B=7,30mm	Adjusting ring B=7,30mm	Bague de réglage B=7,30mm	Regelungsring B=7,30mm	Anillo de ajuste B=7,30 mm
		72-2308121-11	2	Кольцо регулировочное B=7,45mm	Adjusting ring B=7,45mm	Bague de réglage B=7,45mm	Regelungsring B=7,45mm	Anillo de ajuste B=7,45 mm
	4	52-2308063	2	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	5	52-2308065	2	Полуось	Axle shaft	Demi-arbre	Halbachse	Semieje
	6	M8x14	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	ШП 8	22	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	52-2308030-A	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	9	52-2308028-A1	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	52-2308025	2	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	11	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	72-2308046	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	13	52-2308077	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	14	52-2308038	12	Прокладка регулировочная B=0,5mm	Shim B=0,5mm	Cale de réglage B=0,5mm	Paßbeilage B=0,5mm	Junta de ajuste B=0,5mm
	15	52-2308039	8	Прокладка регулировочная B=0,2mm	Shim B=0,2mm	Cale de réglage B=0,2mm	Paßbeilage B=0,2mm	Junta de ajuste B=0,2mm
	16	095-100-30-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	17	2.2-30x52-1	6	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	18	52-2308054-A	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	19	52-2308089-A	2	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	20	50-3001022-A1	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	21	72-2308098-A	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	8208	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete

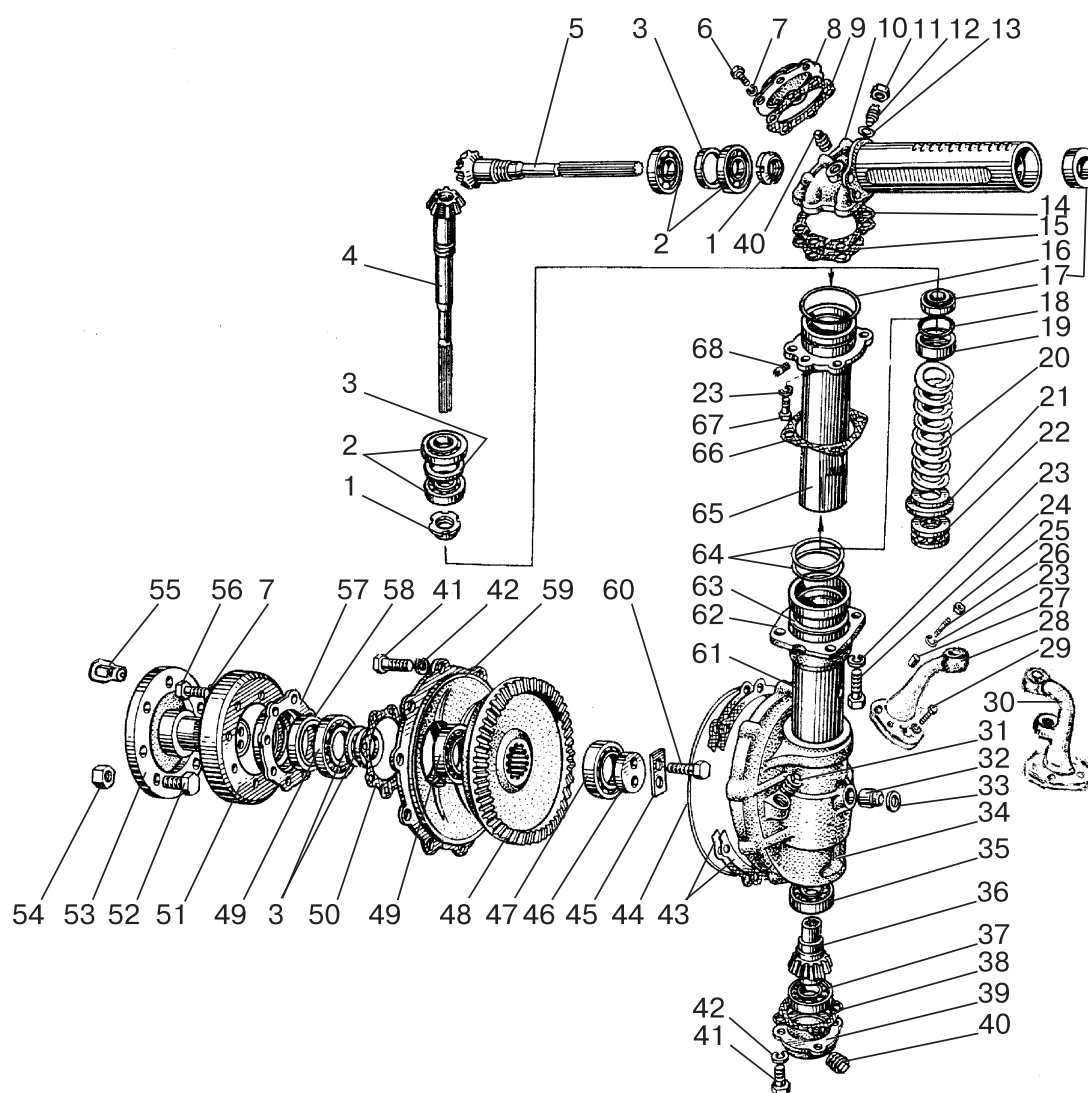
* Подбираются при регулировке подшипников.

* Selected at bearing adjustment.

* A choisir lors du réglage des roulements.

* Bei der Regelung der Lager wählen.

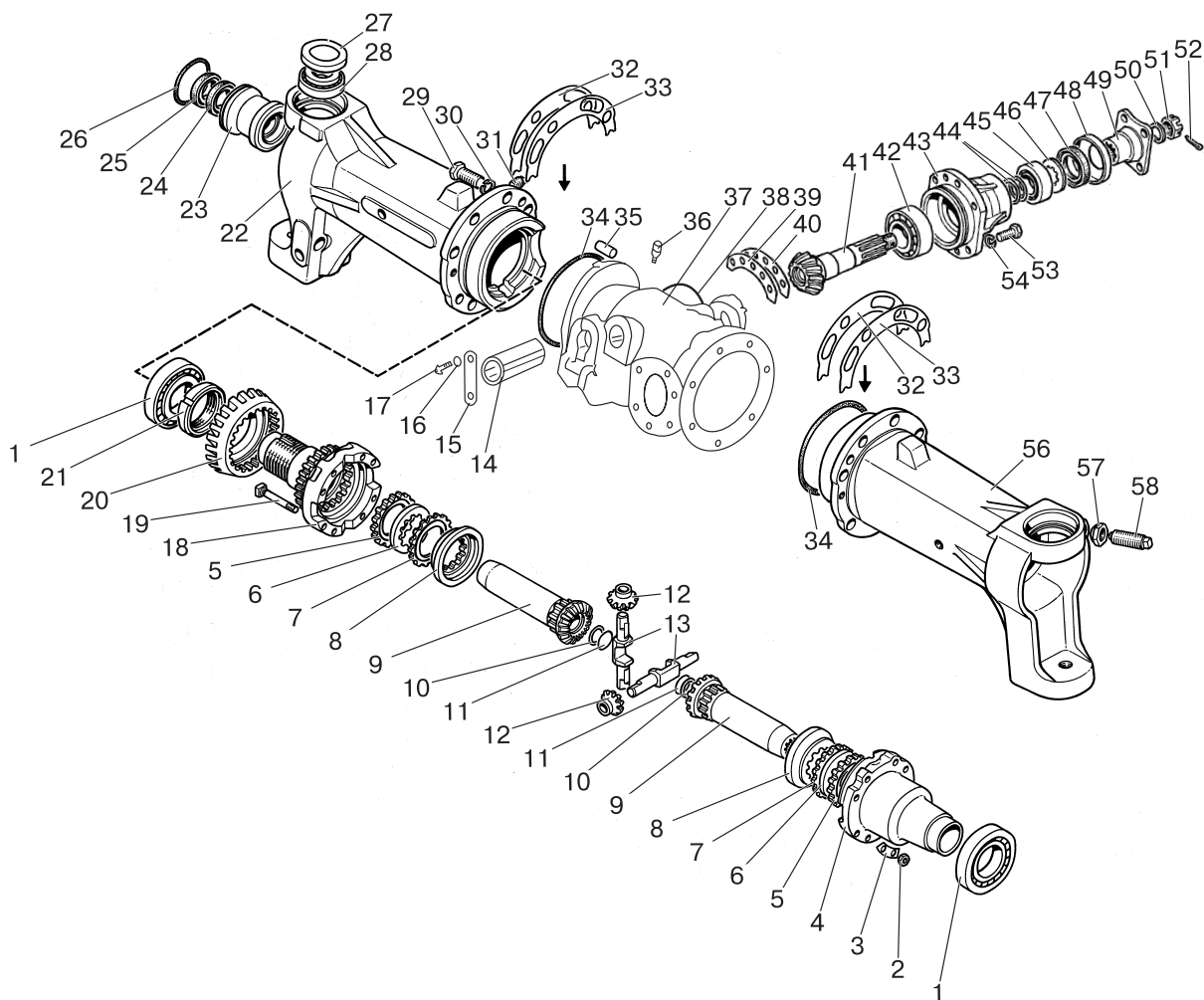
* Se eligen cuando se regulan los cojinetes.



820 Рис. 67. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста
892 Fig. 67. F.D.A. Final Reducing Gear
920 Fig. 67. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant
952 Bild 67. Endgetriebe der Vorderachse
 Fig. 67. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23
Подгруппа 2308. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста •
Subgroup 2308. F.D.A. Final Reducing Gear •
Souse-groupe 2308. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant •
Untergruppe 2308. Endgetriebe der Vorderachse •
Subgrupo 2308. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
67	23	ШП 12	18	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	M12x40	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	M12	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	72-2308004	6	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	27	72-2308009	6	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	28	72-2308074	1	Рычаг правый	R-H lever	Levier droit	Rechter Hebel	Palanca derecho
	29	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	72-2308075-01	1	Рычаг левый	L-H lever	Levier gauche	Linker Hebel	Palanca izquierdo
	31	КГ 1/4"	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	32	52-2308099	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	33	011-014-19-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	34	52-2308014-A2	1	Корпус правый	R-H housing	Corps droit	Rechtes Gehäuse	Cuerpo derecho
		52-2308015-A2	1	Корпус левый	L-H housing	Corps gauche	Linkes Gehäuse	Cuerpo izquierdo
	35	208	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	36	52-2308061	2	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	37	209	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	38	52-2308024	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	39	52-2308035	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	40	КГ 3/8"	4	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	41	M10x25	28	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	42	ШП 10	28	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	43	72-2308021-Б	16	Прокладка регулировочная B=0,5mm	Shim B=0,5mm	Cale de réglage B=0,5mm	Paßbeilage B=0,5mm	Junta de ajuste B=0,5mm
		72-2308021-Б-01	4	Прокладка регулировочная B=0,8mm	Shim B=0,8mm	Cale de réglage B=0,8mm	Paßbeilage B=0,8mm	Junta de ajuste B=0,8mm
	44	290-300-58-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	45	72-2308013	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	46	72-2308031	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	47	2310 KM	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	48	72-2308062	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	49	7212A	4	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	50	72-2308023-Б	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	51	72-2308029-Б	2	Грязевик	Mud collector	Nettoyeur	Schmutzabscheider	Recogedor de fango
	52	40-3103016	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	53	82-2308017	2	Фланец (для 8 шпилек)	Flange (8 Studs)	Bride	Flansch	Brida
		72-2308017	2	Фланец (для 5 шпилек)	Flange (5 Studs)	Bride	Flansch	Brida
	54	40-3103017	14	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	55	70-3104019-01	2	Гайка специальная	Special nut	Ecrou special	Spezielle Mutter	Tuerca especial
	56	M8x25	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	72-2308066-Б	2	Корпус сальника	Gland housing	Boîte de presse-étoupe	Stopfbuchsengehäuse	Caja del prensaestopas
	58	2.2-75x100-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	59	72-2308016-Б	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	60	72-2308018	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	61	52-2308084-A1	2	Гильза	Sleeve	Fût	Hülse	Camisa
	62	52-2308101	2	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	63	72-2308044	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	64	52-2308091-A	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	65	72-2308030-A	2	Трубка шкворня	Pivot tube	Tube de boulon	Rohr des Lenkboizen	Tubo del pivote
	66	52-2308096	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	67	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	68	72-2308011	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo



820.2 Рис. 68. Передний ведущий мост с планетарно цилиндрическими редукторами

892.2 Fig. 68. F.D.A. w/Planetary Reducing Gears (Ref. to Fig. 69)

920.2 Fig. 68. Train moteur avant avec reducteurs planétaires et cylindriques

952.2 Bild 68. Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren

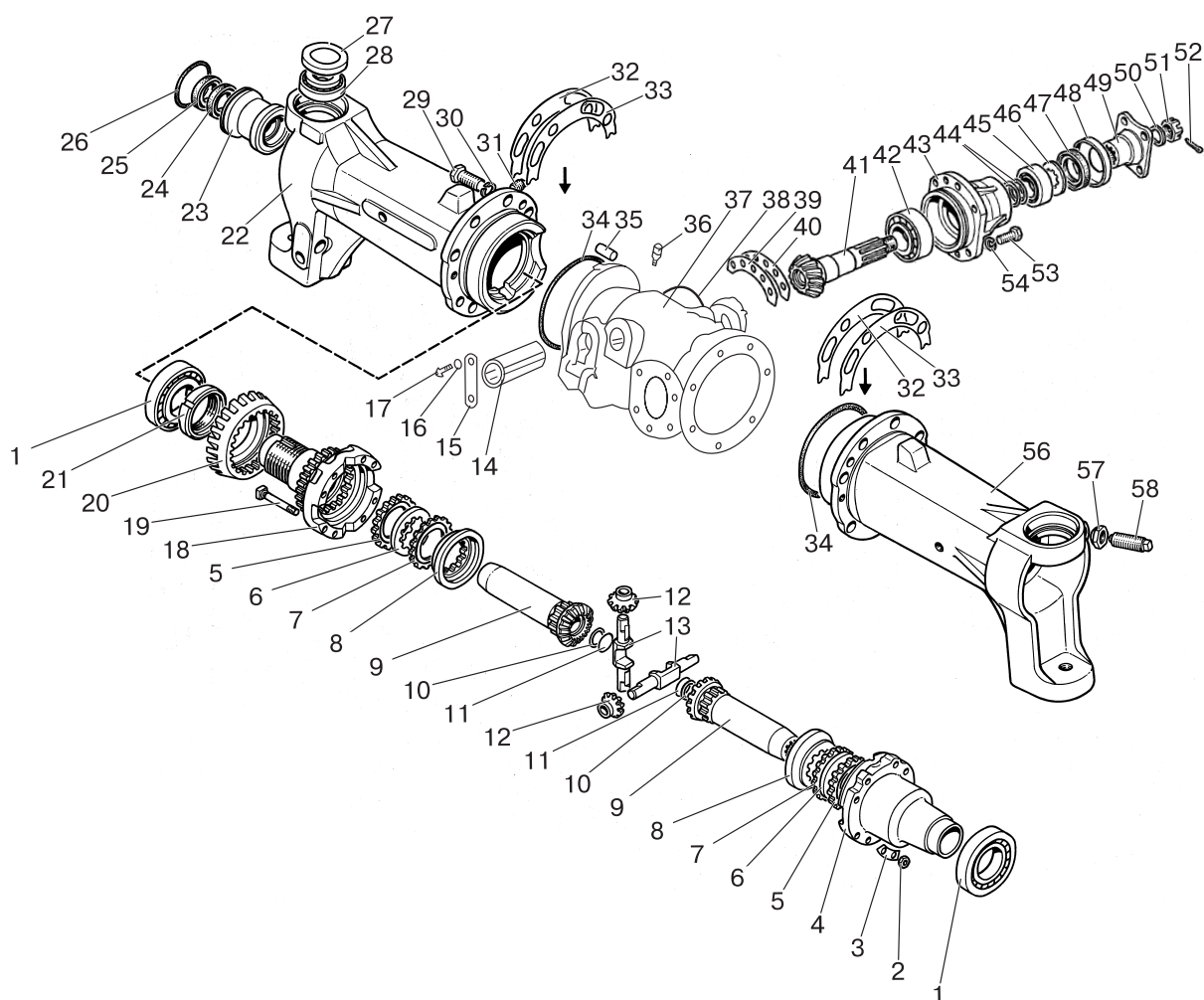
Fig. 68. Puente motriz delantero con los reductores planetarios cilíndricos

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23

Подгруппа 2300, 2301, 2303. Передний ведущий мост с планетарно цилиндрическими редукторами • Subgroup 2300, 2301, 2303. F.D.A. w/Planetary Reducing Gears • Souse-groupe 2300, 2301, 2303. Train moteur avant avec reducteurs planétaires et cylindriques • Untergruppe 2300, 2301, 2303. Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren • Subgrupo 2300, 2301, 2303. Puente motriz delantero con los reductores planetarios cilíndricos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
68		822-2300020 или (or) 822-2300020-04*	1	Передний ведущий мост в сборе	Front driving axle in the assembly	L'axe de devant conduisant dans la taxe	Vordenantriebsachse in der Gebühr	Puente motriz delantero armado
		52-2302010	1	Шестерня ведущая (38-54)	Driving gear (38-54)	Pignon menant (38-54)	Antriebszahnrad (38-54)	Piñón de aceite (38-54)
		52-2303010-Б-01	1	Дифференциал (1-13, 18-21)	Differential (1-13, 18-21)	Différentiel (1-13, 18-21)	Differential (1-13, 18-21)	Diferencial (1-13, 18-21)
	1	7212A	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	2	52-2203013	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	52-2303032	4	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	4	52-2303015-Б-01	1	Коробка	Case	Boîte	Kapsel	Caja
	5	52-2303023-A1	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	6	52-2303024-01	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	7	52-2303023-A1-01	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	8	52-2303021	2	Чашка	Cup	La tasse	Topf	Taza
	9	52-2303017	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	10	52-2303034	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	35-10	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	12	52-2303018	4	Сателлит	Satellite gear	Satellite	Ausgleichrad	Satélite
	13	52-2303019	2	Ось	Spindle	Axe	Achse	Eje
	14	52-2301058-A3	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	15	72-2301059-A1	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	16	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	52-2303014-Б-01	1	Коробка	Case	Boîte	Kapsel	Caja
	19	52-2303026-Б	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	52-2302019	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	21	52-2302038-A1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	22	822-2301053	1	Рукав правый	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	23	822-2308100	2	Обойма	Cartridge	Cage	Fassung	Collar
	24	1.2-38x58-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	25	2.2-38x58-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	26	075-080-30	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	27	1520-2308039	4	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	28	27307A	4	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	29	M16x45	36	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ШП 16	33	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	КГ- ³ / ₈ "	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	32	52-2303027	16	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	33	52-2303028	16	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	34	150-155-36-1-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	35	D01-015	11	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	36	CV- ¹ / ₈ " A	1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter	Conjunto
	37	72-2301055-01	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	38	089-095-36	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	39	52-2302021	6 (max)	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

* По заказу
Optional
En option
Auf Bestellung
Por encargo



820.2 Рис. 68. Передний ведущий мост с планетарно цилиндрическими редукторами

892.2 Fig. 68. F.D.A. w/Planetary Reducing Gears (Ref. to Fig. 69)

920.2 Fig. 68. Train moteur avant avec reduceurs planétaires et cylindriques

952.2 Bild 68. Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren

Fig. 68. Puente motriz delantero con los reductores planetarios cilíndricos

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23

Подгруппа 2300, 2301, 2303. Передний ведущий мост с планетарно цилиндрическими редукторами • Subgroup 2300, 2301, 2303. F.D.A. w/Planetary Reducing Gears • Souse-groupe 2300, 2301, 2303. Train moteur avant avec reducteurs planétaires et cylindriques • Untergruppe 2300, 2301, 2303. Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren • Subgrupo 2300, 2301, 2303. Puente motriz delantero con los reductores planetarios cilíndricos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
68	40	52-2302022	10 (max)	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	41	52-2302015-A	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	42	7607A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	43	52-2302016-A	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	44	52-2302026	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	45	7506A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	46	522302018	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	47	2.2.38x62-1/4	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	48	82-2302031	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	49	52-1802078-A	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	50	52-1802079	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	51	70-3003032	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	52	4x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	53	M12x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	54	ШП 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	56	822-2301051	1	Рукав левый	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	57	85-3407113	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	58	1520-2308009	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

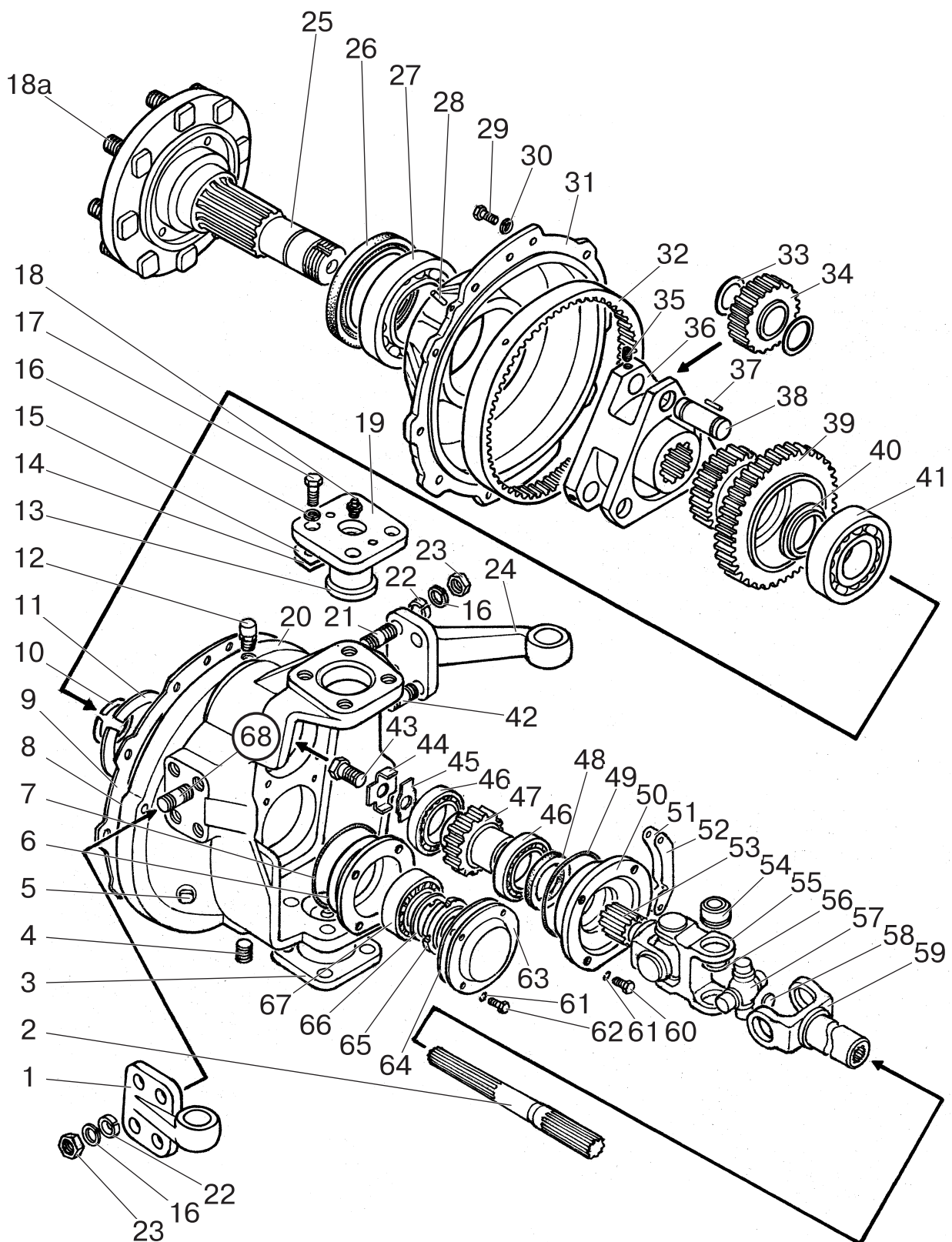

820.2
892.2
920.2
952.2

Рис. 69. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста

Fig. 69. F.D.A. Final Drive Planetary Reducing Gear

Fig. 69. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant

Bild 69. Endgetriebe der Vorderachse

Fig. 69. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23
Подгруппа 2308. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста •
Subgroup 2308. F.D.A. Final Drive Planetary Reducing Gear •
Sous-groupe 2308. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant •
Untergruppe 2308. Endgetriebe der Vorderachse •
Subgrupo 2308. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
69		822-2308005-06	1	Редуктор левый (1, 4-12, 20-68)	L-H reducing gear (1, 4-12, 20-68)	Reducteur gauche (1, 4-12, 20-68)	Linksgetriebe (1, 4-12, 20-68)	Reductor izquierdo (1, 4-12, 20-68)
		822-2308005-07	1	Редуктор правый (1, 4-12, 20-68)	R-H reducing gear (1, 4-12, 20-68)	Reducteur droit (1, 4-12, 20-68)	Rechtsgetriebe (1, 4-12, 20-68)	Reductor derecho (4-12, 20-68)
		1520-2308024-20	2	Шарнир сдвоенный (53, 59)	Double Universal Joint (53, 59)	La charnière doublée (53, 59)	Doppelscharnier	Articulación doble (52-56, 58)
		1521-2308070	2	Фланец (18а, 25)	Flange (18а, 25)	Bride (18а, 25)	Flansch (18а, 25)	Brida (18а, 25)
		1520-2308040-05	2	Корпус (8, 12, 43-60)	Housing (8, 12, 43-60)	Couvercle (8, 12, 43-60)	Deckel (8, 12, 43-60)	Tapa (8, 12, 43-60)
		1520-2308047	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
		1520-2308080	2	Стакан (48-50)	Sleeve (48-50)	Boîte (48-50)	Hülse (48-50)	Copa (48-50)
		1521-2308020	2	Крышка (28, 31, 32)	Cover (28, 31, 32)	Couvercle (28, 31, 32)	Deckel (28, 31, 32)	Tapa (28, 31, 32)
		1521-2308030	2	Водило (33-38)	Carrier (33-38)	Porte-satellite (33-38)	Planetenträger (33-38)	Portasatélite (33-38)
		1520-2308140	2	Шарнир с полуосью (2, 52-58)	Joint w/Axle Shaft (2, 52-58)	Charnière avec demi-arbre (2, 52-58)	Scharnier mit Halbachse (2, 52-58)	Articulación con semieje (2, 52-58)
		1521-2308050-05	2	Ступица (10, 11, 25-28, 31-41)	Hub (10, 11, 25-28, 31-41)	Moyea (10, 11, 25-28, 31-41)	Nabe (10, 11, 25-28, 31-41)	Cubo (10, 11, 25-28, 31-41)
	1	1222-2308077	1	Кронштейн левый	L-H Bracket	Support gauche	Träger linken	Consola izquierdo
		1222-2308076	1	Кронштейн правый	R-H Bracket	Support droit	Träger rechten	Consola derecho
	2	822-2308065-01	2	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	3	1520-2308037-01	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	4	2КГ 3/8"	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	5	2КГ 3/4"	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	6	1520-2308002	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	7	095-100-30-1-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	1520-2308015	2	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	9	1520-2308034	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	В 45	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	В 100	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	12	СУ 1/8"-А	2	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter	Conjunto
	13	055-063-46-2-4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	1520-2308042	8	Прокладка регулировочная	Shim	Calli de réglage	Paßbeilage	Junta de ajuste
	15	1520-2308042-01	20	Прокладка регулировочная	Shim	Calli de réglage	Paßbeilage	Junta de ajuste
	16	ШП 16	32	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M16x40	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	1.3.C6Hr	4	Масленка	Oilier	Graisser	Öler	Aceitera
	18а	40-3103016	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	1520-2308037	4	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	20	СУ 1/8"-3-Б	2	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	21	1520-2308079	12	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	22	1520-2308077	16	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	23	M16	16	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	24	1520-2308074-01	1	Рычаг левый	L-H Lever	Levier	Hebel	Palanca
		1520-2308074	1	Рычаг правый	R-H Lever	Levier	Hebel	Palanca
	25	1521-2308070	2	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	26	2.2-100x125.2	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	27	7514А	2	Подшипник	Roller bearing	Roulement	Lager	Cojinete

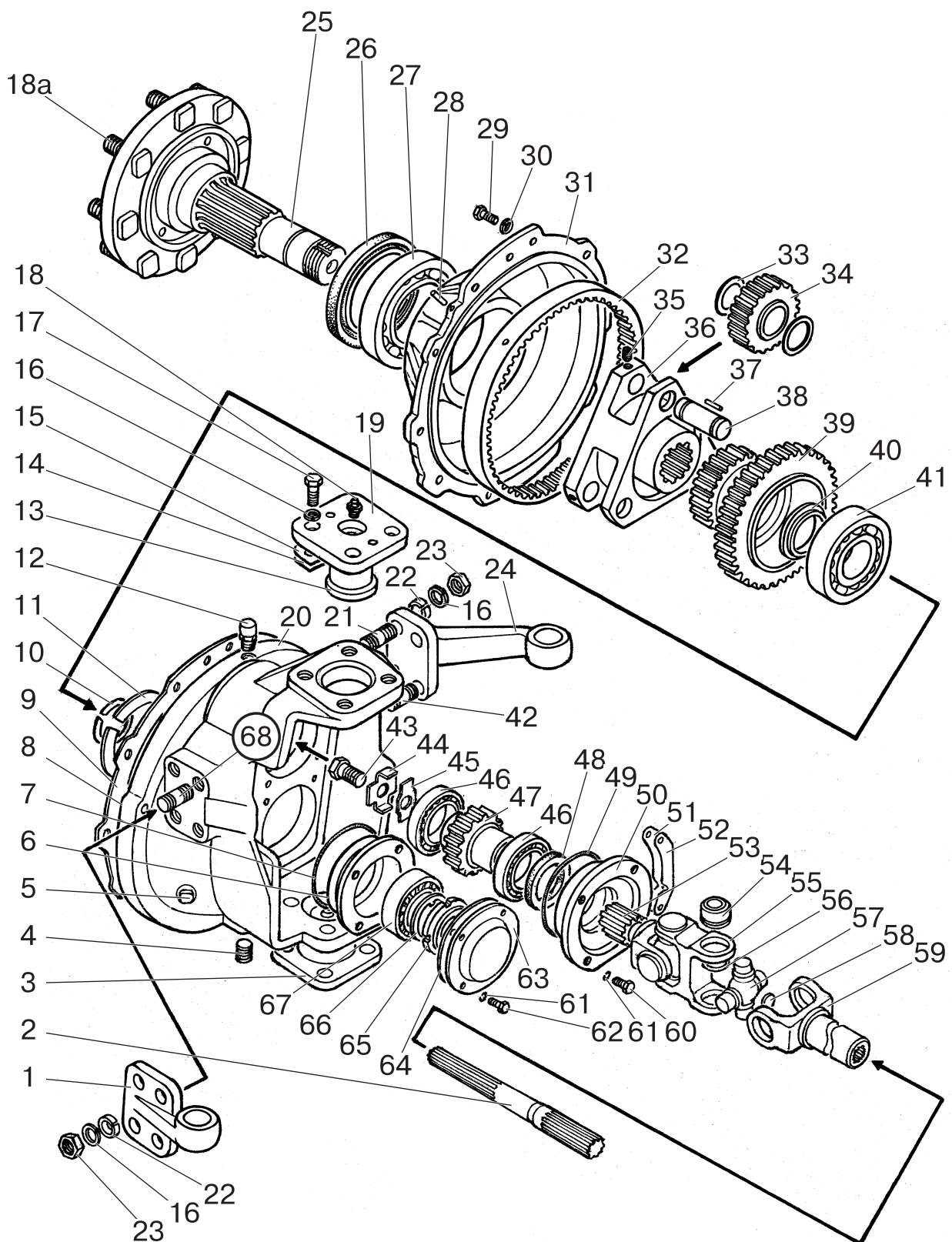

820.2

Рис. 69. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста

892.2

Fig. 69. F.D.A. Final Drive Planetary Reducing Gear

920.2

Fig. 69. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant

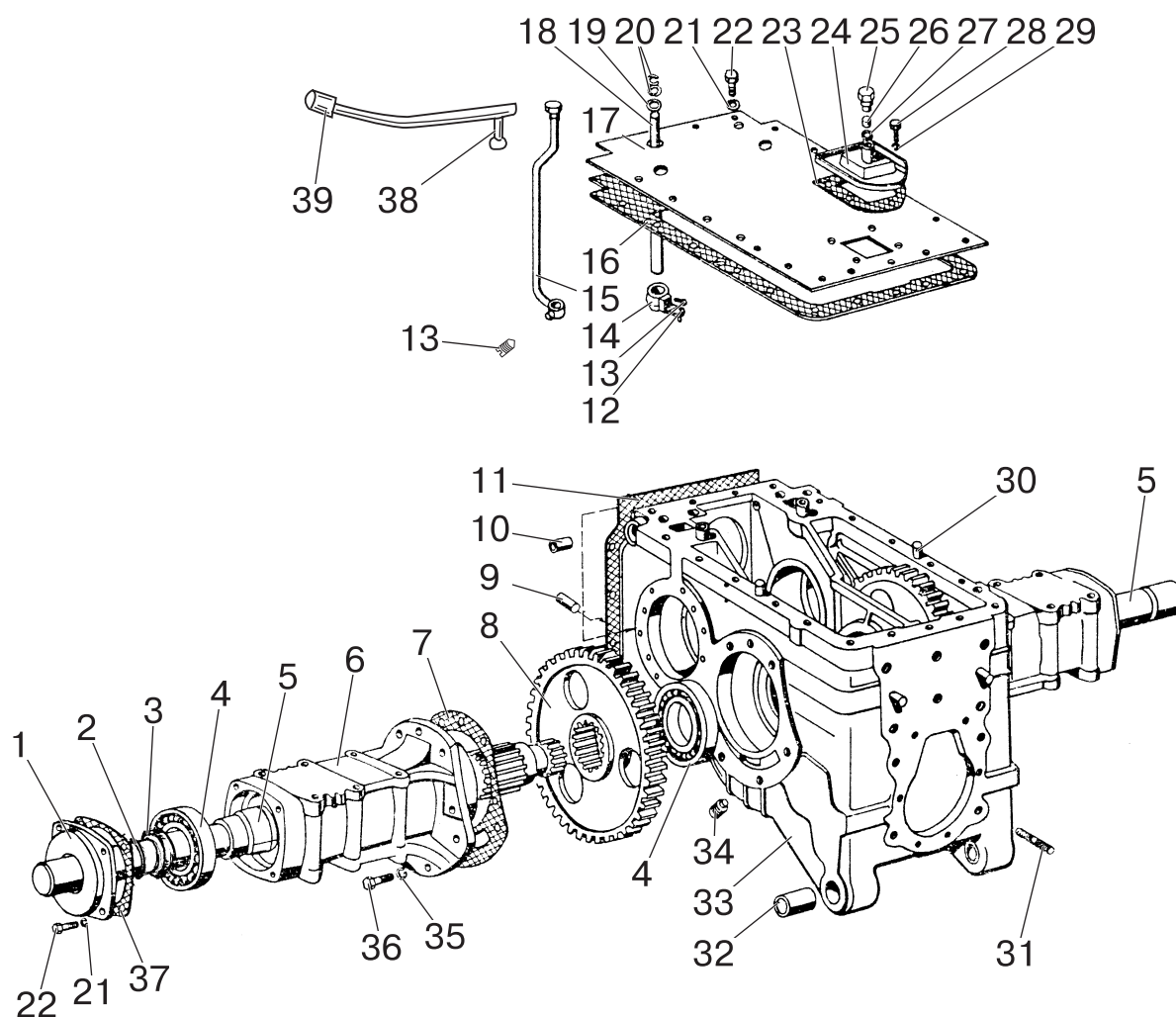
952.2

Bild 69. Endgetriebe der Vorderachse

Fig. 69. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

Группа 23 • Group 23 • Groupe 23 • Gruppe 23 • Grupo 23
Подгруппа 2308. Редуктор конечной передачи переднего ведущего моста •
Subgroup 2308. F.D.A. Final Drive Planetary Reducing Gear •
Sousse-groupe 2308. Reducteur de la transmission finale du pont moteur avant •
Untergruppe 2308. Endgetriebe der Vorderachse •
Subgrupo 2308. Reductor de la transmisión final del puente motriz delantero

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
69	28	8x25	6	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	29	M10x35	20	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ШП10	20	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	1521-2308016	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	32	1520-2308064	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	33	1520-2308054	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	1520-2308059	6	Сателлит	Satellite gear	Satellite	Ausgleichrad	Satélite
	35	1520-2308011	6	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	36	1521-2308056	2	Водило	Carrier	Porte-satellite	Planetenträger	Portasatélite
	37	4x34,8-3	156	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	38	1520-2308053	6	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	39	1520-2308062-05	2	Блок шестерен Z=39	Gear block Z=39	Bloc des pignons Z=39	Zahnradblock Z=39	Bloque de piñones Z=39
	40	1520-2308038	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	41	3609	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	42	1520-2308079-01	4	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	43	1521-2308012	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	44	1521-2308031	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	45	1521-2308013	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	46	2007109	4	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	47	1520-2308061-05	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	48	2.2-45x65	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	49	100-105-30-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	50	1520-2308035	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	51	1520-2308021	20 (max)	Прокладка регулировочная	Shim	Call de réglage	Paßbeilage	Junta de ajuste
	52	1520-2308021-01	8 (max)	Прокладка регулировочная	Shim	Call de réglage	Paßbeilage	Junta de ajuste
	53	1520-2308063	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	54	704702K3C10	16	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	55	15.22.01.013-10	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	56	24-2201043-01	16	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
		24-2201044	16	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
		24-2201045	16	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
		24-2201046	16	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	57	72-2203026-01	4	Крестовина	Cross	Croisillon	Kreuzstück	Gruceta
	58	32-10	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	59	1520-2308048	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	60	M8x30	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	61	ШП 8	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	62	M8x16	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	63	1520-2308004	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	64	1520-2308003	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	65	80-1701045	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	66	80-1701056	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	67	7509	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	68	1520-2308079-02	1	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 70. Корпус заднего моста. Конечная передача
 Fig. 70. Rear Axle Housing. Final Drive
 Fig. 70. Carter du pont arrière. Transmission finale
 Bild 70. Hinterachsgehäuse. Endliche Transmission
 Fig. 70. Cáster del puente trasero. Transmisión final

**Группа 24. Задний мост • Group 24. Rear Axle • Groupe 24. Pont arrière •
Gruppe 24. Hinterachse • Grupo 24. Puente trasero**

Подгруппа 2401, 2407. Корпус заднего моста. Конечная передача •

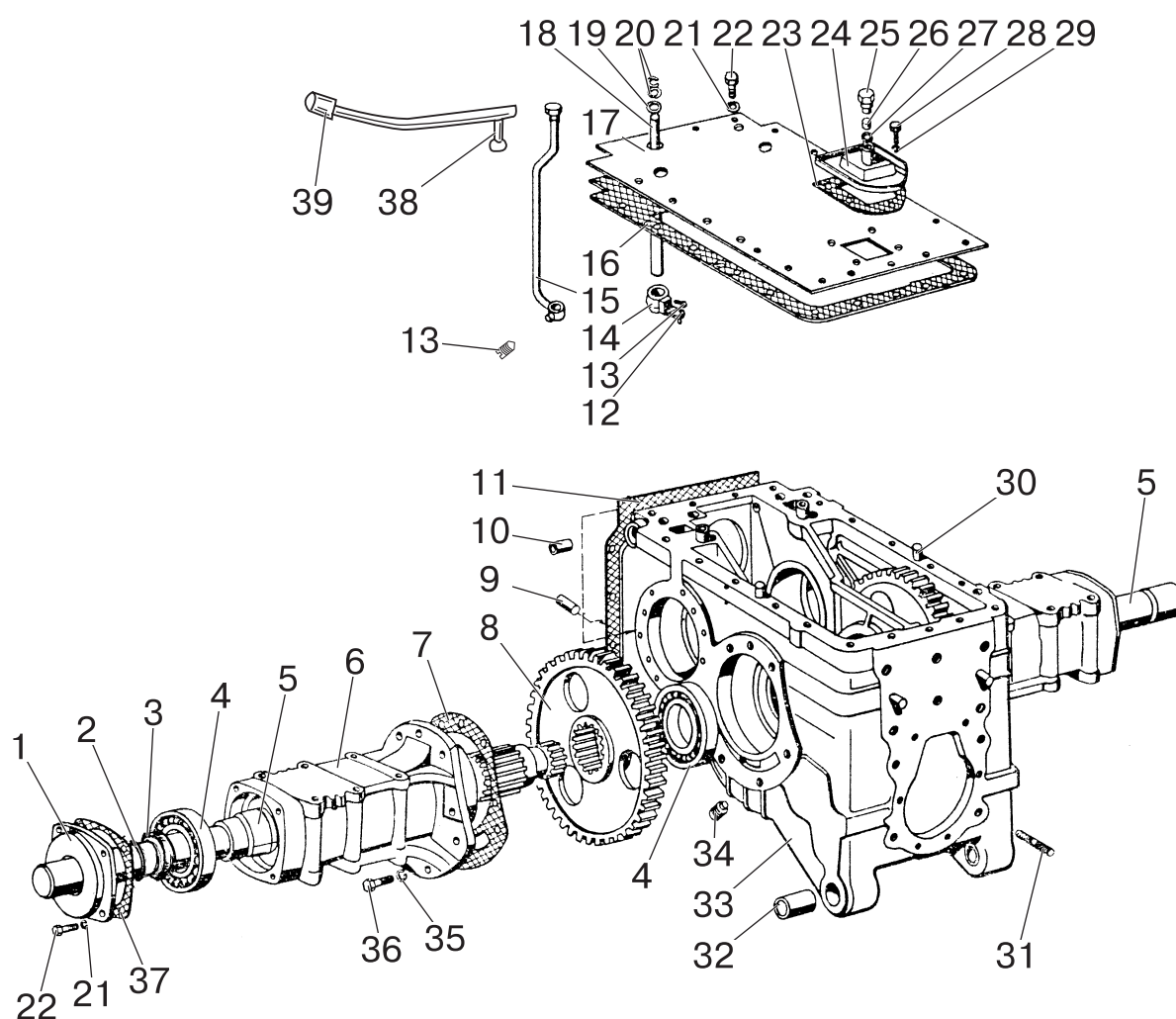
Subgroup 2401, 2407. Rear Axle Housing. Final Drive •

Sous-groupe 2401, 2407. Carter du pont arrière. Transmission finale •

Untergruppe 2401, 2407. Hinterachsgehäuse. Endliche Transmission •

Subgrupo 2401, 2407. Cáster del puente trasero. Transmisión final

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
70		70-2401010	1	1	Задний мост (1-37, 1-30 рис. 71)	Rear axle (1-37, 1-30 fig. 71)	Pont arrière (1-37, 1-30 fig. 71)	Hinterachse (1-37, 1-30 bild 71)	Puente trasero (1-37, 1-30 fig. 71)
		50-2401015	1	1	Корпус (9, 10, 32-34)	Housing (9, 10, 32-34)	Corps (9, 10, 32-34)	Gehäuse (9, 10, 32-34)	Cuerpo (9, 10, 32-34)
		50-2401015-01	-	1	Корпус (в исполнении с двумя дополнительными болтами крепления рукавов)	Housing (w/two supplementary bolts securing sleeves)	Caisse (avec deux boulons complémentaires et avec attache des bras)	Körper (mit Nachbolzen für Kontern der Schlauchen)	Caja (ejecutada con dos pernos adicionales y con fijación de las mangas)
		50-2401015-07	1	1	Корпус (в исполнении с гидро-подъемником)	Housing (w/Belarus Hydraulic Lift)	Caisse (avec élévateur hydraulique)	Körper (mit hydraulische Aufzugsanlage)	Caja (ejecutada con el levantadoe hidráulico)
		50-2401060-A	1	1	Крышка с сапуном (24-27)	Cover w/Breather (24-27)	Chape du souffleur (24-27)	Deckel (24-27)	Tapa con respirador (24-27)
		50-2407020-A	2	2	Рукав полуоси (1-6, 21, 22, 37)	Axle shaft sleeve (1-6, 21, 22, 37)	Trompette de pont arrière (1-6, 21, 22, 37)	Achstrichter (1-6, 21, 22, 37)	Manga del semieje (1-6, 21, 22, 37)
		50-2401040	1	1	Валик управления (18-20)	Control Shaft (18-20)	Arbre de commande (18-20)	Steuerwalze (18-20)	Eje de dirección (18-20)
		50-2407030-A1	2	2	Крышка рукава (1-3)	Sleeve Cover (1-3)	Chape du bras (1-3)	Deckel (1-3)	Tapa de la manga (1-3)
	1	50-2407028-A	2	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	2	080-088-46-2-4	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	2.2-80x105-1	2	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	4	217	4	4	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	5	50-2407082-A-01	2	2	Полуось	Axle shaft	Demi-arbre	Halbachse	Semieje
	6	50-2407018	2	2	Рукав полуоси	Axle shaft sleeve	Trompette de pont arrière	Achstrichter	Manga del semieje
	7	50-2407031-Б	4	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	50-2407122	2	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	9	50-4605027	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	10	36-3502037-A	2	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	11	50-2401016-Б	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	1,6x200	1	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	13	36-1702110	2	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	14	50-2401020	1	1	Поводок	Carrier	Toc	Deichsel	Brida
	15	80-2401050	1	1	Стойка	Support	Montant	Kühlerfuß	Montante
	16	50-2401025-A	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	17	70-2401024	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	18	50-2401019-Б	1	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	19	020-025-30-1-4	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	50-2401031	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	ШП 12	19	19	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	M12x30	19	19	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	52-2401027-A	1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	24	50-2401070-A	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	25	50-4608059	1	1	Пробка сапуна	Breather plug	Bouchon de reniflard	Stopfen des Entlüfters	Tapón
	26	50-4608063	1	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	27	50-4608062	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	M8x16	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	ШП 8	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 70. Корпус заднего моста. Конечная передача
 Fig. 70. Rear Axle Housing. Final Drive
 Fig. 70. Carter du pont arrière. Transmission finale
 Bild 70. Hinterachsgehäuse. Endliche Transmission
 Fig. 70. Cáster del puente trasero. Transmisión final

Группа 24. • Group 24. • Groupe 24. • Gruppe 24. • Grupo 24.

Подгруппа 2401, 2407. Корпус заднего моста. Конечная передача •

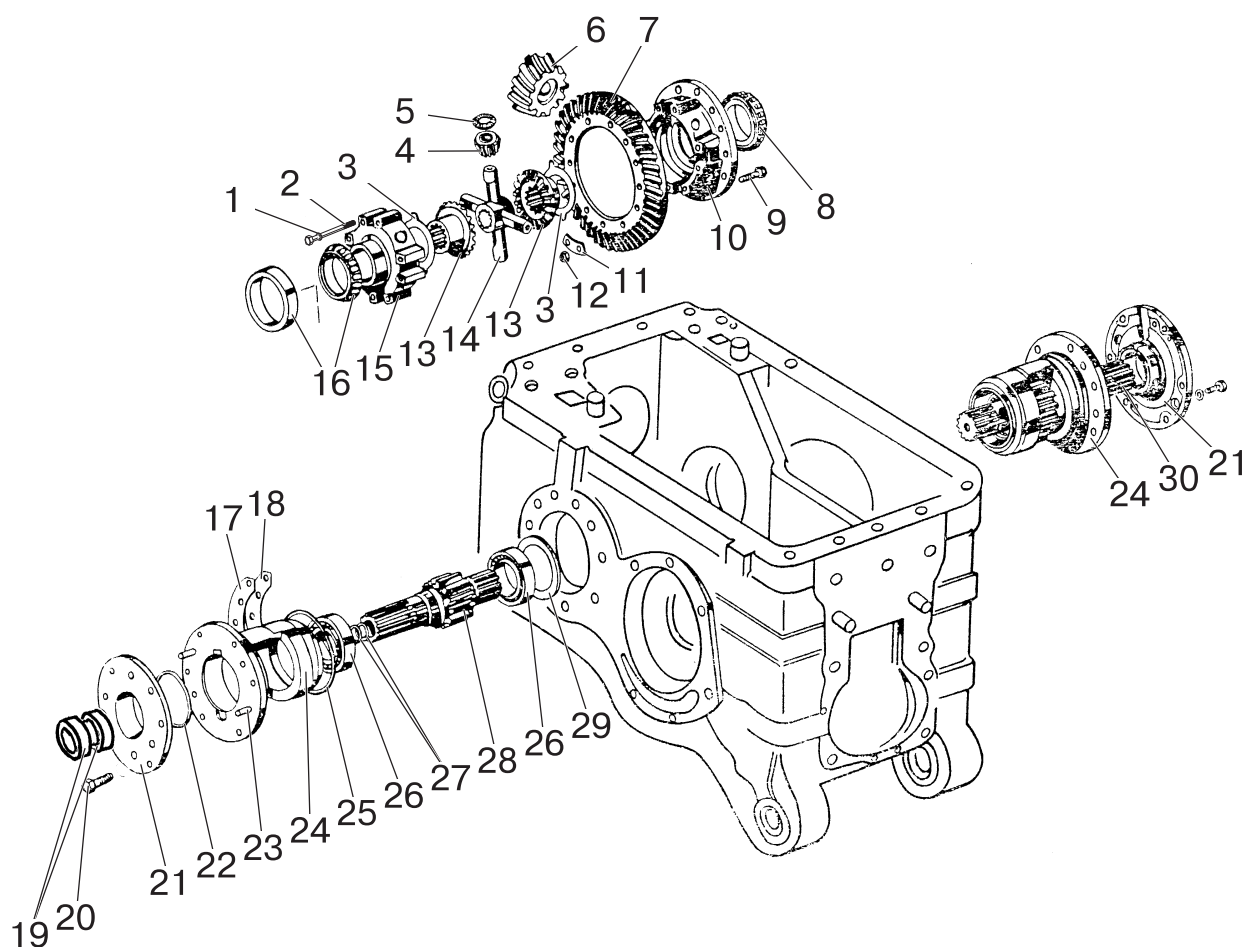
Subgroup 2401, 2407. Rear Axle Housing. Final Drive •

Souse-groupe 2401, 2407. Carter du pont arrière. Transmission finale •

Untergruppe 2401, 2407. Hinterachsgehäuse. Endliche Transmission •

Subgrupo 2401, 2407. Cáster del puente trasero. Transmisión final

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
70	30	D01-015	2	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	31	50X-2401028	4	4	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	32	50-2401032	2	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	33	50-2401015-1	1	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	34	70-1701300	1	1	Пробка сливная 1 ¼"	Plug 1 ¼"	Bouchon 1 ¼"	Pfropfen 1 ¼"	Tapón 1 ¼"
	35	ШП 16	14	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	36	M16x50	13	13	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	50-2407029	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	38	85-2401080	1	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	39	36-1310139	1	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola

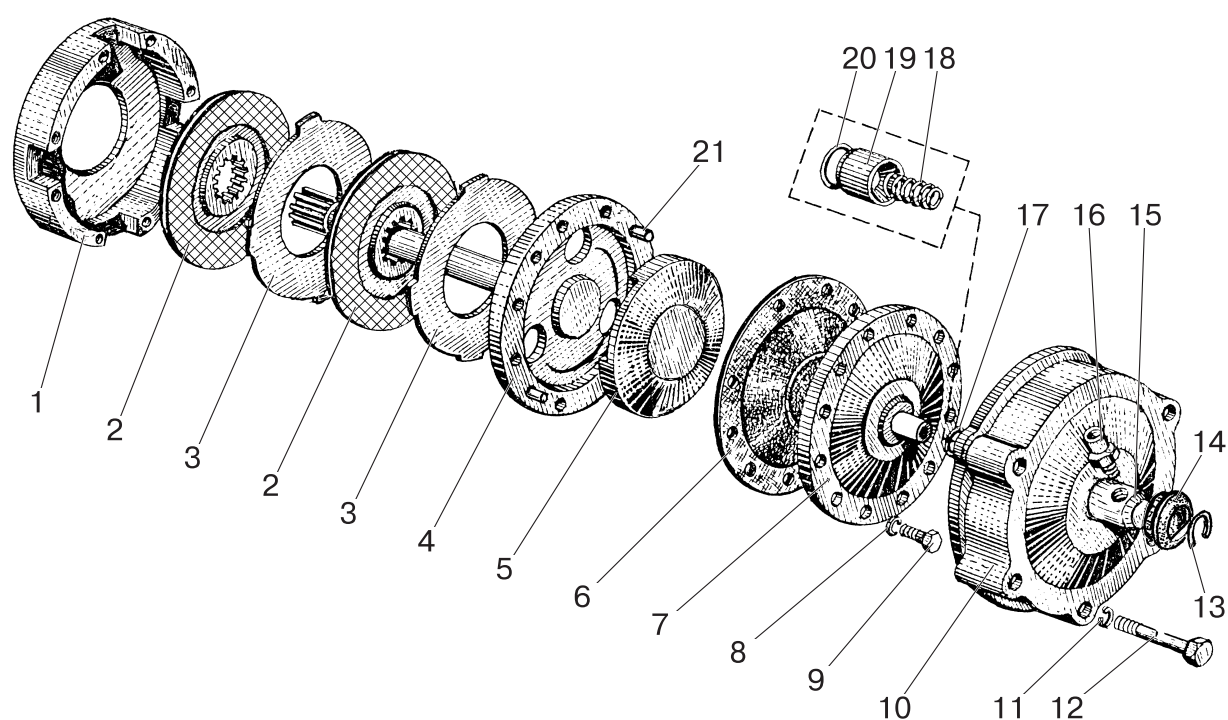


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 71. Дифференциал. Станок подшипников
 Fig. 71. Differential. Bearing Body
 Fig. 71. La différentielle. Boîte de roulements
 Bild 71. Das Differential. Lagerhülse
 Fig. 71. Diferencial. Caja de cojinetes

Группа 24. • Group 24. • Groupe 24. • Gruppe 24. • Grupo 24.
Подгруппа 2403. Дифференциал. Стакан подшипников • Subgroup 2403. Differential.
Bearing Body • Souse-groupe 2403. La différentielle. Boîte de roulements •
Untergruppe 2403. Das Differential. Lagerhülse •
Subgrupo 2403. Diferencial. Caja de cojinetes

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
71		85-2403020	1	1	Дифференциал (1-5, 8-15) (в запасные части подшипник 7515A не поставляется)	Differential (1-5, 8-15) (Bearing 7515A is not supplied for spare parts)	Differential (1-5, 8-15) (Le palier 7515A n'est pas livré avec les pièces de rechange)	Differential (1-5, 8-15) (Der Lager 7515A ist nicht geliefert mit Ersatzteile)	Diferencial (1-5, 8-15) (el cojinete 7515A no se entrega con los repuestos)
		50-2403014	1	1	Комплект шестерен (6, 7)	Set of gears (6, 7)	Jeu de pignons (6, 7)	Zahnradsatz (6, 7)	Conjunto de piñones (6, 7)
		50-2407050-A-01	2	2	Крышка стакана	Body cover (21, 22)	Couvercle (21, 22)	Deckel (21, 22)	Tapa del casquillo (21, 22)
		85-2403015	1	1	Корпус дифференциала (10, 15)	Differential housing (10, 15)	Caisse du différentiel (10, 15)	Differentialkörper (10, 15)	Caja del diferencial (10, 15)
		70-2407060	1	1	Стакан левый (24-29)	Sleeve, L-H (24-29)	Boîte (24-29)	Hülse (24-29)	Copa (24-29)
		70-2407060-01	1	1	Стакан правый (24-27, 29, 30)	Sleeve, R-H (24-27, 29, 30)	Boîte (24-27, 29, 30)	Hülse (24-27, 29, 30)	Copa (24-27, 29, 30)
	1	ШП 12	8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	50-2403034	8	8	Болт призонный	Dowel bolt	Boulon de calage	Paßschraube	Perno de calado
	3	50-2403049-Б	2	2	Шайба опорная	Support washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de apoyo
	4	85-2403055	4	4	Сателлита со втулкой	Satellite w/Bushing	Roue satellite avec coussinet	Ausgleichrad mit Buchse	Satélite con el casquillo
	5	85-2403025	4	4	Шайба опорная	Support washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de apoyo
	6	50-1701105-Б	1	1	Шестерня главной передачи ведущая	Main Drive Bevel Pinion	Pignon moteur de la transmission principale	Antriebszahnrad des Achsantrieb	Piñón conductor de la transmisión principal
	7	50-2403021-Б	1	1	Шестерня главной передачи ведомая	Main Drive Bevel Gear	Pignon commandé de la transmission principale	Abtriebszahnrad des Achsantrieb	Piñón conducido de la transmisión principal
	8	7515A	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	50-1702092	12	12	Болт призонный	Dowel bolt	Boulon de calage	Paßschraube	Perno de calado
	10	85-2403018	1	1	Корпус дифференциала	Differential housing	Caisse du différentiel	Differentialkörper	Caja del diferencial
	11	50-2403023	6	6	Пластина стопорная	Locking Plate	Plaque	Platte	Lámina
	12	M12	12	12	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	13	50-2403048	2	2	Шестерня полуосевая	Differential gear	Pignon de demi-arbre	Zahnrad-Halbachse	Piñón de semieje
	14	50-2403062-A2	1	1	Крестовина	Spider	Croisillon	Kreuzstück	Grucceta
	15	85-2403019	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	16	7215A	1	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	17	50-2407056	12	12	Прокладка 0,5 мм	Gasket 0,5 mm	Joint 0,5 mm	Dichtung 0,5 mm	Junta 0,5 mm
	18	50-2407057	10	10	Прокладка 0,2 мм	Gasket 0,2 mm	Joint 0,2 mm	Dichtung 0,2 mm	Junta 0,2 mm
	19	2.2-50x70-1	4	4	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	20	M12x25	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	85-2407059	2	2	Крышка стакана	Body cover	Couvercle	Deckel	Tapa del casquillo
	22	104-110-40-1-4	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	23	50-1601352	4	4	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	24	50X-2407042	2	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	25	160-165-36-1-4	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	26	42212 KM	4	4	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	27	035-040-30-1-4	4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	28	70-2407053	1	1	Шестерня левая	Gear, L-H	Pignon	Zahnrad	Piñón
	29	85-2407043	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	30	70-2407053-01	1	1	Шестерня правая	Gear, R-H	Pignon	Zahnrad	Piñón

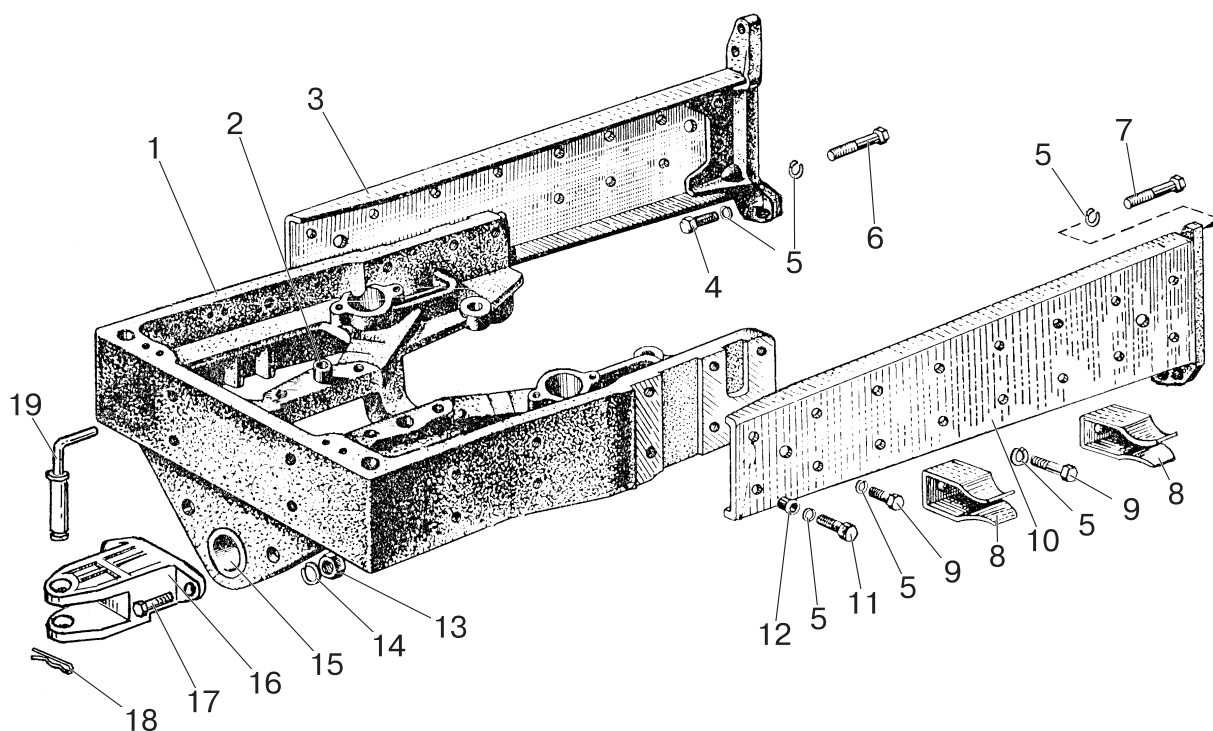


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 72. Механизм блокировки дифференциала
Fig. 72. Differential Lock Mechanism
Fig. 72. Mécanisme de blocage du différentiel
Bild 72. Differentialgetriebe
Fig. 72. Mecanismo debloqueo del diferencial

Группа 24 • Group 24 • Groupe 24 • Gruppe 24 • Grupo 24
Подгруппа 2409. Механизм блокировки дифференциала. •
Subgroup 2409. Differential Lock Mechanism •
Souse-groupe 2409. Mécanisme de blocage du différentiel •
Untergruppe 2409. Differentialgetriebe •
Subgrupo 2409. Mecanismo de bloqueo del diferencial

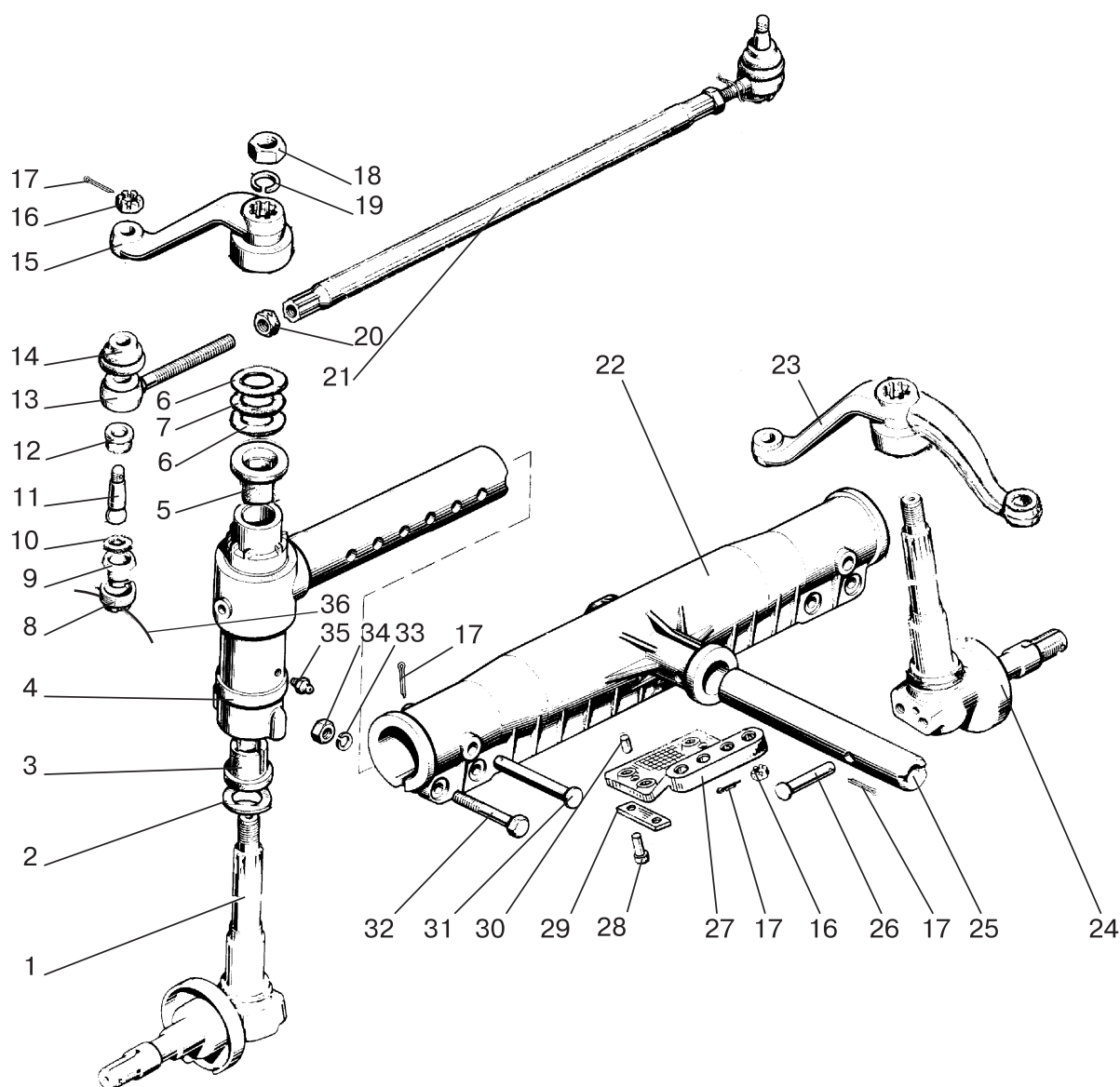
№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
72		70-2409010-Б	1	Муфта блоки- ровки (1-10)	Difflock Clutch (1-10)	Manchon de blocage (1-10)	Differentialsperr- muffe (1-10)	Manguito (1-10)
		82P-2409050	1	Переходник (13-20)	Adapter (13-20)	Adapteur (13-20)	Zwischenstück (13-20)	Adaptador (13-20)
	1	70-2409015-A	1	Корпус муфты	Clutch body	Le corps de l'embrayage	Kupplung	Caja del acoplamiento
	2	70-3502040-01	2	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	3	70-2409028	2	Диск отжимной	Release disk	Disque de rappel	Abdrückscheibe	Disco separador
	4	70-2409020	1	Вал блокировочный	Interlock shaft	Arbre de blocage	Sperrwelle	Arbol de bloqueo
	5	70-2409018	1	Диск нажимной	Pressure disk	Disque de pres- sion	Anpreßscheibe	Disco de presión
	6	70-2409021	1	Диафрагма	Diaphragm	Diaphragme	Membran	Diafragma
	7	70-2409030-Б	1	Крышка диафрагмы	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa del diafragma
	8	ШП 8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M8x40	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	70-2409035-A	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	11	ШП 12	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	M12x200	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	2B 40	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	14	82P-2409036-A	1	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	15	70-2409026-Б	1	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	16	70-2409037	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
		85-3407470	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	17	020-025-30-1-4	1	Кольцо уплот- нительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	18	54-06-448-A	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	19	70-2409027-A	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	70-2409033-Б	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	21	ШЦК 8x36	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija



800/820 Рис. 73. Полурама
890/892 Fig. 73. Semi-Frame
900/920 Fig. 73. Demi-cadre
950/952 Bild 73. Halbrahmen
 Fig. 73. Semibastidor

Группа 28. Рама • Group 28. Frame • Groupe 28. Cadre •
Gruppe 28. Rahmen • Grupo 28. Bastidor
Подгруппа 2801. Полурама • Subgroup 2801. Semi-Frame •
Souse-groupe 2801. Demi-cadre • Untergruppe 2801. Halbrahmen •
Subgrupo 2801. Semibastidor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
73		50-28000010-56-01	1	Полурама (1-19)	Semi-Frame (1-19)	Demi-cadre (1-19)	Halbrahmen (1-19)	Semibastidor (1-19)
		70-2801120-A1	1	Брус передний (1, 2, 15)	Front beam (1, 2, 15)	Poutre avant (1, 2, 15)	Vordere Konsole (1, 2, 15)	Barra (1, 2, 15)
	1	50-2801124-A2	1	Брус передний	Front beam	Poutre avant	Vordere Konsole	Barra
	2	50-3405041	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	3	50-2801052-B2	1	Лонжерон правый	R-H side member	Longeron droit	Rechter Längsträger	Conjunto derecho
	4	M16x60	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	ШП 16	21	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M16x120	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	M16x150	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	50-3913214	2	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	Apriete
	9	M16x32	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	50-2801053-B2	1	Лонжерон левый	L-H side member	Longeron gauche	Linker Längsträger	Conjunto izquierdo
	11	M16x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	50-2800011	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	13	M20	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	ШП 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	40-3001022	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	80-2806011	1	Буксир передний	Towing Member	Remorque de devant	Vorderschlepp	Remolque delantero
	17	70-4605036	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	A61.07.001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	19	50-4605079-B	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote



800
890
900
950

Рис. 74. Ось передняя. Тяга рулевая
Fig. 74. Front Axle. Steering Rod
Fig. 74. Essieu avant. Bièlles de directions
Bild 74. Frontachse. Lenkgestängen
Fig. 74. Eje delantero. Barras de dirección

**Группа 30. Ось передняя • Group 30. Front Axle • Groupe 30. Essieu avant •
 Gruppe 30. Frontachse • Grupo 30. Eje delantero
 Подгруппа 3000. Ось передняя. Тяга рулевая •
 Subgroup 3000. Front Axle. Steering Rod •
 Souse-groupe 3000. Essieu avant. Bièlles de directions •
 Untergruppe 3000. Frontachse. Lenkgestängen •
 Subgrupo 3000. Eje delantero. Barras de dirección**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
74		80-3000010-03	1	Ось передняя (с цилиндром в рулевой трапеции и цельной тягой)	Front axle (w/steering cylinder and one-piece rod)	Axe avant (avec cylindre dans le trapèze de direction et avec bielle monobloc)	Vorderachse (mit zylinder in Lenktrapez)	Eje delantero (con el cilindro en el trapecio de dirección y con la barra de una pieza)
		80-3000030-03	1	Ось передняя (1-7, 15, 18, 19, 22-36)	Front Axle (1-7, 15, 18, 19, 22-36)	Essieu avant (1-7, 15, 18, 19, 22-36)	Frontachse (1-7, 15, 18, 19, 22-36)	Eje delantero (1-7, 15, 18, 19, 22-36)
		1220-3003010	1	Тяга рулевая (8-14, 16, 17, 20, 21)	Steering Rod (8-14, 16, 17, 20, 21)	Bièlles de directions (8-14, 16, 17, 20, 21)	Lenkgestängen (8-14, 16, 17, 20, 21)	Barras de dirección (8-14, 16, 17, 20, 21)
	1	80-3001065-01	1	Цапфа с полу-осью правая	Steering knuckle, RH	Tourillon droite avec demi-arbre	Rechte Zapfen mit Achswelle	Pivote derecho con semieje
	2	070-080-58-2-2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	70-3001101-A	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	4	80-3001070	2	Кулак выдвигной	Extended knuckle	Came à coulisse	Ausfahrbar-daumen	Leva de extracción
	5	70-3001102-A	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	6	80-3001032	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	80-3001031	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	50-3003018-B (A35.32.006)	2	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	9	1220-3003028	2	Вкладыш нижний	Lower Shell	Coussinent inférieur	Unterer Schale	Perno inferior
	10	1220-3003027	2	Вкладыш	Shell	Coussinent	Schale	Perno
	11	1220-3003021	2	Палец шаровой	Ball pin	Boulon orbiculaire	Kugelförmiger Bolzen	Rótula
	12	1220-3003023	2	Вкладыш верхний	Upper Shell	Coussinent supérieur	Oberer Schale	Perno superior
	13	1220-3003022	1	Корпус шарнира с правой резьбой	Joint Body w/RH Thread	Caisse de charnière avec filet droit	Körper der Scharnier mit rechtes Gewinden	Caja de la articulación de rosca derecha
		1220-3003022-01	1	Корпус шарнира с левой резьбой	Joint Body w/LH Thread	Caisse de charnière avec filet gauche	Körper der Scharnier mit linkes Gewinden	Caja de la articulación de rosca izquierda
	14	1220-3003029	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
		1220-3003025	2	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	15	70-3001040	1	Рычаг правый	R-H lever	Levier droit	Rechter Hebel	Palanca derecho
	16	M20x1,5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	4x36	7	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	18	50-3001087	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	27Л	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	1220-3003013	1	Контргайка с правой резьбой	Locknut w/RH Thread	Ecrou d'arrêt avec filet droit	Gegenmutter mit rechtes Gewinden	Contratuercia de rosca derecha
		1220-3003013-01	1	Контргайка с левой резьбой	Locknut w/LH Thread	Ecrou d'arrêt avec filet gauche	Gegenmutter mit linkes Gewinden	Contratuercia de rosca izquierda
	21	1220-3003011	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	22	Ф80-3001010-A-01	1	Ось передняя	Front Axle	Essieu avant	Frontachse	Eje delantero
	23	70-3001040-01	1	Рычаг левый	L-H Lever	Levier	Hebel	Palanca
	24	80-3001065	1	Цапфа с полу-осью левая	Steering Knuckle, LH	Tourillon gauche avec demi-arbre	Linke Zapfen mit Achswelle	Pivote izquierdo con semieje

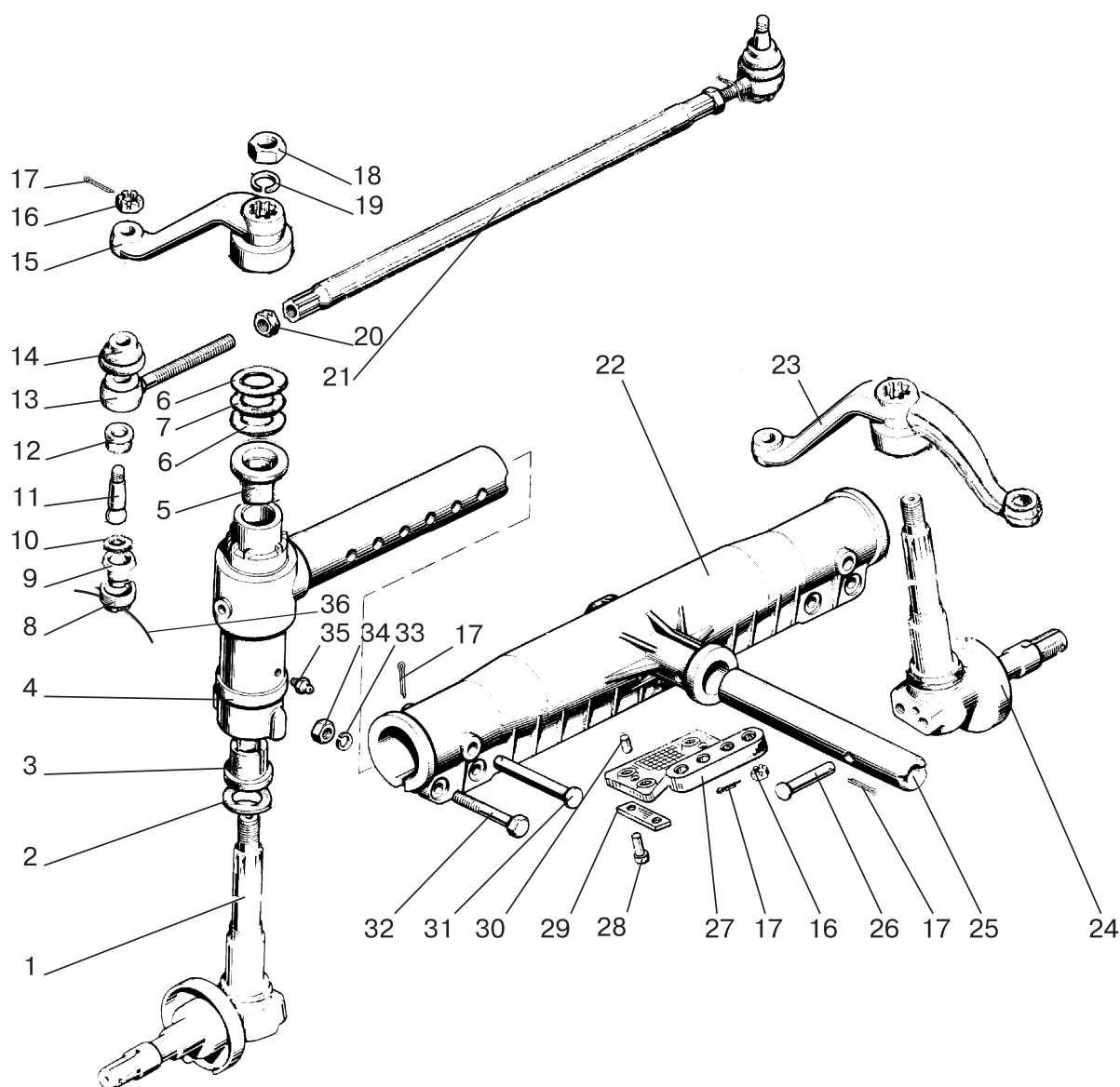

800

Рис. 74. Ось передняя. Тяга рулевая

890

Fig. 74. Front Axle. Steering Rod

900

Fig. 74. Essieu avant. Bièlles de directions

950

Bild 74. Frontachse. Lenkgestängen

Fig. 74. Eje delantero. Barras de dirección

Группа 30. • Group 30. • Groupe 30. • Gruppe 30. • Grupo 30.

Подгруппа 3000. Ось передняя. Тяга рулевая •

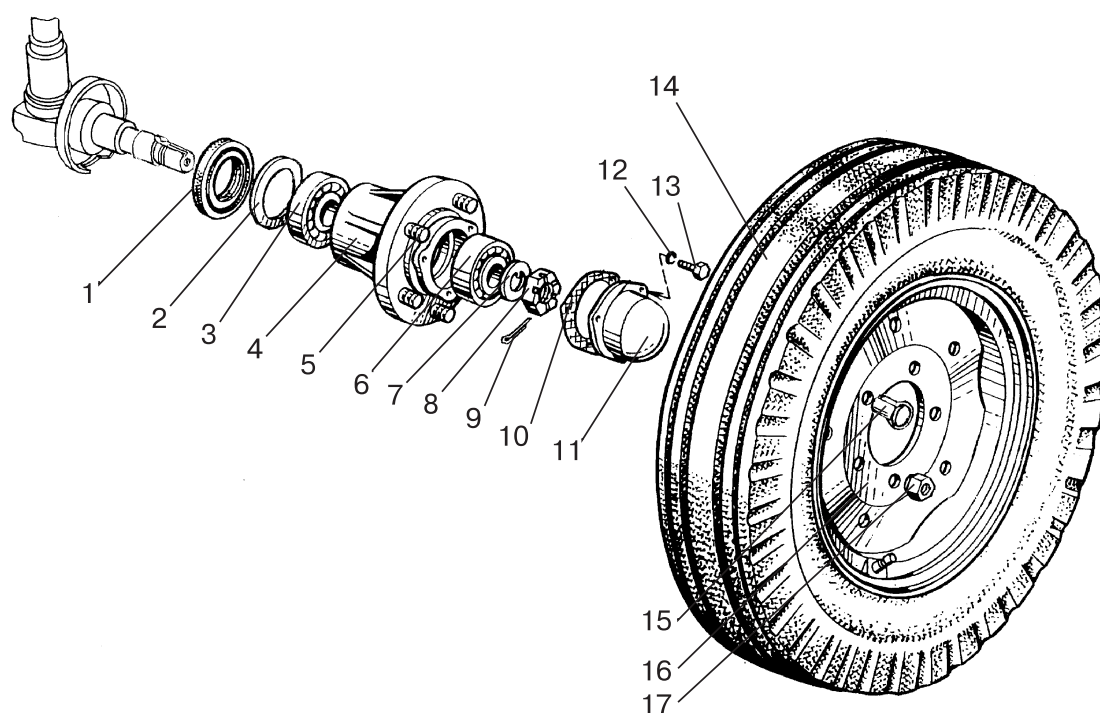
Subgroup 3000. Front Axle. Steering Rod •

Souse-groupe 3000. Essieu avant. Bièlles de directions •

Untergruppe 3000. Frontachse. Lenkgestängen •

Subgrupo 3000. Eje delantero. Barras de dirección

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
74	25	50-3000011	1	Ось качания	Pivot Axle	Axe de balancement	Schwenkachse	Eje vibratorio
	26	16x80	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	27	Ф80-3001011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	28	M16x40	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	Ф80-3001013	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	30	Д01-015	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	31	6x120	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	32	M18x1,5x100	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	ШП 18	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	M18x1,5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	35	1.3Ц9хр	2	Масленка	Oilier	Graisseeur	Öler	Aceitera
	36	2,0x270	2	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre



800 890 900 950	Рис. 75. Колеса передние направляющие. Ступицы передних колес Fig. 75. Front Wheels. Front Wheel Hubs Fig. 75. Les roues avant. Moyeux des roues avant Bild 75. Vordere Lenkräder. Vorderradnaben Fig. 75. Ruedas delanteras motrices. Cubos delanteras motrices
--	--

**Группа 31. Колеса и ступицы • Group 31. Wheels and Hubs •
Groupe 31. Roues et moyeux • Gruppe 31. Räder und Radnaben •
Grupo 31. Ruedas y cubos**

Подгруппа 3101, 3103. Колеса передние направляющие. Ступицы передних колес •

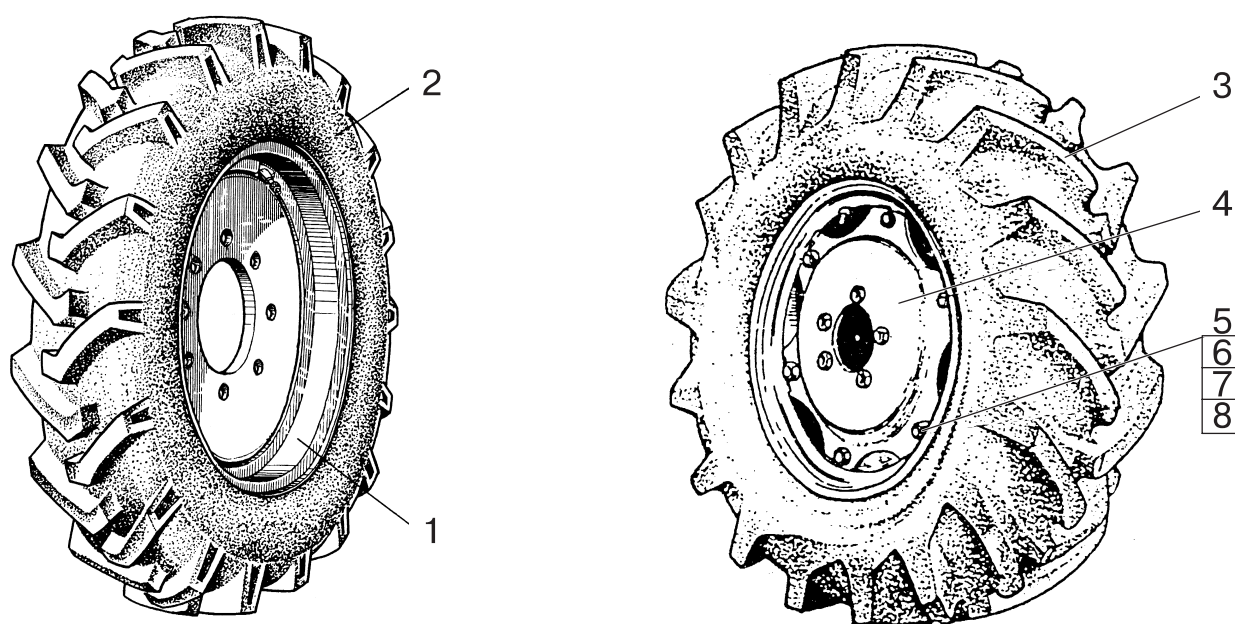
Subgroup 3101, 3103. Front Wheels. Front Wheel Hubs •

Sous-groupe 3101, 3103. Les roues avant. Moyeux des roues avant •

Untergruppe 3101, 3103. Vordere Lenkräder. Vorderradnaben •

Subgrupo 3101, 3103. Ruedas delanteras motrices. Cubos delanteras motrices

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
75		70-3103010	2	Ступица переднего колеса (1-6)	Front wheel hub (1-6)	Moyeu de roue avant (1-6)	Vorderradnaben (1-6)	Cubo de la rueda derecha (1-6)
		70-3100210-02	2	Колесо 5-50F-20 (с шиной в сборе)	Wheel 5-50F-20 (w/Tire in Assy)	Roue 5-50F-20	Rad 5-50F-20	Rueda 5-50F-20
	1	2.2-80x105-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	2	A04.03.020	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	7609KY	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	4	A04.03.021	2	Ступица	Hub	Moyeu	Nabe	Cubo
	5	40-3103016	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	7608A1	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	7	A04.03.019	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	50-1701253-01	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	5x45	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	10	A04.03.014	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	A04.03.013	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	12	ШП 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	M8x16	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	9,00-20 (ВФ-223) или (or)	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	Neumático
		9,00-R20 (Бел.-311)	2	Шина	Tube	Pneu	Reifen	Neumático
	15	70-3104019-01	2	Гайка специальная	Special nut	Ecrou special	Spezielle Mutter	Tuerca especial
	16	5,50F-20-3101020 или (or) 40-3101010-A3	2	Колесо 5,50F-20 (диск и обод)	Wheel 5,50F-20 (Disk and Rim)	Roue 5,50F-20	Rad 5,50F-20	Rueda 5,50F-20
	17	40-3103017-01	10	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



820/820.2	Рис. 76. Колеса передние ведущие
892/892.2	Fig. 76. Front Driving Wheels
920/920.2	Fig. 76. Les roues avant
952/952.2	Bild 76. Vordere Lenkräder
	Fig. 76. Ruedas delanteras motrices

Группа 31. • Group 31. • Groupe 31. • Gruppe 31. • Grupo 31
Подгруппа 3103. Колеса передние ведущие •
Subgroup 3103. Front Driving Wheels •
Souse-groupe 3103. Les roues avant •
Untergruppe 3103. Vordere Lenkräder •
Subgrupo 3103. Ruedas delanteras motrices

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
76		82-3101015	2	Колесо 11,2-20 с 8-ю отверстиями (с шиной в сборе)	Wheel 11.2-20 with eight holes (w/tire in assy)	Roue 11.2-20 avec 5 orifices (avec pneu complet)	Rad 11,2-20 mit 8 Lochen (mit reiffe komplett)	Rueda 11,2-20 con 8 orificios (con el neumático completo)
		82-3101015-02	2	Колесо 11,2-20 с 5-ю отверстиями (с шиной в сборе)	Wheel 11.2-20 w/five holes (w/tire in assy)	Roue 11.2-20 avec 5 orifices (avec pneu complet)	Rad 11,2-20 mit 5 Lochen (mit reiffe komplett)	Rueda 11,2-20 con 5 orificios (con el neumático completo)
		86-3101020-01	2	Колесо 13,6-20 (с шиной в сборе)	Wheel 13.6-20 (w/tire in assy)	Roue 13.6 - 20 (avec pneu complet)	Rad 13,6-20 (mit reiffe komplett)	Rueda 13,6-20 (con el neumático completo)
		822-3101020*	2*	Колесо 360/70R24 (с шиной в сборе)	Wheel 360/70R24 (w/tire in assy)	Roue 360/70R24 (avec pneu complet)	Rad 360/70R24 (mit reiffe komplett)	Rueda 360/70R24 (con el neumático completo)
	1	W9-20-3101020-A	2	Колесо W9-20 (с 8-ю отверстиями)	Wheel W9-20 (w/eight holes)	Roue W9-20 (avec 5 orifices)	Rad W9-20 (mit 5 Lochen)	Rueda W9-20 (con 5 orificios)
		W9-20-3101020-A-01	2	Колесо W9-20 (с 5-ю отверстиями)	Wheel W9-20 (w/five holes)	Roue W9-20 (avec 8 orifices)	Rad W9-20 (mit 8 Lochen)	Rueda W9-20 (con 8 orificios)
		W12-20-3101015-A	2	Колесо W12-20	Wheel W12-20	Roue W12-20	Rad W12-20	Rueda W12-20
	2	11,2-20	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
		13,6-20	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
	3	360/70R24	2*	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
	4	1221-3101020 или (or) W12x24-3101020	2*	Колесо W12-24	Wheel W12-24	Roue W12-24	Rad W12-24	Rueda W12-24
	5	M16x70	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	52-2301065	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШП 16	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M16	12	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca

* При установке ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами (820.2/892.2/920.2/952.2)

* For 4WD tractors equipped with FDA w/planetary reducing gears (820.2/892.2/920.2/952.2)

* Bei der Installation des VAA mit den planeten-zyllindrischer Reduktoren (820.2/892.2/920.2/952.2)

* A l'installation du TPA avec les réducteurs planétaire cylindrique (820.2/892.2/920.2/952.2)

* Cuando se instala el PMD con los reductores planetario-cilíndricos (820.2/892.2/920.2/952.2)

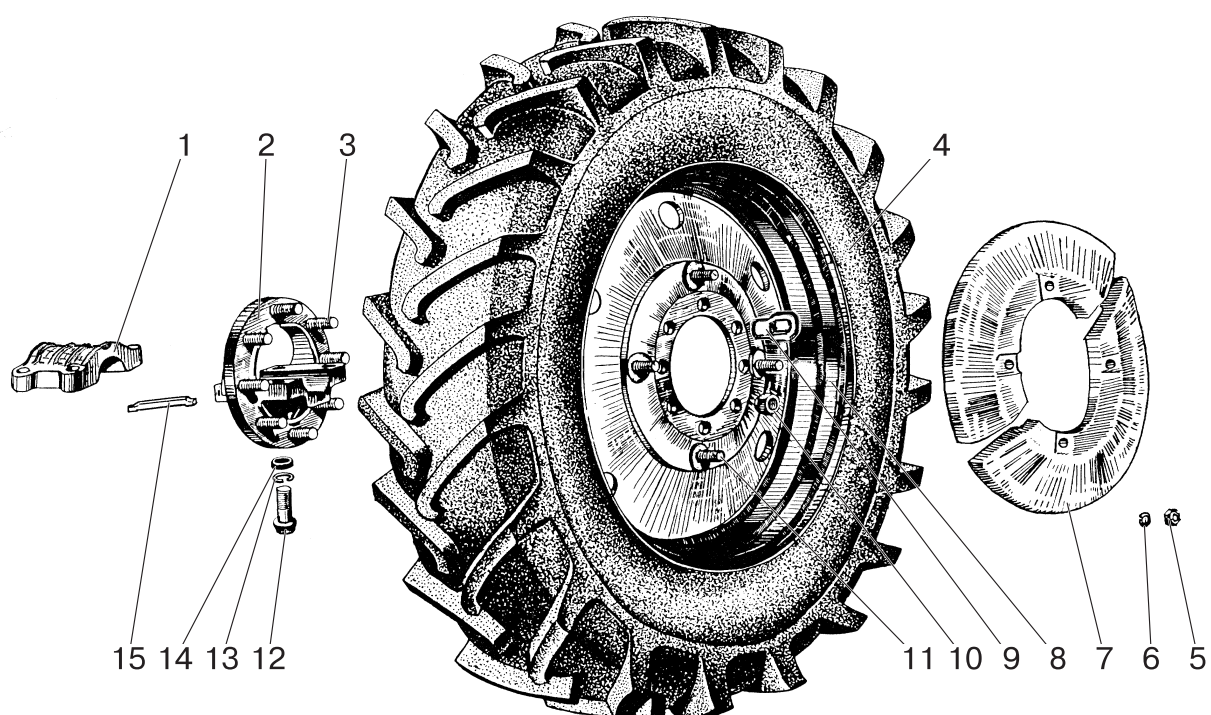
**800/820**

Рис. 77. Колеса задние. Ступицы задних колес

890/892

Fig. 77. Rear Wheels. Rear Wheel Hubs

900/920

Fig. 77. Les roues arrières. Moyeux des roues arrières

950/952

Bild 77. Hinterräder. Hinterradnaben

Fig. 77. Ruedas traseras. Cubos de las ruedas traseras

Группа 31 • Group 31 • Groupe 31 • Gruppe 31 • Grupo 31
Подгруппа 3104, 3107. Колеса задние. Ступицы задних колес •
Subgroup 3104, 3107. Rear Wheels. Rear Wheel Hubs •
Sousse-groupe 3104, 3107. Les roues arrières. Moyeux des roues arrières •
Untergruppe 3104, 3107. Hinterräder. Hinterradnaben •
Subgrupo 3104, 3107. Ruedas traseras. Cubos de las ruedas traseras

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
77		70-3100220-A	-	Колесо 15,5R38 (в сборе с шиной)	Wheel 15.5R38 (w/tire in assy)	Roue 15,5R38	Rad 15,5R38	Rueda 15,5R38
		72-3107010	2	Колесо 16,9R38 (в сборе с шиной)	Wheel 16.9R38 (w/tire in assy)	Roue 16,9R38	Rad 16,9R38	Rueda 16,9R38
		80-3107010	2	Колесо 18,4R34 (в сборе с шиной)	Wheel 18.4R34 (w/tire in assy)	Roue 18,4R34	Rad 18,4R34	Rueda 18,4R34
		50-3104010-A1	2	Ступица (1,2)	Hub (1,2)	Moyeu (1,2)	Nabe (1,2)	Cubo (1,2)
	1	70-3104025	2	Вкладыш	Shell	Coussinet	Schale	Perno
	2	50-3104015	2	Ступица	Hub	Moyeu	Nabe	Cubo
	3	40-3104021	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	15,5R38	-	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
		16,9R38*	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
		18,4R34**	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
	5	M16	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	6	ШП 16	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	50-3107018-A	4	Груз (по заказу)	Weight (Op- tional)	Masselotte (En option)	Gewicht (Auf Bestellung)	Pesa (Por encargo)
	8	DW14L-38-3107020 или (or) 873.3107012	-	Колесо DW14L-38	Wheel DW14L- 38	Roue DW14L-38	Rad DW14L-38	Rueda DW14L-38
		8746.3107012	2	Колесо DW15L-38	Wheel DW15L-38	Roue DW15L-38	Rad DW15L-38	Rueda DW15L-38
		885.3107012	2	Колесо DW16-34	Wheel DW16-34	Roue DW16-34	Rad DW16-34	Rueda DW16-34
	9	70-3104019	2	Гайка специальная	Special nut	Ecrou special	Spezielle Mutter	Tuerca especial
	10	36-3104019	16	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	11	7-34-108	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	50-3104028	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	ШП 27	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	50-3104029	8	Шайба	Spherical washer	Rondelle sphérique	Sphärische- scheibe	Arandela esférica
	15	50-3104016	2	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta

* В сочетании с шиной 13.6-20

* In combination with tire 13.6-20

* In der Kombination mit dem Reifen 13.6-20

* En liaison du pneu 13.6-20

* En combinación con el neumático 13.6-20

** При установке ПБМ с планетарно-цилиндрическими редукторами в сочетании с шинами 360/70R24. (820.2/892.2/920.2/952.2)

** For FDA w/planetary reducing gears in combination with tires 360/70R24. (820.2/892.2/920.2/952.2)

** Bei der Installation des VAA mit den planeten-zyllindrischen Reduziergetrieben in der Kombination mit den Reifen 360/70R24. (820.2/892.2/920.2/952.2)

** A l'installation du TPA avec les réducteurs planétaire-cylindriques en liaison des pneus 360/70R24. (820.2/892.2/920.2/952.2)

** Cuando se instala el PMD con los reductores planetario-cilíndricos en combinación con los neumáticos 360/70R24. (820.2/892.2/920.2/952.2)

Подгруппа 3104, 3107. Колеса задние (по заказу) • Subgroup 3104, 3107. Rear
Wheels (Optional) • Sousse-groupe 3104, 3107. Les roues arrières (En option) •
Untergruppe 3104, 3107. Hinterräder (Auf Bestellung) •
Subgrupo 3104, 3107. Ruedas traseras (Por encargo)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
77		50-3100160	2	Колесо 18,4L-30 (в сборе с шиной)	Wheel 18.4L-30 (w/tire in assy)	Roue 18,4L-30	Rad 18,4L-30	Rueda 18,4L-30
		50-3107020	2	Колесо DW14L-30	Wheel DW14L- 30	Roue DW14L-30	Rad DW14L-30	Rueda DW14L-30
		18,4L-30	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
		50-3100030	2	Колесо 9,5-42 (в сборе с шиной)	Wheel 9.5-42 (w/tire in assy)	Roue 9.5-42	Rad 9.5-42	Rueda 9.5-42
		50-3107050	2	Колесо W8-42	Wheel W8-42	Roue W8-42	Rad W8-42	Rueda W8-42
		9,5-42	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático
		80H-3100060	2	Колесо 16,9R30 (в сборе с шиной)	Wheel 16.9R30 (w/tire in assy)	Roue 16,9R30	Rad 16,9R30	Rueda 16,9R30
		50-3107020	2	Колесо DW14L-30	Wheel DW14L-30	Roue DW14L-30	Rad DW14L-30	Rueda DW14L-30
		16,9R30	2	Шина	Tire	Pneu	Reifen	Neumático

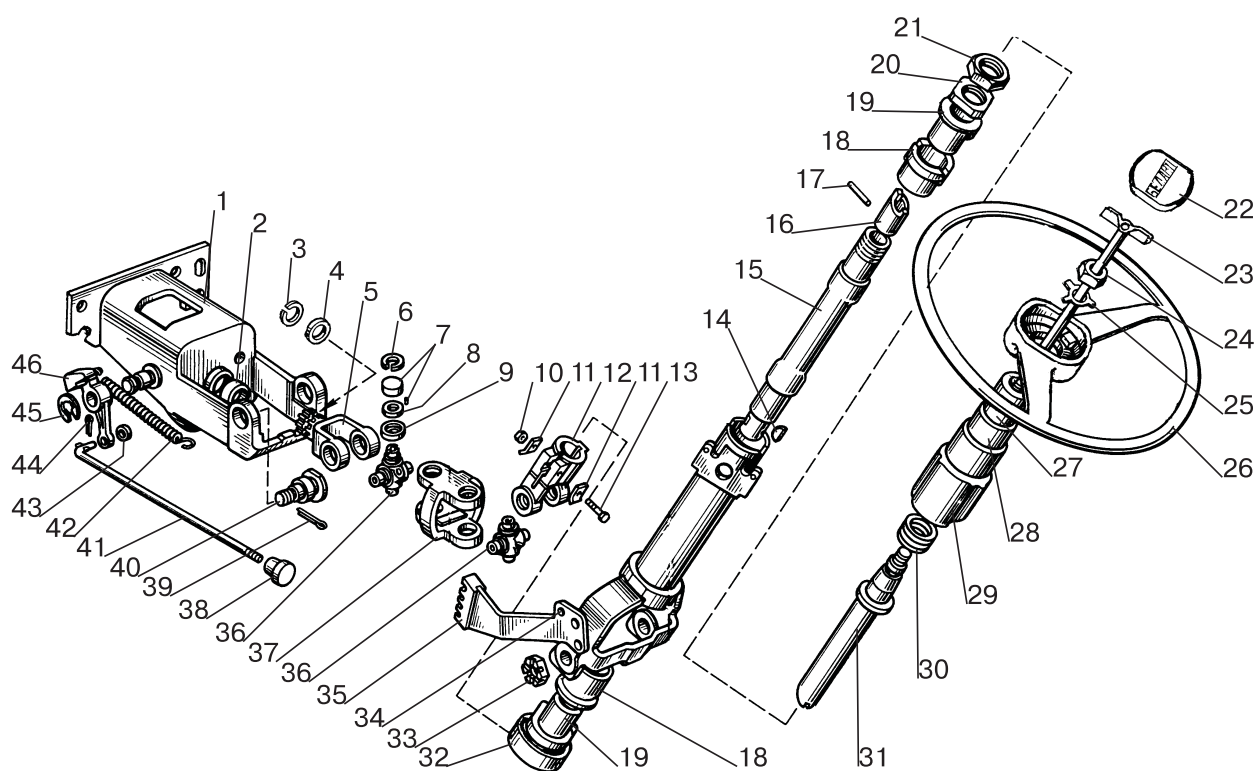

800/820

Рис. 78. Привод рулевого механизма

890/892

Fig. 78. Steering Gear Drive

900/920

Fig. 78. Commande du mécanisme de direction

950/952

Bild 78. Lenkgetriebe

Fig. 78. Accionamiento del mecanismo de la dirección

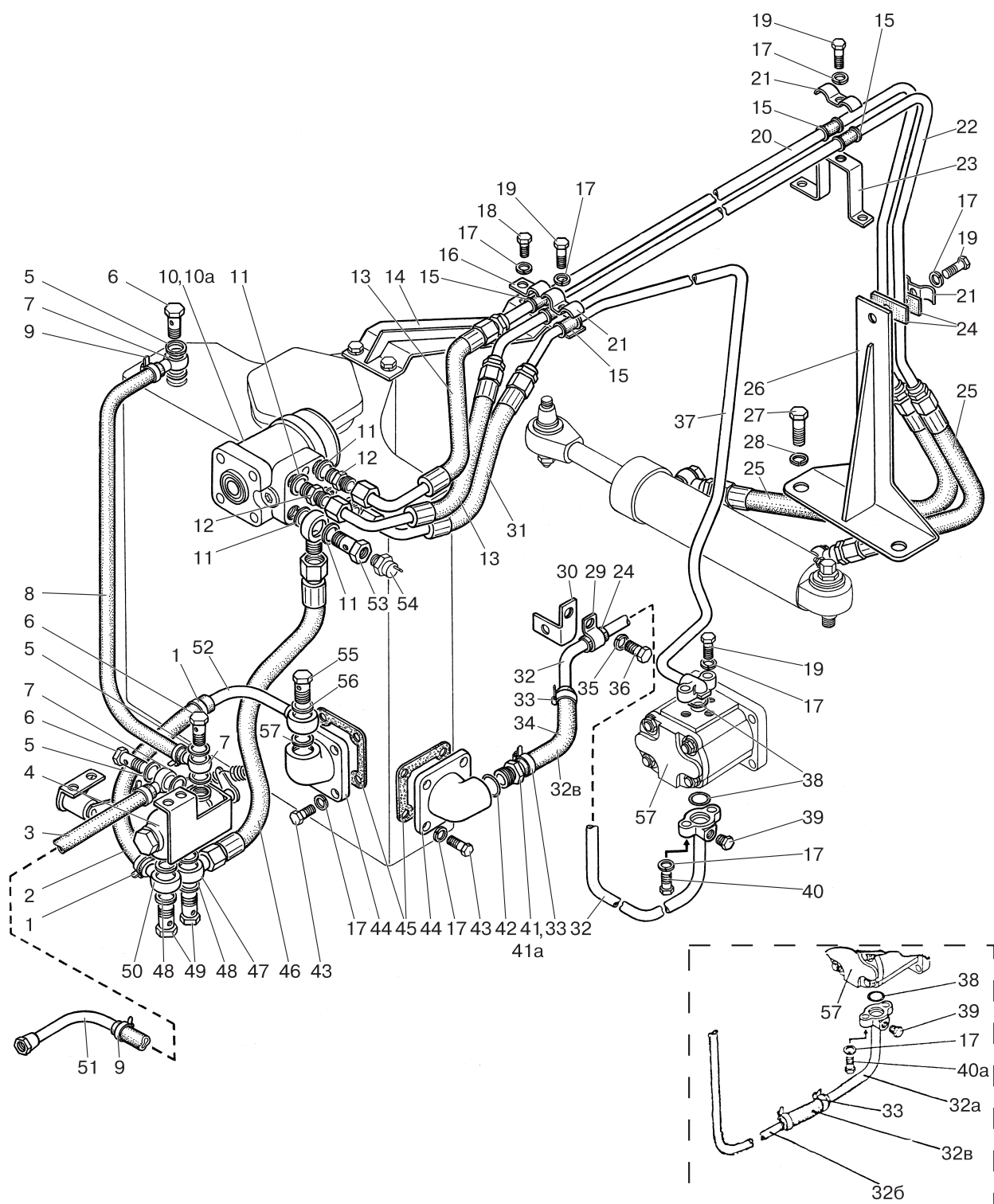
**Группа 34. Управление рулевое • Group 34. Steering System •
Groupe 34. Direction • Gruppe 34. Lenkung • Grupo 34. Dirección**

Подгруппа 3401. Привод рулевого механизма • Subgroup 3401. Steering Gear Drive

• Souse-groupe 3401. Commande du mécanisme de direction • Untergruppe 3401.

Lenkgetriebe • Subgrupo 3401. Accionamiento del mecanismo de la dirección

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
78		85-3401010	1	Колонка рулевая (1-21, 32-37, 39, 40, 42, 45, 46)	Steering column (1-21, 32-37, 39, 40, 42, 45, 46)	Colonne de direction (1-21, 32-37, 39, 40, 42, 45, 46)	Lenksäule (1-21, 32-37, 39, 40, 42, 45, 46)	Columna de dirección (1-21, 32-37, 39, 40, 42, 45, 46)
		70-3401050-Б	1	Вал (15-17)	Shaft (15-17)	Arbre (15-17)	Welle (15-17)	Arbol
		85-3401150	1	Кардан (5-9, 12, 36, 37)	Cardan (5-9, 12, 36, 37)	Cardan (5-9, 12, 36, 37)	Gelenk (5-9, 12, 36, 37)	Cardán (5-9, 12, 36, 37)
	1	85-3401120-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	2	85-3401016	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	3	B20	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	85-3401019	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	85-3401156-Б	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	6	B19	8	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	904700УС17	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	8	50-3401064	8	Сальник	Gland	Presse-étoupe	Stopfbuchse	Prensaestopas
	9	50-3401063	8	Обойма	Casing	Cage	Ring	Collar
	10	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	80-3401013	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	50-3401061-А	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	13	M10x45	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	5x10	1	Шпонка СШ 510	Woodruff key	Clavette demi-line	Scheibenfeder	Chaveta Woodruff
	15	70-3401055	1	Вал промежуточный	Intermediate shaft	Arbre intermédiaire	Zwischenwelle	Arbol intermedio
	16	70-3401054-Б	1	Хвостовик	Tail	Queue d'arbre	Schaft	Espiga
	17	8x36	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	18	70-3401077-Б	2	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	19	70-3401076	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	70-3401078	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	21	70-3401079	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	22	80-3401082	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	23	80-3401140	1	Зажим	Clamp	Serre	Klemmstück	Apriete
	24	M16x1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	25	50-3401091	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	80-3402015	1	Колесо	Wheel	Roue	Rad	Rueda
	27	80-3709025	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	28	80-3709026	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	29	80-3709024	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	30	50-4608057	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	31	85-3401175	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	32	600-3401012	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	70-3003032	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	34	8x28	2	Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	35	600-3401160	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	36	50-3401062	2	Крестовина	Cross	Croisillon	Kreuz	Grucceta
	37	85-3401067	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	38	70-3709012-А	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Manga
	39	4x25	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	40	85-3401011	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	41	85-3401001	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	42	50-1310158-Б	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	43	ШЧ 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	44	1,6x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	45	B18	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	46	85-3401014	1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador



800/820 Рис. 79. Арматура рулевого управления и блокировки дифференциала заднего моста
890/892 Fig. 79. Steering and Rear Axle Difflock Piping
900/920 Fig. 79. Armature de la direction et de blocage du différentiel
950/952 Bild 79. Armatur der Lenkanlage und Differentialsperre
 Fig. 79. Armadura dela dirección y del bloqueo del diferencial del puente trasero

Группа 34. • Group 34. • Groupe 34. • Gruppe 34. • Grupo 34.

Подгруппа 3407 Арматура рулевого управления и блокировки дифференциала заднего моста • Subgroup 3407 Steering and Rear Axle Difflock Piping •
 Souse-groupe 3407 Armature de la direction et de blocage du différentiel •
 Untergruppe 3407 Armatur der Lenkanlage und Differentialsperre
 Subgrupo 3407 Armadura dela dirección y del bloqueo del diferencial del puente trasero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
79	1	16-25	2	2	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	2	85-3407332-01	1	1	Шланг соединительный	Connecting hose	Tuyau de liaison	Verbindungsschlauch	Manguera de unión
	3	950-4802062-01	1	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	4	80-4801200-Б	1	1	Кран блокировки	Difflock Cock	Robinet de blocage	Blockierung - Drehschieber	Llave de bloqueo
	5	Д18-055-А	6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	Д18-051	3	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	Ф80-3407720	3	3	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	8	1221-2412026-02	1	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	9	12-20	4	4	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	10	OSPC100 ON 150-1155 или SUB100-140.200-1 или LAGC100-10/200-140M01-100S	1	1	Насос-дозатор	Metering pump	Pompe doseuse	Dosierpumpe	Bomba
	10a	OSPC160 ON 150 G030 или LAGC160-10/200-140M01-100S или (or) SUB160.140-200-1	1	1	Насос-дозатор (при установке ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами и гидроцилиндра Ц63)	Metering Pump (at installation of FDA w/planetary reducing gears and steering cylinder Ø63)	Pompe doseur (pour TPA avec réducteur planétaire cylindrique et cylindre hydraulique Ц63)	Pumpe-Dosator (Wenn es gibt Vorderantriebsachse mit Planeten-zylindrischen Reduktoren und Hydrozylinder Ц63)	Bomba de engranajes (Cuando se instala el PMD con reductores planetarios cilíndricos y el cilindro hidráulico Ц63)
	11	Ф80-3407157	5	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	Ф80-3407134	3	3	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	13	680-4607140-05	2	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	14	80-3407130	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
		890-3407131*	-	1*	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	15	70-3506027	5	5	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	16	70-6804011	1	1	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	17	ШП 8	16	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	M8x20	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	M8x30	5	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	900-3407030	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	21	70-3407146	3	3	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	22	900-3407040	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	23	952-3407013	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	24	70-4607158	3	3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	25	952-3407100/100-04**	2	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	26	102-3407010	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola

* Только для Беларуси 950/952

* Only for Belarus 950/952

* Nur für Belarus 950/952

* Seulement pour Belarus 950/952

* Solamente para Belarus 950/952

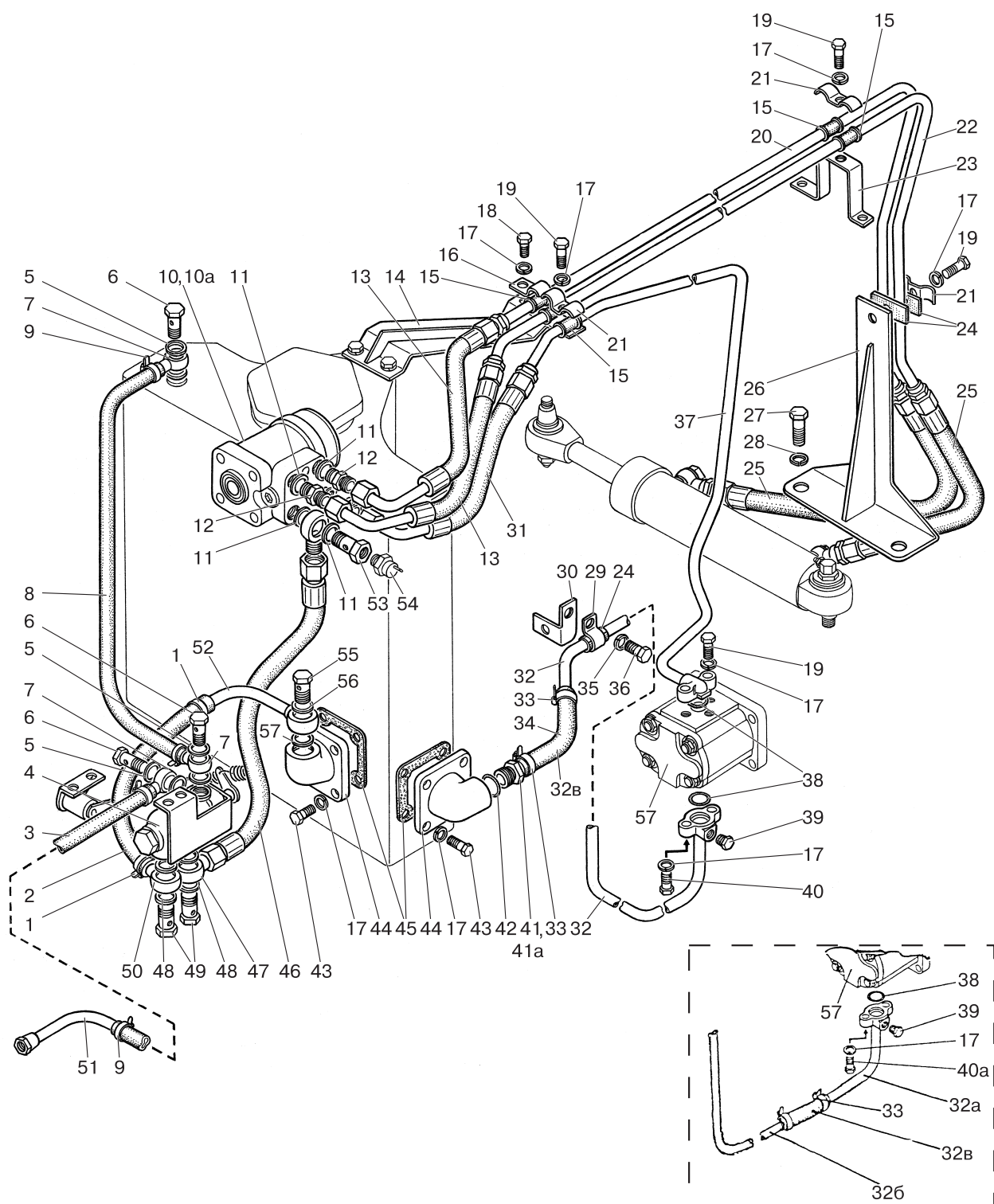
** Для ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами и гидроцилиндра Ц63

** For FDA w/planetary reducing gears and steering cylinder Ø63 mm

** Für der VAA mit den planeten-zylindrischen Reduziergetrieben und des Hydrozylinders TS63

** Pour le TPA avec les réducteurs planétaire-cylindriques et l'hydrocylindre TS63

** Para el PMD con los reductores planetario-cilíndricos y el cilindro hidráulico TS63



800/820 Рис. 79. Арматура рулевого управления и блокировки дифференциала заднего моста
890/892 Fig. 79. Steering and Rear Axle Difflock Piping
900/920 Fig. 79. Armature de la direction et de blocage du différentiel
950/952 Bild 79. Armatur der Lenkanlage und Differentialsperre
 Fig. 79. Armadura dela dirección y del bloqueo del diferencial del puente trasero

Группа 34. • Group 34. • Groupe 34. • Gruppe 34. • Grupo 34.

Подгруппа 3407 Арматура рулевого управления и блокировки дифференциала заднего моста • Subgroup 3407 Steering and Rear Axle Difflock Piping • Souse-groupe 3407 Armature de la direction et de blocage du différentiel • Untergruppe 3407 Armatur der Lenkanlage und Differentialsperre Subgrupo 3407 Armadura dela dirección y del bloqueo del diferencial del puente trasero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
79	27	M16x40	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	ШП 16	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	50-4607041	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	30	85-3407102	1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	31	680-4607140-01	1	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	32	Ф80-3407760	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	32a*	102-3407315-01	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	32б*	102-3407310	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	32в*	1221-3407012	2	2	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	33	25-40	2(4)*	2(4)*	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	34	952-3407014	1	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	35	ШП 10	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	36	M10x25	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	Ф80-3407510	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	38	017-022-30-1-4	2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	39	КГ 1/8"	1	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	40	M8x35	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	40a*	M8x40	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	41	952-3407050	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	41a*	102-3407110	1	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	42	021-025-25-1-4	1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	43	M8x25	8	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	44	85-3407101	2	2	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	45	70-4608033	2	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	46	H036.83.140	1	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	47	530-4614029	2	2	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	48	40-4607038-A	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	49	40-4607032	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	50	1221-3407090	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	51	70-4802040	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	52	600-3407080	1	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	53	85-3407105-02	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	54	ДАДМ-03	1	1	Датчик	Sender	Transmetteur	Geber	Sensor
	55	40-4607037	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	56	40-4607033-A	2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	57	НШ10Б-3Л или (ог) НШ10Г-3Л	1	1	Насос шестеренчатый (при установке ПБМ с коническими редукторами и без ПБМ)	Oil Pump (for FDA w/bevel reducing gears and w/out FDA)	Pompe à engrenages (pour TPA avec train réducteur conique et sans TPA)	Zahnradpumpe (Wenn es gibt Vorderantriebsachse mit konischer Reduktoren, und ohne Vorderantriebsachse)	Bomba de engranajes (Cuando se instala el PMD con los reductores cónicos y sin PMD)
		НШ14Г-3Л или (ог) НШ14Д-3Л или (ог) НШ16Г-3Л	1	1	Насос шестеренчатый (при установке ПБМ с планетарно-цилиндрическими редукторами и гидроцилиндра Ц63)	Oil Pump (for FDA w/planetary reducing gears and steering cylinder Ø63)	Pompe à engrenages (pour TPA avec réducteur planétaire cylindrique et cylindre hydraulique Ц63)	Zahnradpumpe (Wenn es gibt Vorderantriebsachse mit Planeten-zylindrischer Reduktoren und Hydrozylinder)	Bomba de engranajes (Cuando se instala el PMD con reductores planetarios cilindricos y el cilindro hidráulico Ц63)

** Для ПБМ с планетарно-цилиндрическими редукторами и гидроцилиндра Ц63

** For FDA w/planetary reducing gears and steering cylinder Ø63 mm

** Für der VAA mit den planeten-zylindrischen Reduziergetrieben und des Hydrozylinders TS63

** Pour le TPA avec les réducteurs planétaire-cylindriques et l'hydrocylindre TS63

** Para el PMD con los reductores planetario-cilíndricos y el cilindro hidráulico TS63

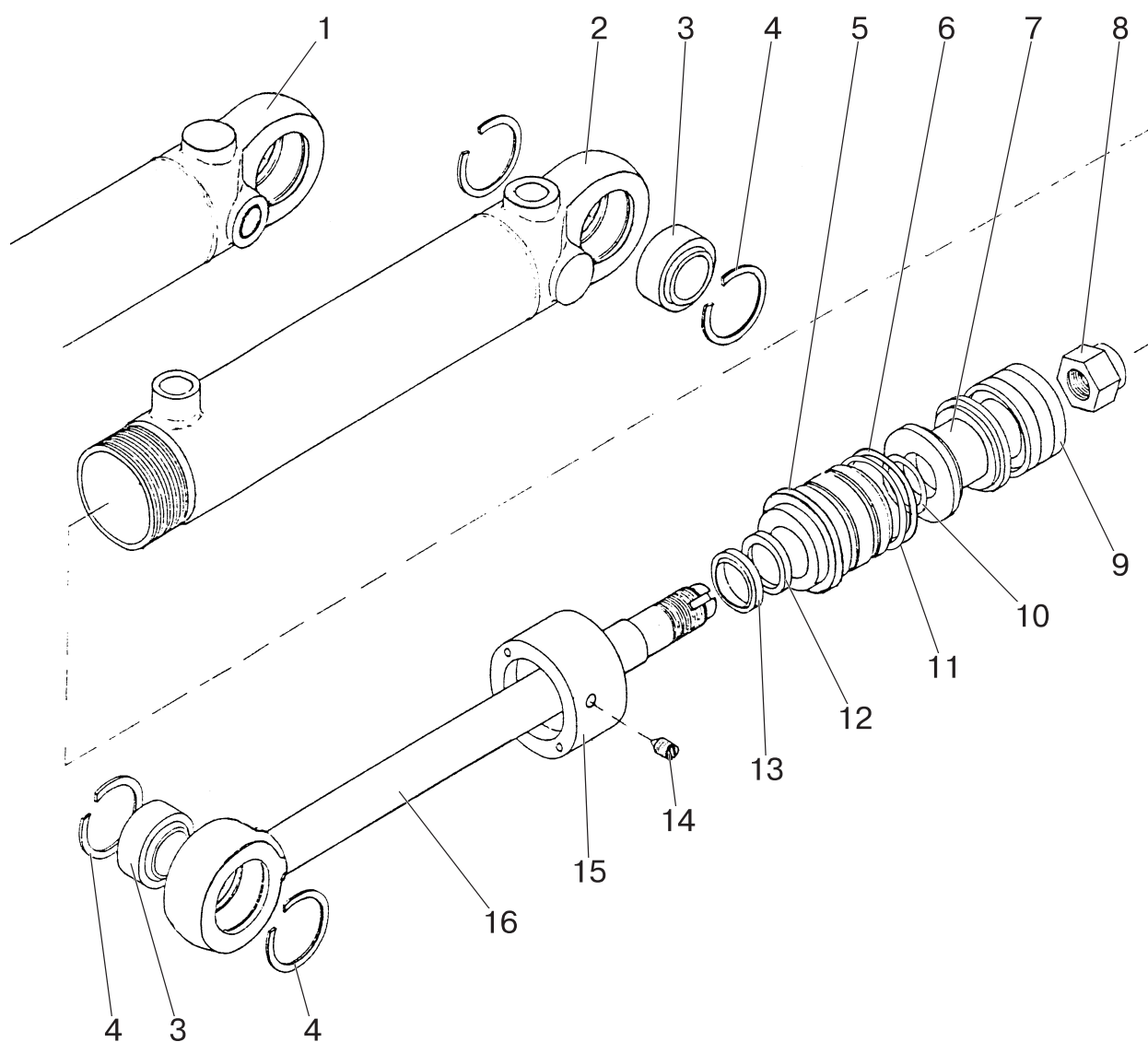

800/820

Рис. 80. Гидроцилиндр 50x25-200

890/892

Fig. 80. Steering Hydraulic Cylinder 50x25-200

900/920

Fig. 80. Cylindre hydraulique 50x25-200

950/952

Bild 80. Hauptzylinder 50x25-200

Fig. 80. Cilindro hidráulico 50x25-200

Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34 • Grupo 34
Подгруппа 3405. Гидроцилиндр* •
Subgroup 3405. Steering Hydraulic Cylinder* •
Sous-groupe 3405. Cylindre hydraulique* •
Untergruppe 3405. Hauptzylinder* •
Subgrupo 3405. Cilindro hidráulico*

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad		Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			«800»	«900»					
80		Ц50-3405215	1	1	Гидроцилиндр 50x25-200 (2-16) (800/900)	Hydraulic cylinder 50x25-200 (2-16) (800/900)	L'hydrocylindre 50x25-200 (2-16) (800/900)	Hydrozylinder 50x25-200 (2-16) (800/900)	Cilindro hidráulico 50x25-200 (2-16) (800/900)
		Ц50-3405215-01	1	-	Гидроцилиндр 50x25-200 (1, 3-16) (820)	Hydraulic cylinder 50x25-200 (1, 3-16) (820)	L'hydrocylindre 50x25-200 (1, 3-16) (820)	Hydrozylinder 50x25-200 (1, 3-16) (820)	Cilindro hidráulico 50x25-200 (1, 3-16) (820)
	1	Ц50-3405220-01	1	-	Корпус цилиндра (820/892)	Cylinder body (820/892)	Le corps du cylindre (820/892)	Korps des Zylinders (820/892)	Cuerpo del cilindro (820/892)
	2	Ц50-3405220	1	1	Корпус цилиндра (800/900)	Cylinder body (800/900)	Le corps du cylindre (800/900)	Korps des Zylinders (800/900)	Cuerpo del cilindro (800/900)
	3	ШС-25	2	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	4	B42	4	4	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	5	Ц50-3405218	1	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	6	045-050-30-2-2	2	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	7	Ц50-3405223	1	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	8	Ц50-3405222	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	24251797 L43 50-34-20,5	1	1	Уплотнение поршня	Piston seal	Garniture du piston	Kolbendichtung	Empaquetadura del pistón
	10	025-028-19-2-2	1	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	11	Ц50-3405228	1	1	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	12	24223269 T20 25-33-5,7	1	1	Уплотнение штока	Rod seal	Garniture du tige	Stockesdichtung	Empaquetadura del vástago
	13	24004792 PU 25-33,6-6,5	1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	14	AM8x10	1	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	Ц50-3405224	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	Ц50-3405221	1	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago

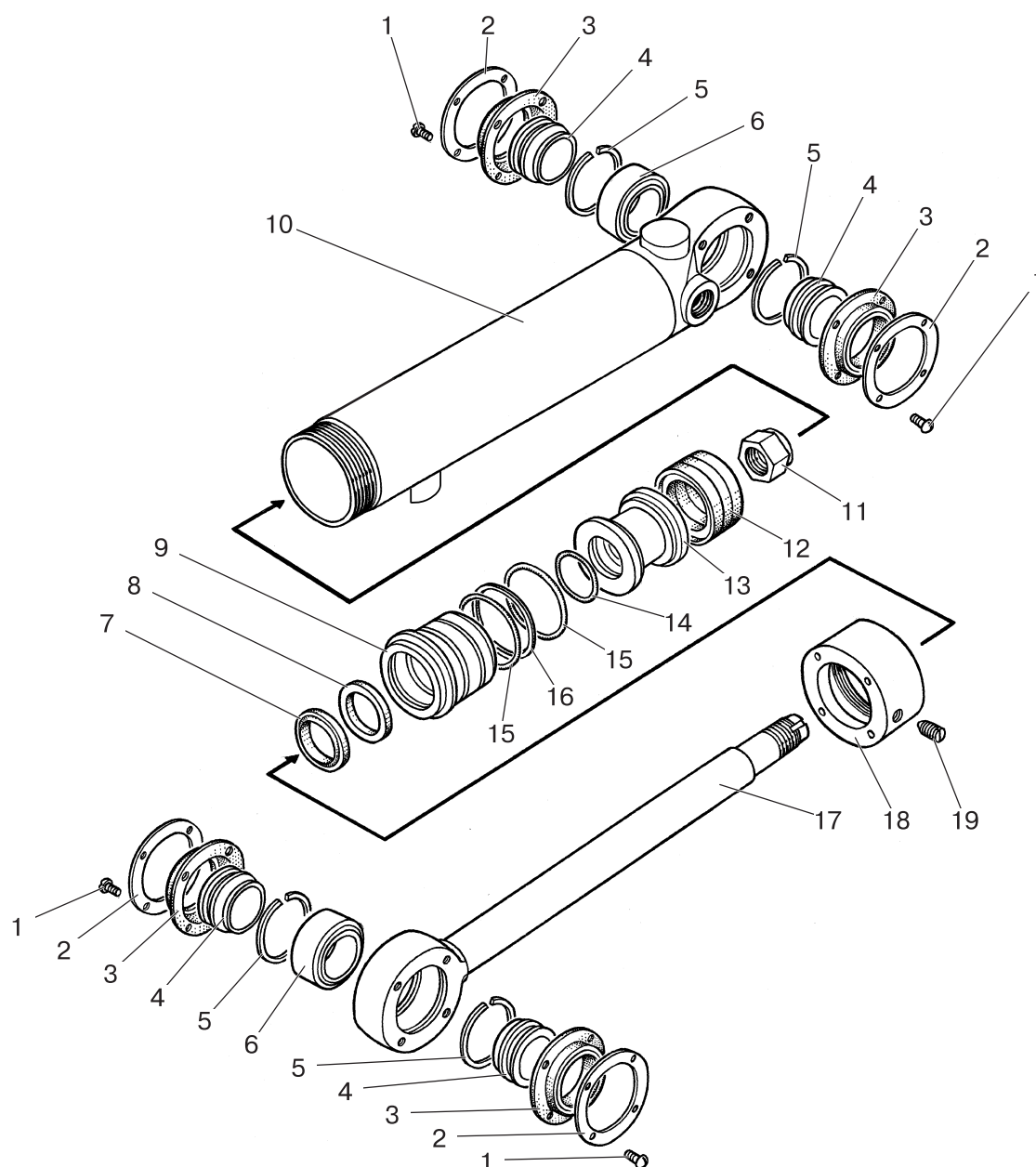
* В комплектации без ПБМ, при установке ПБМ с коническими редукторами (72-2300020), а также при установке ПБМ с планетарно-цилиндрическими редукторами (822-2300020) для Беларус 820.2/892.2.

* For 2WD tractors and 4WD tractors with FDA completed with bevel reducing gears (72-2300020) and with planetary reducing gears (822-2300020) for Belarus 820.2/892.2.

* In die Komplettierung ohne VAA, bei der Installation des VAA mit den konischen Reduziergetrieben (72-2300020), und auch bei der Installation des VAA mit den planeten-zyllindrischen Reduziergetrieben (822-2300020) für Belarus 820.2/892.2.

* A la dotation sans TPA, à l'installation du TPA avec les réducteurs coniques (72-2300020), ainsi que à l'installation du TPA avec les réducteurs planétaire -cylindriques (822-2300020) pour Belarus 820.2/892.2.

* Dentro del conjunto sin el PMD, cuando se instala con los reductores cónicos (72-2300020), así como también cuando se instala el PMD con los reductores planetario-cilíndricos (822-2300020) para el Belarus 820.2/892.2.



* По заказу
 * Optional
 * En option
 * Auf Bestellung
 * Por encargo

820*/820.2*
892*/892.2*
920/920.2
952/952.2

Рис. 81. Гидроцилиндр Ц63 (63x20-200)
 Fig. 81. Steering Hydraulic Cylinder Ц63 (63x20-200)
 Fig. 81. Cylindre hydraulique Ц63 (63x20-200)
 Bild 81. Hauptzylinder Ц63 (63x20-200)
 Fig. 81. Cilindro hidráulico Ц63 (63x20-200)

Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34 • Grupo 34
Подгруппа 3405. Гидроцилиндр Ц63 (63x20-200)* •
Subgroup 3405. Steering Hydraulic Cylinder Ц63 (63x20-200)* •
Sous-groupe 3405. Cylindre hydraulique Ц63 (63x20-200)* •
Untergruppe 3405. Hauptzylinder Ц63 (63x20-200)* •
Subgrupo 3405. Cilindro hidráulico Ц63 (63x20-200)*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
81		Ц63-3405115-02	1	Гидроцилиндр в сборе	Steering Hydraulic Cylinder in Assy	L'hydrocylindre completé	Hydrozylinder in der Gebühr	Cilindro hidráulico armado
	1	M5x10	16	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	2	82.6-4 713337	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	82.6-4 713334	4	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	4	Ц63-3405127	4	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	5	B47	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	6	ШС-30	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	7	24004 799 PU6.30-38,6-6,5**	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	8	24236861 T20 30-38-5,7**	1	Уплотнение штока	Rod seal	Garniture du tige	Stockesdichtung	Empaquetadura del vástago
	9	Ц63-3405118	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
	10	Ц63-3405120-01	1	Корпус (для гидроцилиндра Ц63-3405115-01)	Housing (for cylinder Ц63-3405115-01)	Caisse (pour le cylindre hydraulique Ц63-3405115-01)	Gehäuse (für Hydrozylinder Ц63-3405115-01)	Caja (para el cilindro hidráulico Ц63-3405115-01)
	11	Ц50-3405222	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	12	24251803 L43 63-47-20,5**	1	Уплотнение поршня	Piston seal	Garniture du piston	Kolbendichtung	Empaquetadura del pistón
	13	Ц63-3405123	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	14	030-034-25-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	055-063-46-2-2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	Ц63-3405128 или (or) 82.6-4 713327	1	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	17	Ц63-3405121	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	18	Ц63-3405124	1	Гайка накидная	Coupling nut	Ecrou	Überwurfmutter	Tuerca doble
	19	AM8x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

* В комплектации с ПВМ (822-2300020) с планетарно-цилиндрическими редукторами для тракторов Беларус 920.2/952.2, а также для тракторов Беларус 820.2/892.2 – по заказу.

* For 4WD tractors Belarus 920.2/952.2 (standard) and for Belarus 820.2/892.2 (optional).

* In die Komplettierung mit des VAA (822-2300020) mit den planeten-zylindrischen Reduziergetrieben für die Traktoren Belarus 920.2/952.2, und auch für die Traktoren Belarus 820.2/892.2 – auftragsgemäß.

* A la dotation avec le TPA (822-2300020) avec les réducteurs planétaire-cylindriques pour les tracteurs Belarus 920.2/952.2, ainsi que pour les tracteurs Belarus 820.2/892.2 - sur la commande.

* Dentro del conjunto con el PMD(822-2300020) con los reductores planetario-cilíndricos para los tractores Belarus 920.2/952.2, así como para los tractores Belarus 820.2/892.2 – por encargo.

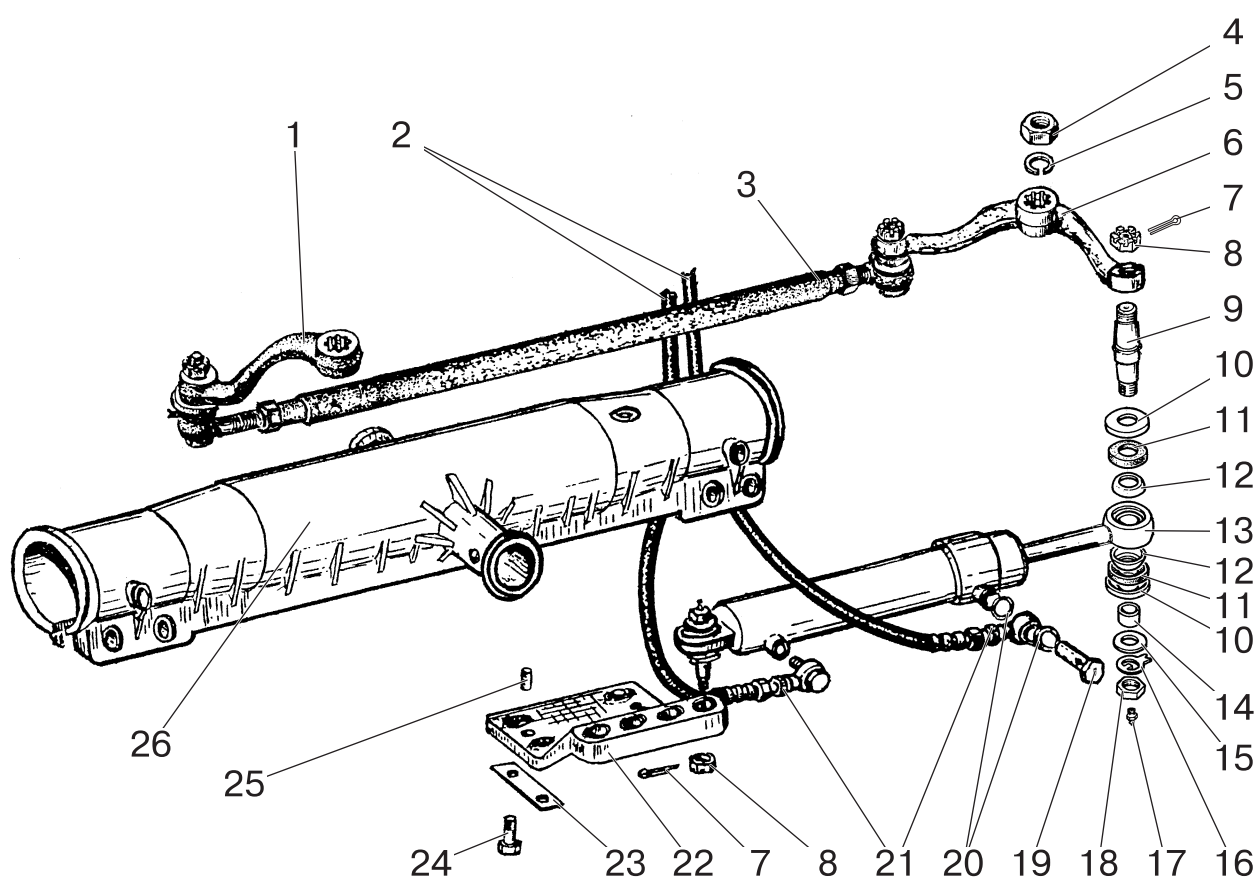
** Уплотнительные элементы фирмы «Фройденберг» Германия.

** Sealing elements of the company "Freudenberg", Germany.

** Elements de bourrage de la compagnie "Freudenberg", Allemagne.

** Dichtungselementen von Betriebe "Freudenberg", Duetschland.

** Elementos de empaquetadura de la empresa "Freudenberg", Alemania.



800
890
900
950

Рис. 82. Гидроцилиндр и арматура ГОРУ
Fig. 82. 2WD Steering Cylinder and Oil Pipes
Fig. 82. Cylindre hydraulique et armature de la direction hydraulique volumetrique
Bild 82. Hydrozylinder und Armatur des hydraulische räumliche Steuerung
Fig. 82. Cilindro hidráulico y armadura de la dirección hidrovolumétrica

Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34 • Grupo 34
Подгруппа 3405, 3407. Гидроцилиндр и арматура ГОРУ* •
Subgroup 3405, 3407. 2WD Steering Cylinder and Oil Pipes* •

Sous-groupe 3405, 3407. Cylindre hydraulique et armature de la direction hydraulique volumetrique • Untergruppe 3405, 3407. Hydrozylinder und Armatur des hydraulische räumliche Steuerung • Subgrupo 3405, 3407. Cilindro hidráulico y armadura de la dirección hidrovolumétrica

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
82	1	70-3001040	1	Рычаг правый	Lever, RH	Levier	Hebel	Palanca
	2	952-3407100	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	3	1220-3003010	1	Тяга в сборе	Rod Assy	Barre complet	Lenker komplett	Barra completa
	4	50-3001087	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШП27	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	70-3001040-01	1	Рычаг левый	Lever, LH	Levier gauche	Linker Hebel	Palanca izquierdo
	7	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	8	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	Ф80-3405101Б	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	10	Ф80-3405108	4	Чашка уплотнителя	Seal Cup	Coupe du compacteur	Schale der Dichtung	Taza del compactador
	11	Ф80-3405109	4	Уплотнитель шарнира	Joint Seal	Étanchéité de la charnière	Scharnierdichtung	Compactador dela articulación
	12	Ф80-3405107	4	Втулка сферическая	Spherical Bush	Moyeu sphérique	Sphärischer buchse	Casquillo esférico
	13	Ц50-3405215	1	Гидроцилиндр Ц50х25-200	Hydraulic cylinder Ц50х25-200	L'hydrocylindre Ц50х25-200	Hydrozylinder Ц50х25-200	Cilindro hidráulico Ц50х25-200
	14	Ф80-3405102В	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	15	ШЧ 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	Ф80-3405103	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	1.1Ц9хр	2	Масленка	Grease Nipple	Graisser	Öler	Aceitera
	18	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	Ф80-3407201	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	Ф80-3407114	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	952-3407020	2	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	22	Ф80-3001011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	23	Ф80-3001013	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	24	M16x40	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	Д01-015	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	26	50-3001010А-01	1	Ось передняя	Front Axle	Essieu avant	Frontachse	Eje delantero

* Для тракторов Беларус 890/800/900/950.

* For Belarus 800/890/900/950.

* Für die Traktoren Belarus 890/800/900/950.

* Pour les tracteurs Belarus 890/800/900/950.

* Para los tractores Belarus 890/800/900/950.

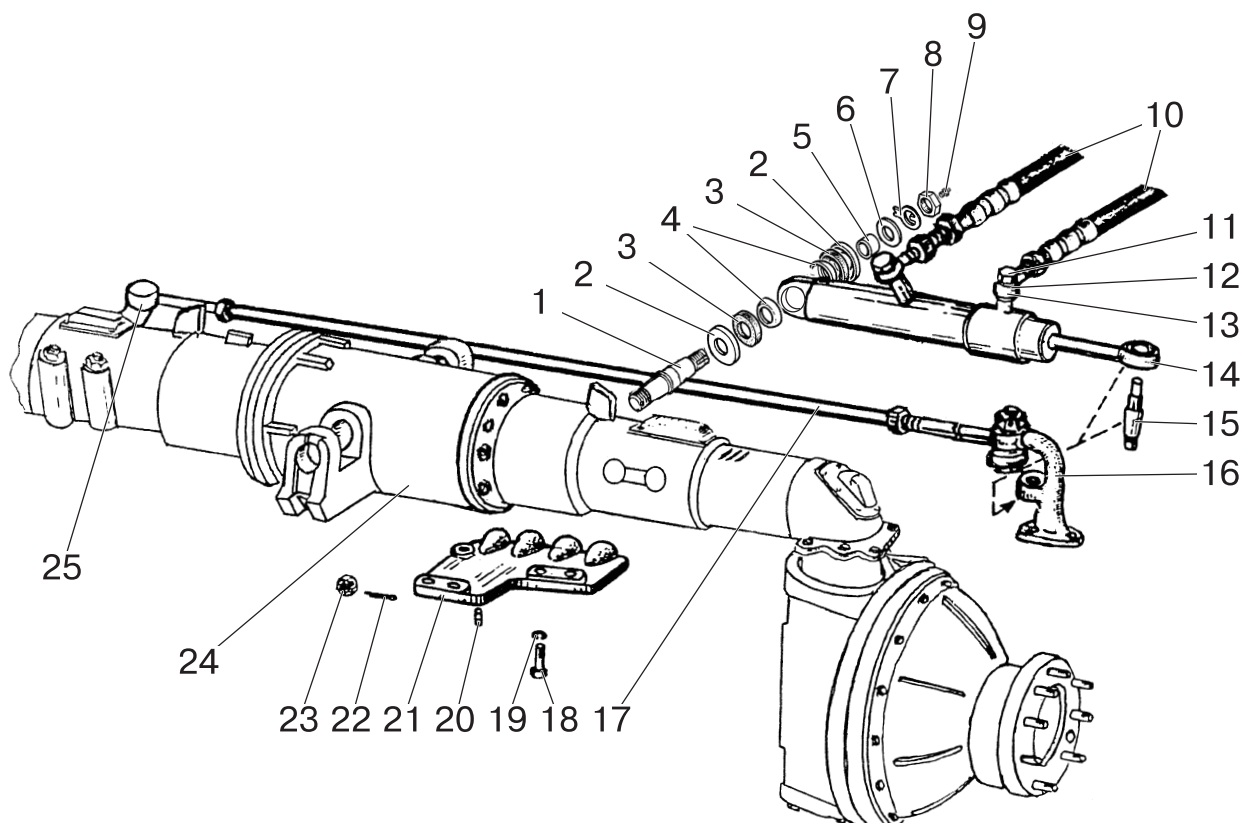


Рис. 83. Гидроцилиндр Ц50 и арматура ГОРУ (ПВМ 72-2300020)

Fig. 83. 4WD Steering Cylinder Ø50 and Oil Pipes (FDA 72-2300020)

Fig. 83. Cylindre hydraulique Ø50 et armature de la direction hydraulique volumetrique (TPA 72-2300020)

820

892

920

952

Bild 83. Hydrozylinder Ø50 und Armatur des hydraulische räumliche Steuerung (VAA 72-2300020)

Fig. 83. Cilindro hidráulico Ø50 y armadura de la dirección hidrovolumétrica (PMD 72-2300020)

Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34 • Grupo 34

Подгруппа 3405, 3407. Гидроцилиндр Ц50 и арматура ГОРУ (ПБМ 72-2300020) •
Subgroup 3405, 3407. 4WD Steering Cylinder Ø50 and Oil Pipes (FDA 72-2300020) •

Souse-groupe 3405, 3407. Cylindre hydraulique Ø50 et armature de la direction hydraulique volumetrique (TPA 72-2300020) • Untergruppe 3405, 3407. Hydrozylinder Ø50 und Armatur des hydraulische räumliche Steuerung (VAA 72-2300020) •

Subgrupo 3405, 3407. Cilindro hidráulico Ø50 y armadura de la dirección hidrovolumétrica (PMD 72-2300020)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
83	1	102-3405103	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	2	Ф80-3405108	4	Чашка уплотнителя	Seal Cup	Coupe du compacteur	Schale der Dichtung	Taza del compactador
	3	Ф80-3405109	4	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	4	Ф80-3405107	4	Втулка сферическая	Spherical Bushing	Moyeu sphérique	Sphärischer buchse	Casquillo
	5	Ф80-3405102-B	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	6	ШЧ 20	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	Ф80-3405103	2	Шайба стопорная	Lock washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de retención
	8	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	1.1Ц9хр	2	Масленка	Grease Nipple	Graisser	Öler	Aceitera
	10	952-3407100	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck-schlauch	Manga
	11	Ф80-3407201	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	Ф80-3407114	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	952-3407020	2	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	14	Ц50-3405215-01	1	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	L'hydrocylindre	Hydrozylinder	Cilindro hidráulico
	15	102-3405103-Б	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	16	72-2308075-01	1	Рычаг левый	Lever, LH	Levier	Hebel	Palanca
	17	1220-3003010	1	Тяга рулевая	Steering Rod	Bièlles de directions	Lenkgestängen	Barras de dirección
	18	M16x40	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	ШП 16	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	Д01-015	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	21	102-2301023-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	22	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	23	70-4605316	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	24	72-2300020A-04	1	Передний ведущий мост	Front Driving Axle (FDA)	Pont moteur avant	Vorderachse	Puente motriz delantero
	25	72-2308074	1	Рычаг правый	Lever, RH	Levier droit	Rechter Hebel	Palanca derecho

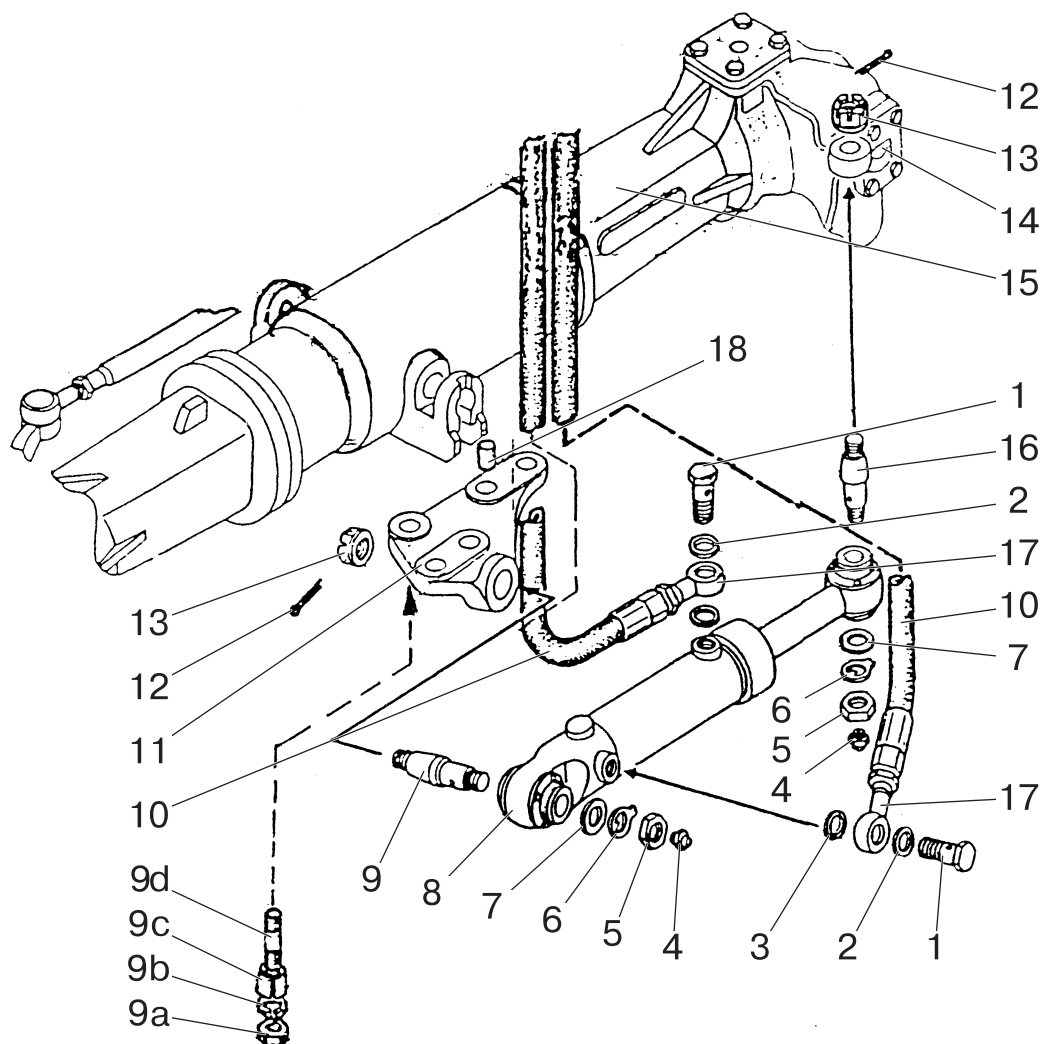


Рис. 84. Гидроцилиндр Ц63 и арматура ГОРУ (ПВМ 822-2300020)

Fig. 84. 4WD Steering Cylinder Ø63 and Oil Pipes (FDA 822-2300020)

Fig. 84. Cylindre hydraulique Ц63 et armature de la direction hydraulique volumetrique (TMA 822-2300020)

820.2

892.2 Bild 84. Hydrozylinder Ø63 und Armatur des hydraulische räumliche

920.2 Steuerung (VAA 822-2300020)

952.2 Fig. 84. Cilindro hidráulico Ø63 y armadura de la dirección hidrovolumétrica (PMD 822-2300020)

Группа 34 • Group 34 • Groupe 34 • Gruppe 34 • Grupo 34

Подгруппа 3405, 3407. Гидроцилиндр Ц63 и арматура ГОРУ (ПВМ 822-2300020) •
 Subgroup 3405, 3407. 4WD Steering Cylinder Ø63 and Oil Pipes (FDA 822-2300020) •
 Souse-groupe 3405, 3407. Cylindre hydraulique Ц63 et armature de la direction
 hydraulique volumetrique (TMA 822-2300020) • Untergruppe 3405, 3407. Hydrozylinder
 Ø63 und Armatur des hydraulische räumliche Steuerung (VAA 822-2300020) •
 Subgrupo 3405, 3407. Cilindro hidráulico Ø63 y armadura de la dirección
 hidrovolumétrica (PMD 822-2300020)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
84	1	Ф80-3407201	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2,3	Ф80-3407114	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	1.1.Ц6	2	Масленка	Oilier	Graisser	Öler	Aceitera
	5	M12x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	6	Ф80-3405103	2	Шайба стопорная	Lock washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de retención
	7	ШЧ 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	Ц63-3405115-02 или (or) Ц50-3405115-02	1	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	L'hydrocylindre	Hydrozylinder	Cilindro hidráulico
	9	102-3405111	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	9a	M16	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9b	ШП 16	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9c	1520-2308077	3	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	9d	1520-2308079	3	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	10	952-3407100-04	2	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck- schlauch	Manga
	11	822-2301023-Б или (or) 822-2301023-Б-01 или (or) 922-2301023-Б или (or) 922-2301023-Б-01	1 1 1* 1*	Кронштейн Кронштейн Кронштейн Кронштейн	Bracket Bracket Bracket Bracket	Support Support Support Support	Träger Träger Träger Träger	Consola Consola Consola Consola
	12	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	102-3405113	2	Гайка пальца	Pin nut	Ecrou de doigt	BolzenMutter	Tueca de la pasador
	14	1021-2308076	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	15	822-2300020 или (or) 822-2300020-04 или (or) 822-2300020-02 или (or) 822-2300020-05	1 1 1* 1*	ПВМ (с цилин- дром Ц50) ПВМ (с цилин- дром Ц63) ПВМ (Ц63+удли- ненный рукав) ПВМ (Ц50+удли- ненный рукав)	FDA (w/Cylinder Ø50) FDA (w/Cylinder Ø63) FDA (w/Cylinder Ø63 + Extended Sleeve) FDA (w/Cylinder Ø50 + Extended Sleeve)	Train de propulsion avant (TPA) (avec cylindre Ц50) Train de propulsion avant (TPA) (avec cylindre Ц63) TPA (Ц63 + bras élargie) TPA (Ц50 + bras élargie)	Vorderantriebsa- chse (mit Zylinder Ц50) Vorderantriebsa- chse (mit Zylinder Ц63) Ц63 + gestreckte Gegenarm) Vorderantriebsa- chse (Ц50 + gestreckte Gegenarm)	Puente motriz delantero (PMD) (con el cilindro Ц50) PMD (con el cilindro Ц63) PMD (Ц63 + manga alargada) PMD (Ц50 + manga alargada)
	16	102-3405112-01	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	17	952-3407020	2	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	18	D01-015	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija

- * По заказу. При установке ПВМ 822-23000020 с гидроцилиндром Ц50 вместо деталей (4-7, 9, 16) устанавливаются детали (1-9) рис. 83, причем вместо пальца (15) устанавливается палец (1) (рис.83).
- * As optional. If FDA 822-2300020 w/Cylinder Ø50 mm is used, the parts (1-9), Fig.83, are applied. The parts (4-7, 9, 16) are not used. Also the pin (1), Fig.83 is used instead of the pin (15).
- * Auf die Bestellung. Bei der Installation des VAA 822-23000020 mit dem Hydrozylinder TS50 anstelle der Einzelteile (4-7, 9, 16) werden die Einzelteile (1-9) Abb.en 83 aufgestellt, wobei anstelle des Fingers (15) der Finger (1) (abb.en 83) aufgestellt wird.
- * Sur la commande. À l'installation du TPA 822-23000020 avec l'hydrocylindre TS50 au lieu des détails (4-7, 9, 16) on établit les détails (1-9) fig. 83, et au lieu du doigt (15) on établit le doigt (1) (fig. 83).
- * Por encargo. Cuando se instala el PMD 822-23000020 con el cilindro hidráulico Ц50 en lugar de las piezas (4-7, 9, 16) se instalan las piezas (1-9) fig- 83, además en lugar del pasador (15) se instala el pasador (1) (fig. 83)

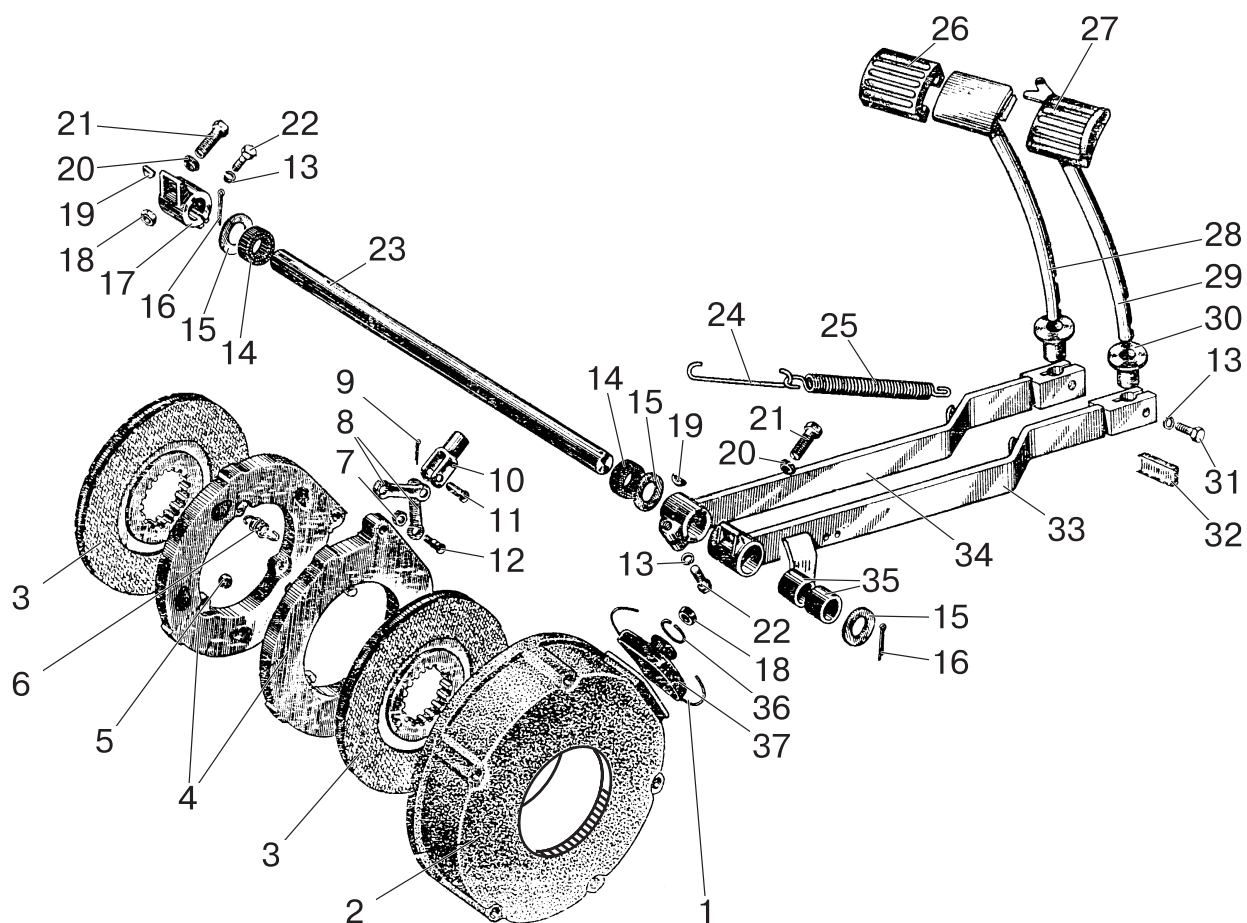

800/820

Рис. 85. Тормоза рабочие. Управление тормозами

890/892

Fig. 85. Service Brakes and Controls

900/920

Fig. 85. Freins. Comande des freins

950/952

Bild 85. Bremsen. Bremsgestänge

Fig. 85. Frenos. Mando de los frenos

**Группа 35. Тормоза • Group 35. Brakes • Groupe 35. •
Gruppe 35. Bremsen • Grupo 35. Frenos**

Подгруппа 3502, 3503. Тормоза рабочие. Управление тормозами •

Subgroup 3502, 3503. Service Brakes and Controls •

Sous-groupe 3502, 3503. Freins. Comande des freins •

Untergruppe 3502, 3503. Bremsen. Bremsgestänge •

Subgrupo 3502, 3503. Frenos. Mando de los frenos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
85	1	1,6-C-200	2	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	2	85-3502035	2	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	3	85-3502040-01	4	Диск	Brake Disk	Disque	Scheibe	Disco
	4	85-3502036	4	Диск нажимной	Pressure disk	Disque de pression	Anpreßscheibe	Disco de presión
	5	B22,225-100	10	Шарик	Steel Ball	Bille	Kugel	Bola
	6	77.38.163	6	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	7	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	85-3502196	4	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	9	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	10	50-3502203	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	11	12x32	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	12	50-3502198	4	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	13	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	2.2-25x42-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarin
	15	50-3503071	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	5x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	17	70-3503017-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	18	M12x1,25	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	СШ-611	2	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	20	70-3503018	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	70-3503019	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	M12x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	50-3503015	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	24	70-3503045	2	Удлинитель	Extender	Rallonge	Verlängerer	Alargador
	25	50-1605152	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	26	A13.34.001	1	Накладка	Cover	Soufflet	Hülle	Cubrejunta
	27	A13.33.002	1	Накладка	Cover	Soufflet	Hülle	Cubrejunta
	28	80-3503140	1	Педаль левая	Brake Pedal, LH	Pédale gauche	Linker Fußhebel	Pedal izquierda
	29	80-3503130	1	Педаль правая	Brake Pedal, RH	Pédale droite	Rechter Fußhebel	Pedal derecho
	30	80-3503158-A	2	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	31	M12x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	50-3503067	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	33	80-3503110	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	34	80-3503120	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	35	50-3503064	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	36	36-1702358	2	Кольцо пружинное	Spring ring	Bague élastique	Federring	Anillo de resorte
	37	50-3502202	2	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda

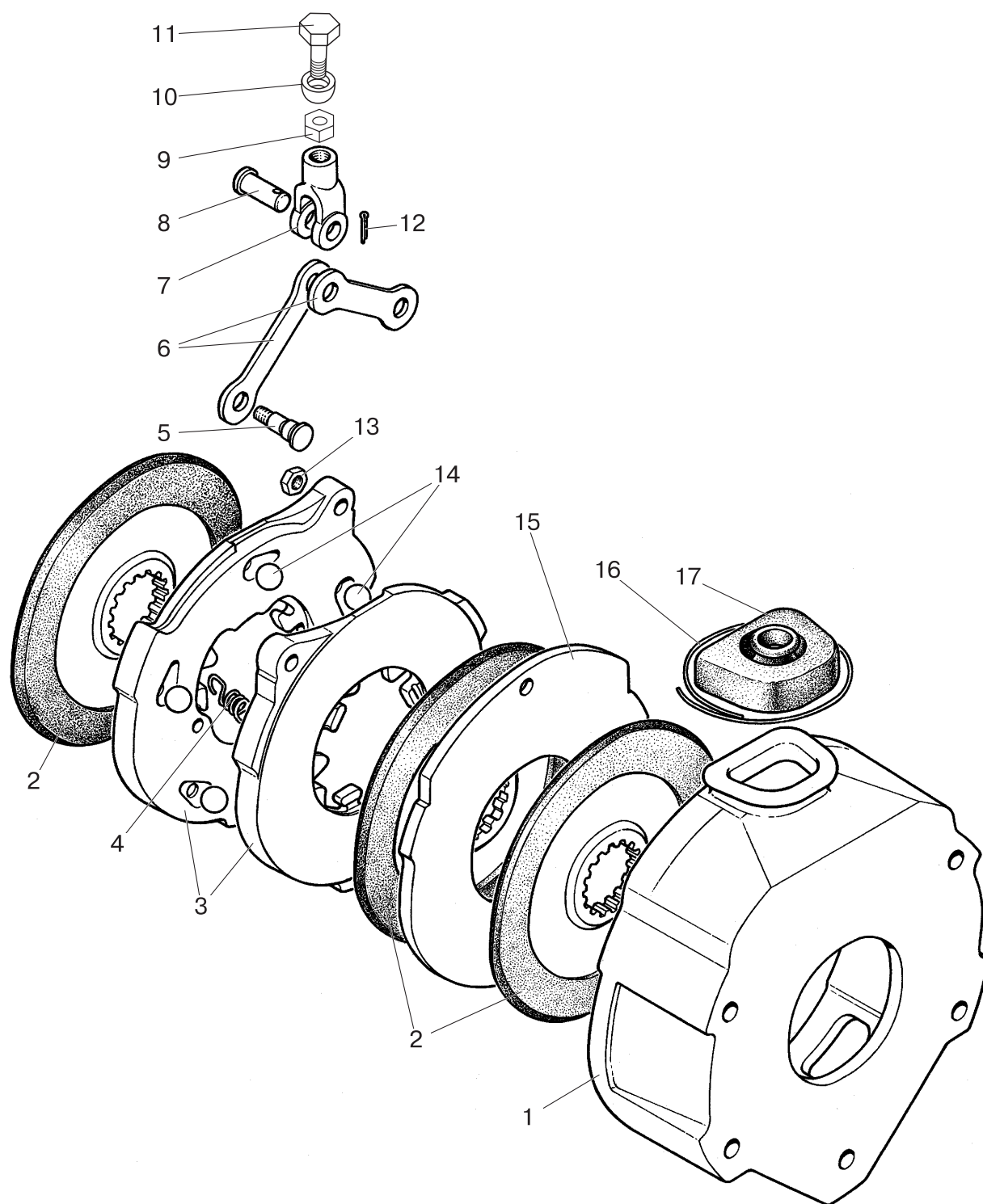


Рис. 86. Тормоза рабочие трехдисковые

Fig. 86. Three-Disk Service Brakes

Fig. 86. Freins de travail de trois disques

Bild 86. Dreischeibenfahrbremsen

Fig. 86. Frenos de trabajo de tres discos

900/920
950/952

Группа 35. • Group 35. • Groupe 35. • Gruppe 35. • Grupo 35.

Подгруппа 3502, 3503. Тормоза рабочие трехдисковые •

Subgroup 3502, 3503. Three-Disk Service Brakes •

Souse-groupe 3502, 3503. Freins de travail de trois disques •

Untergruppe 3502, 3503. Dreis Scheibenfahrbrmsen •

Subgrupo 3502, 3503. Frenos de trabajo de tres discos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
86	1	1522-3502035	1	Кожух	Housing	Gaine	Gehäuse	Caja
	2	85-3502040-01	3	Диск	Brake Disk	Disque	Scheibe	Disco
	3	85-3502036	2	Диск нажимной	Pressure Plate	Disque de pression	Anpreßscheibe	Disco de presión
	4	77.38.163	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	5	50-3502198	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	6	85-3502196	2	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	7	50-3502203	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	8	12x32	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	9	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	70-3503018	1	Шайба сферическая	Spherical washer	Rondelle sphérique	Sphärische Scheibe	Arandela esférica
	11	70-3503019	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	Б 22,225	5	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	15	1522-3502037-Б	1	Диск	Disk	Disque	Scheibe	Disco
	16	1,6-0-C		Проволока 300 мм	Wire (300 mm)	Fil 300 mm	Draht 300 mm	Alambre 300 mm
	17	50-3502202	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda

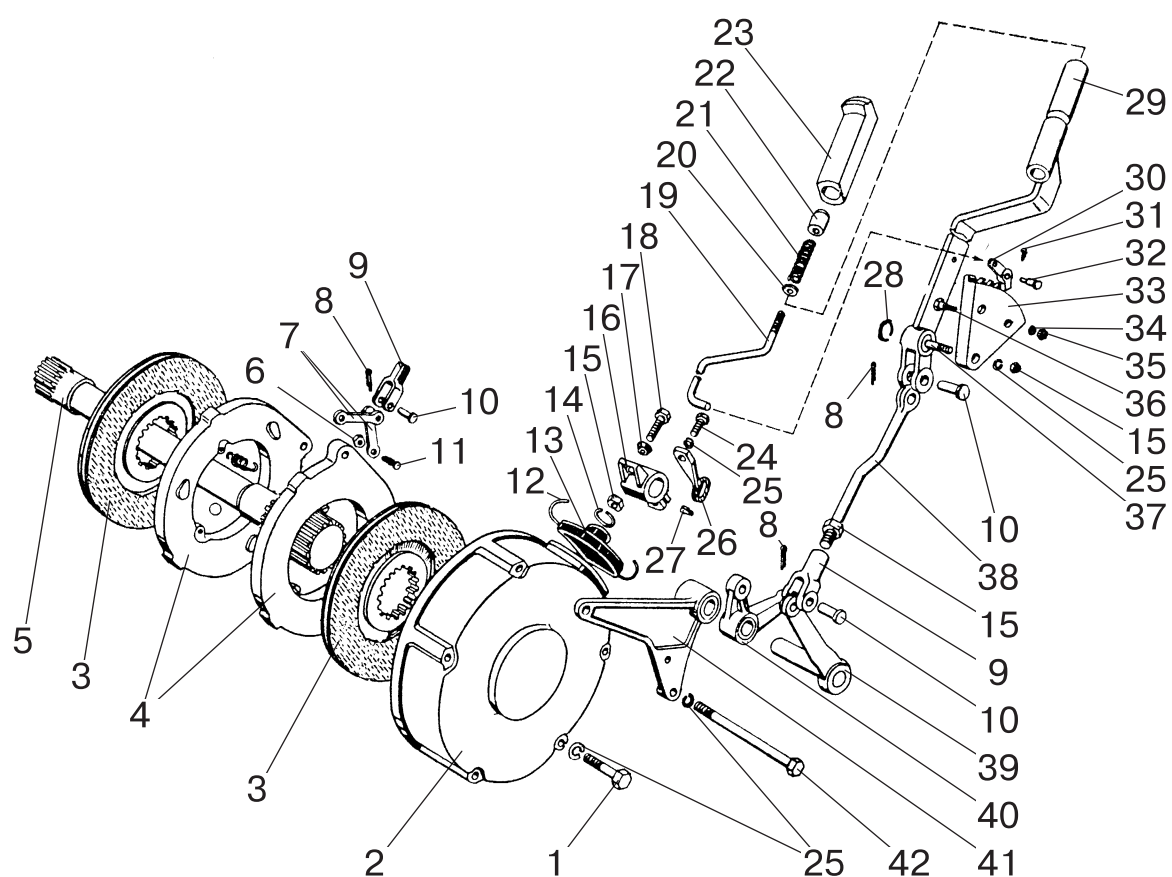

800/820

Рис. 87. Тормоз стояночный

890/892

Fig. 87. Parking Brake

900/920

Fig. 87. Frein de stationnement

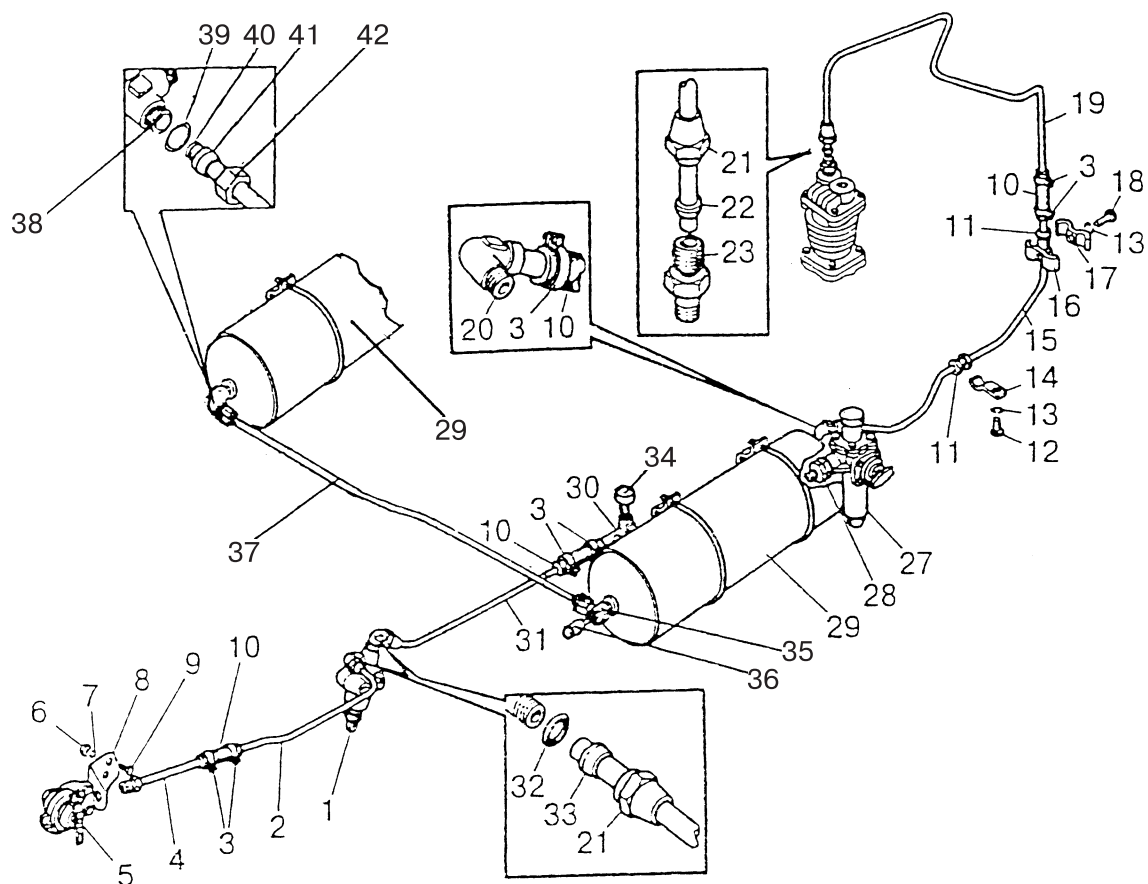
950/952

Bild 87. Feststellbremse

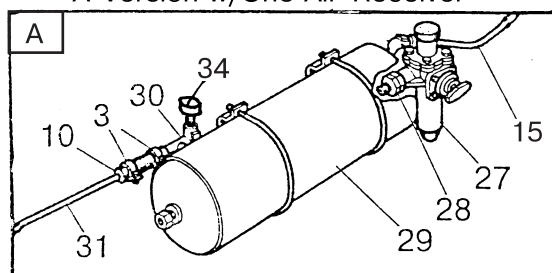
Fig. 87. Freno de aparcamiento-auxiliar

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппа 3504. Тормоз стояночный •
Subgroup 3504. Parking Brake •
Sous-groupe 3504. Frein de stationnement •
Untergruppe 3504. Feststellbremse •
Subgrupo 3504. Freno de aparcamiento-auxiliar

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
87		70-3507120	1	Рычаг (19-23, 29, 30, 32)	Lever (19-23, 29, 30, 32)	Levier (19-23, 29, 30, 32)	Hebel (19-23, 29, 30, 32)	Palanca (19-23, 29, 30, 32)
		70-3507140	1	Тяга (9, 38)	Rod (9, 38)	Tringle (9, 38)	Zugstange (9, 38)	Tirante (9, 38)
	1	M12x180	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	50-3502035	1	Кожух	Housing	Enveloppe	Haube	Caja
	3	70-3502040-01	2	Диск тормозной	Brake disk	Disque des freins	Bremsscheibe	Disco de freno
	4	50-3502036-Б	2	Диск нажимной	Pressure disk	Disque de pression	Anpreßscheibe	Disco de presión
	5	70-3504055	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	6	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	50-3502196	2	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	8	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	9	50-3502203	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	10	12x32	3	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	11	50-3502198	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	12	1,6-C-200	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alarmbre
	13	50-3502202	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	14	36-1702358	1	Кольцо пружин- ное (по заказу)	Spring ring (Optional)	Bague élastique	Federring	Anillo de resorte
	15	M12x1,25	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	70-3503017-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	17	70-3503018	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	70-3503019	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	70-3507122	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	20	ШЧ 5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	55-17-27	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	22	A13.19.002	1	Кнопка	Button	Bouton	Druckknopf	Botón
	23	A13.19.001	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Manga
	24	M12x40	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	ШП 12	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	70-3514107	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	27	СШ-611	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	28	50-1022063	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	29	85-3507130	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	30	50-1606026	1	Защелка	Latch	Cliquet	Raste	Cerrojo
	31	2x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	32	70-3507024	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	33	70-3507021-Б	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	34	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	35	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	36	M10x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	70-3507132-Б	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	38	85-3507141	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	39	85-3507060	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	40	80-4216050	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	41	70-3507070	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	42	M12x200	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



A-Вариант с одним баллоном
A-Version w/One Air Receiver



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 88. Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа.
Fig. 88. Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control.
Fig. 88. Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins.
Bild 88. Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs der Anhängerbremsen.
Fig. 88. Tuberías y accesorios del mando neumático de los frenos del remolque

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппа 3506. Трубопроводы и арматура пневмопривода тормозов прицепа. •
Subgroup 3506. Pipings and Fittings of Trailer Pneumatic Brake Control •
Sous-groupe 3506. Tuyauterie et robinetterie de la commande des freins •
**Untergruppe 3506. Rohrleitungen und Armatur des Druckluftantriebs
der Anhängerbremsen • Subgrupo 3506. Tuberías y accesorios del mando neumático
de los frenos del remolque**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
88		80-3506005-07	1	Пневмопривод	Pneumatic Drive	Transmission pneumatique	Pneumatischer Antrieb	Accionamiento neumático
		70-3506452	1	Трубопровод (21, 31, 33)	Air Pipe (21, 31, 33)	Tuyau (21, 31, 33)	Rohrleitung (21, 31, 33)	Tuberías (21, 31, 33)
		70-3506472	1	Трубопровод (21, 2, 33)	Air Pipe (21, 2, 33)	Tuyau (21, 2, 33)	Rohrleitung (21, 2, 33)	Tuberías (21, 2, 33)
		80-3506220	1	Трубопровод (21, 22, 19)	Air Pipe (21, 22, 19)	Tuyau (21, 22, 19)	Rohrleitung (21, 22, 19)	Tuberías (21, 22, 19)
	1	80-3514010 или (or) A29.3514010	1	Кран тормозной	Brake Valve	Robinet de frein	Bremsventil	Valvula de freno
	2	70-3506471	1	Трубопровод	Air Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	3	XC-21	8	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	4	70-3521035	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	5	80-3521010 или (or) A29.76.000	1	Головка соеди- нительная	Coupling Head	Tête d'accouple- ment	Kupplungskopf	Cabezal de unión
	6	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	70-3521012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	9	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	70-1405013	4	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	11	70-3506027	3	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	12	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	70-6804011	1	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	15	80X-3506031 или (or) 80-3506041	1	Трубопровод	Air Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	16	70-3407144	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	17	70-3407146	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	18	M8x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	80-3506221	1	Трубопровод	Air Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	20	70-3513015	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	21	70-3506023	3	Гайка накидная	Coupling Nut	Ecrou	Überwurfmutter	Tuerca doble
	22	80-3506024	1	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	23	70-3506022	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	25	70-3506101-A1	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	27	80-3512010 или (or) A29.51.000Б	1	Регулятор давления	Pressure Regu- lator	Régulateur de pression	Druckregler	Regulador de presión
	28	80-3512006	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	29	85-3513010 или (or) 80-3513010	1 (2)*	Баллон	Air Receiver	Réservoir d'air de freinage	Druckluftbehälter	Botella de aire
	30	80-3513015	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	31	70-3506454	1	Трубопровод	Air Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	32	014-017-19-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	33	70-3506028	2	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	34	DD10-01-E	1	Датчик давле- ния воздуха	Air Pressure Sensor	Capteur de la pression de l'air	Luftdrucksensor	Sensor de la presión del aire
	35	80-3513050	1	Тройник	T-piece	Té	T-Stück	Tubuladura en T
	36	DADB	1	Датчик аварий- ного давления воздуха	Emergency air pressure sensor	Le détecteur de la pression d'avarie de l'air	Sonde des Notluftdruckes	Sensor de la presión de eme- rgencia del aire
	37	923-3506021	1	Трубка	Air Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	38	1522-3514033	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	39	012-015-19-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	40	1522-3506022	2	Нипель	Nipple	Raccord fileté	Nippel	Niple
	41	1522-3506024	2	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	42	1522-3506023	1	Гайка накидная	Coupling Nut	Ecrou	Überwurfmutter	Tuerca doble

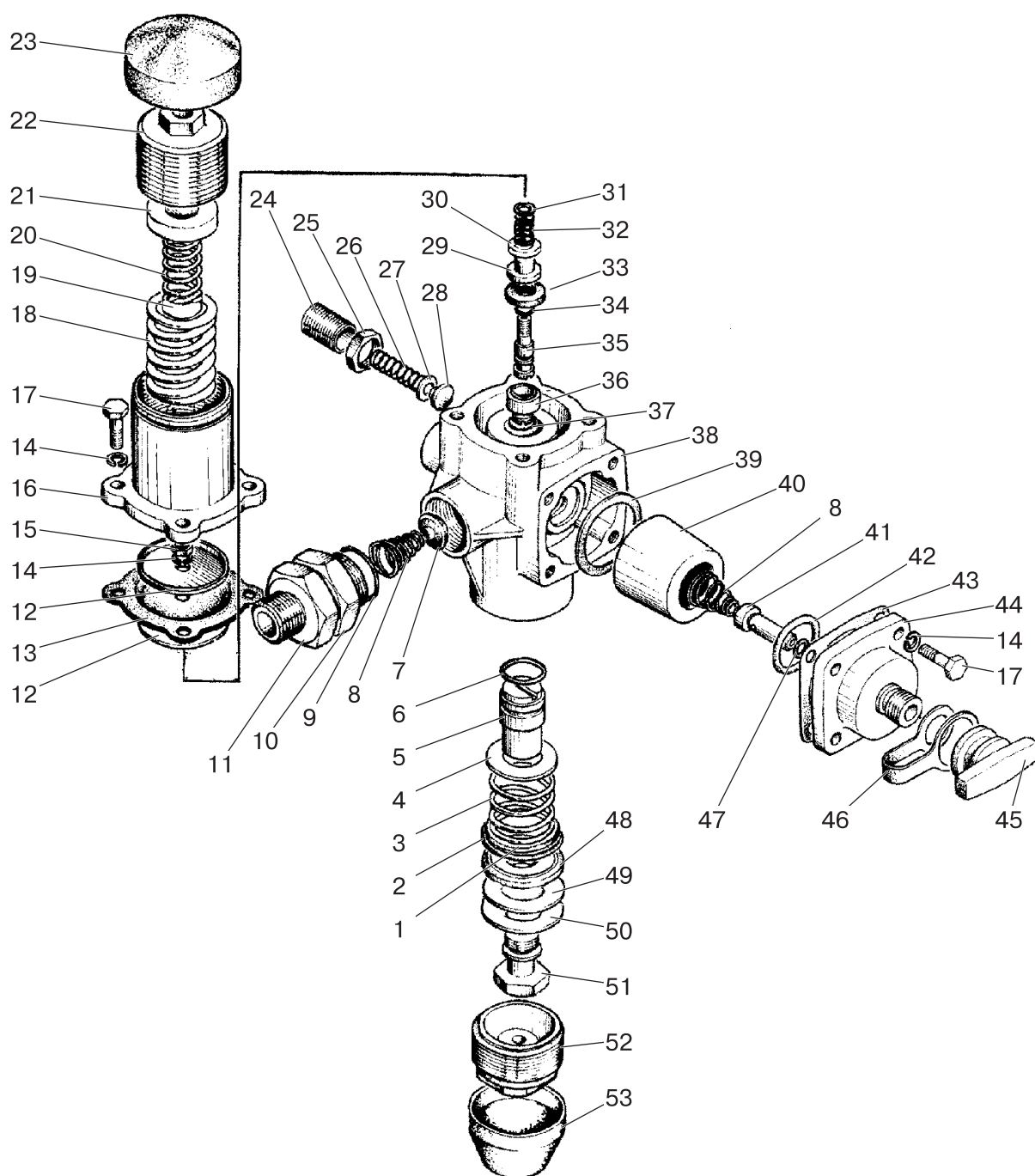
* По заказу

* Optional

* En option

* Auf Bestellung

* Por encargo



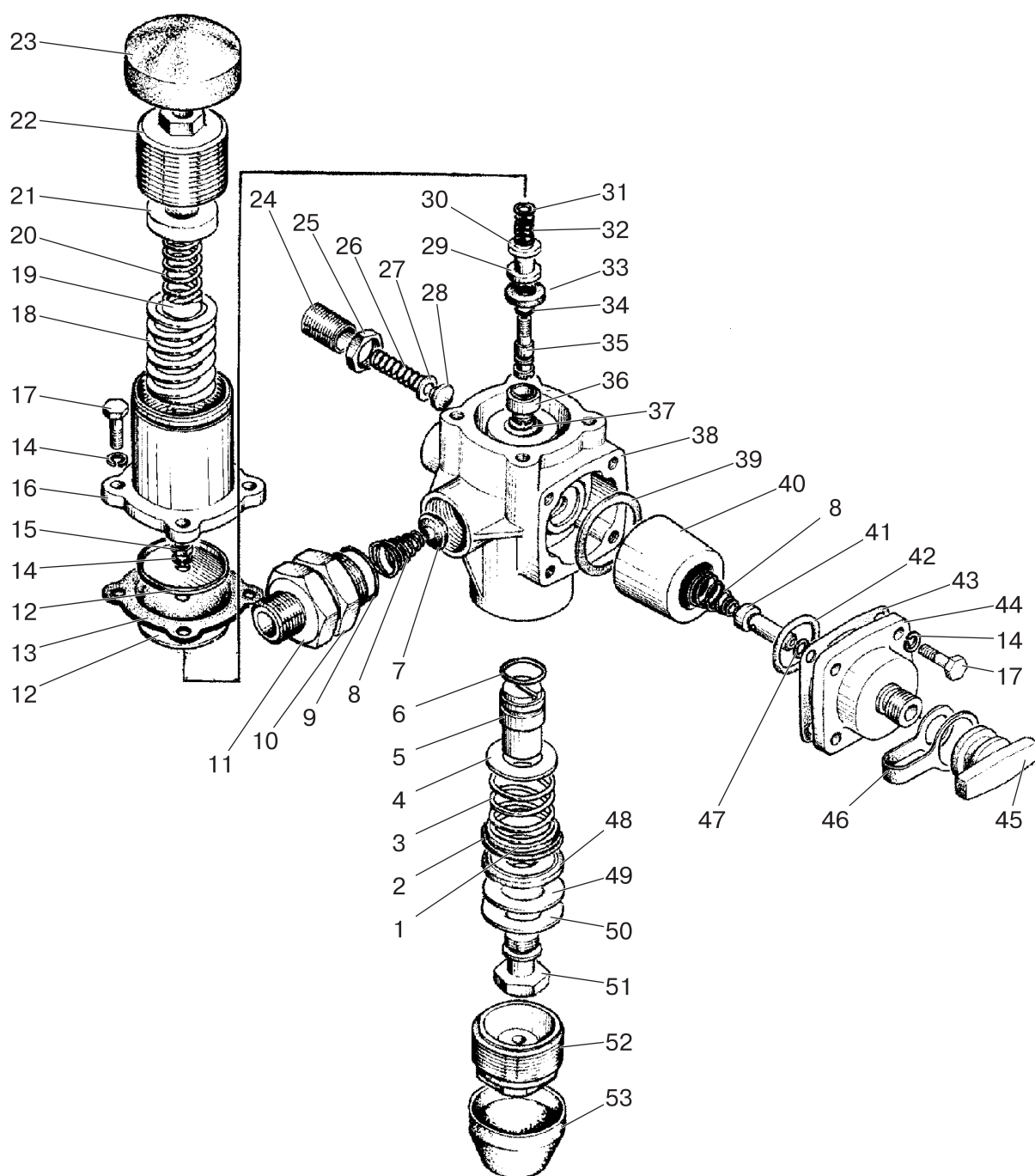
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 89. Регулятор давления
 Fig. 89. Air Pressure Regulator
 Fig. 89. Régulateur de pression
 Bild 89. Druckregler
 Fig. 89. Regulador de presión

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35

**Подгруппа 3512. Регулятор давления. • Subgroup 3512. Air Pressure Regulator •
Sous-groupe 3512. Régulateur de pression • Untergruppe 3512. Druckregler •
Subgrupo 3512. Regulador de presión**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
89		80-3512010	1	Регулятор да- вления в сборе (1-10, 12-53)	Pressure Regu- lator (1-10, 12- 53)	Régulateur de pression (1-10, 12-53)	Druckregler (1- 10, 12-53)	Regulador de presión (1-10, 12-53)
		80-3512020	1	Клапан (3-6, 48- 51)	Valve (3-6, 48- 51)	Soupape (3-6, 48-51)	Ventil (3-6, 48- 51)	Válvula (3-6, 48- 51)
		80-3512030	1	Диафрагма (12- 15, 29-35)	Diaphragm (12- 15, 29-35)	Diaphragme (12-15, 29-35)	Membran (12- 15, 29-35)	Diafragma (12- 15, 29-35)
	1	80-3512113	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	2	036-040-25-2-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	80-3512026	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	4	80-3512027	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	80-3512028	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	6	016-020-25-1-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	80-3512110	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	8	80-3512131	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	9	024-028-25-2-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10	80-3512111	1	Штуцер	Union	Tubulure	Stutzen	Racor
	11	80-3512006	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	12	80-3512032	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	80-3512141	2	Диафрагма	Diaphragm	Diaphragme	Membran	Diafragma
	14	ШП6	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	80-3512106	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	17	M6x20	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	80-3512104	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	19	80-3512109	1	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	20	80-3512105	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	21	80-3512109-01	1	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	22	80-3512107	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	23	80-3512108	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	24	80-3512134	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	25	80-3512115	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	80-3512116	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	27	80-3512129	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	80-3512130	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	29	80-3512036	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	30	80-3512143	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	80-3512142	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	32	80-3512034	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	33	80-3512037	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	34	007-010-19-1-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	35	80-3512038	1	Золотник	Spool	Tizoir	Schieber	Válvula dis- tribuidora
	36	80-3512103	1	Седло	Seat	Siège	Sitz	Asiento
	37	80-3512133	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	38	80-3512040	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	39	80-3512127	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	40	80-3512119	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	41	80-3512122	1	Толкатель	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
	42	024-030-36-2-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	43	80-3512125	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	44	80-3512123	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 89. Регулятор давления
 Fig. 89. Air Pressure Regulator
 Fig. 89. Régulateur de pression
 Bild 89. Druckregler
 Fig. 89. Regulador de presión

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35**Подгруппа 3512. Регулятор давления. • Subgroup 3512. Air Pressure Regulator •****Sous-groupe 3512. Régulateur de pression • Untergruppe 3512. Druckregler •****Subgrupo 3512. Regulador de presión**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
89	45	105.069.05.005	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	46	105.069.05.006	1	Лента	Band	Band	Ruban	Cinta
	47	006-010-25-2-3	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	48	80-3512029	1	Седло	Seat	Siège	Sitz	Asiento
	49	80-3512025	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	50	80-3512021	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	51	80-3512024	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	52	80-3512102	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	53	80-3512101	1	Насадка	Cover plate	Applique	Auflage	Boquilla

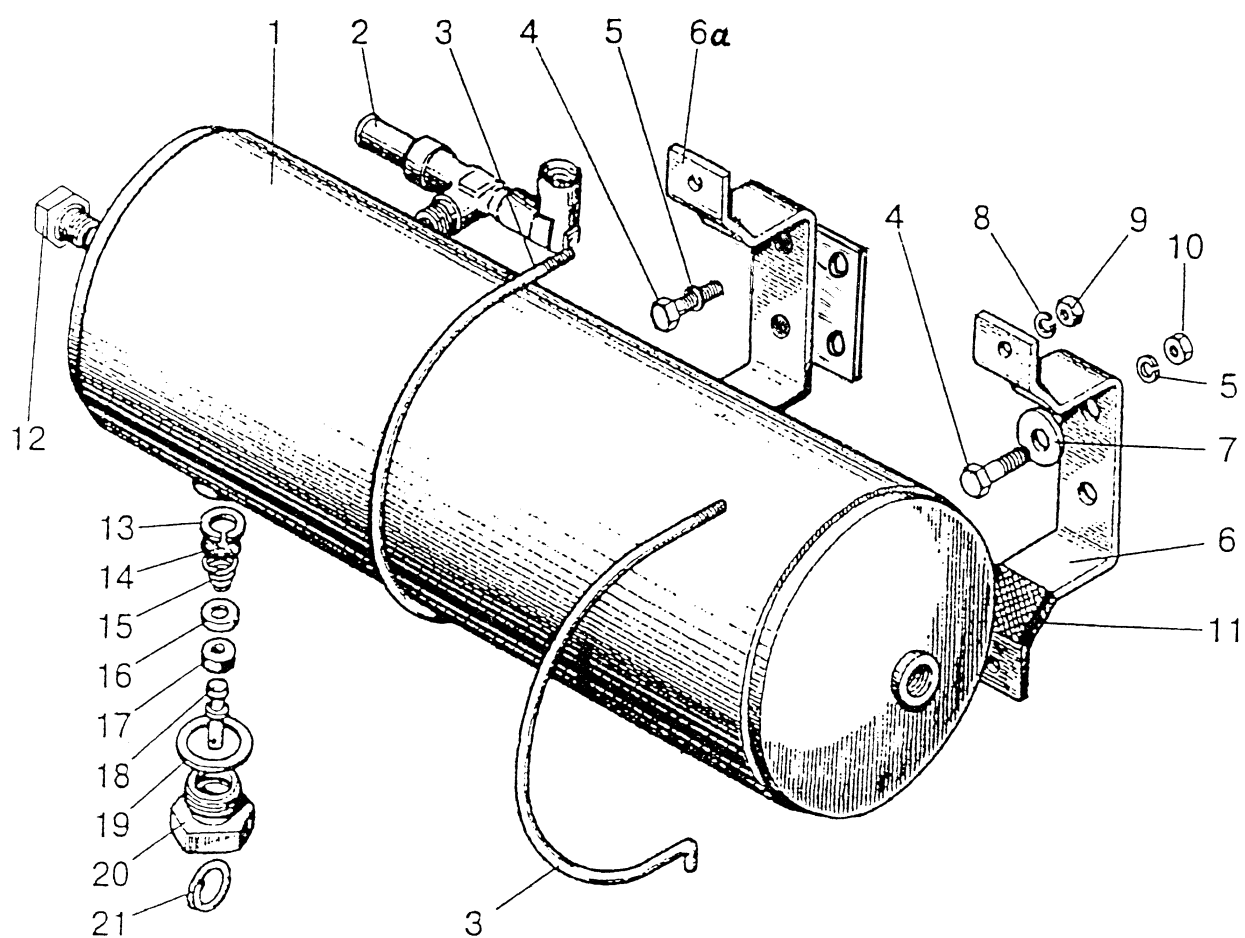

800/820

Рис. 90. Баллон

890/892

Fig. 90. Air Receiver

900/920

Fig. 90. Bouteille d'air

950/952

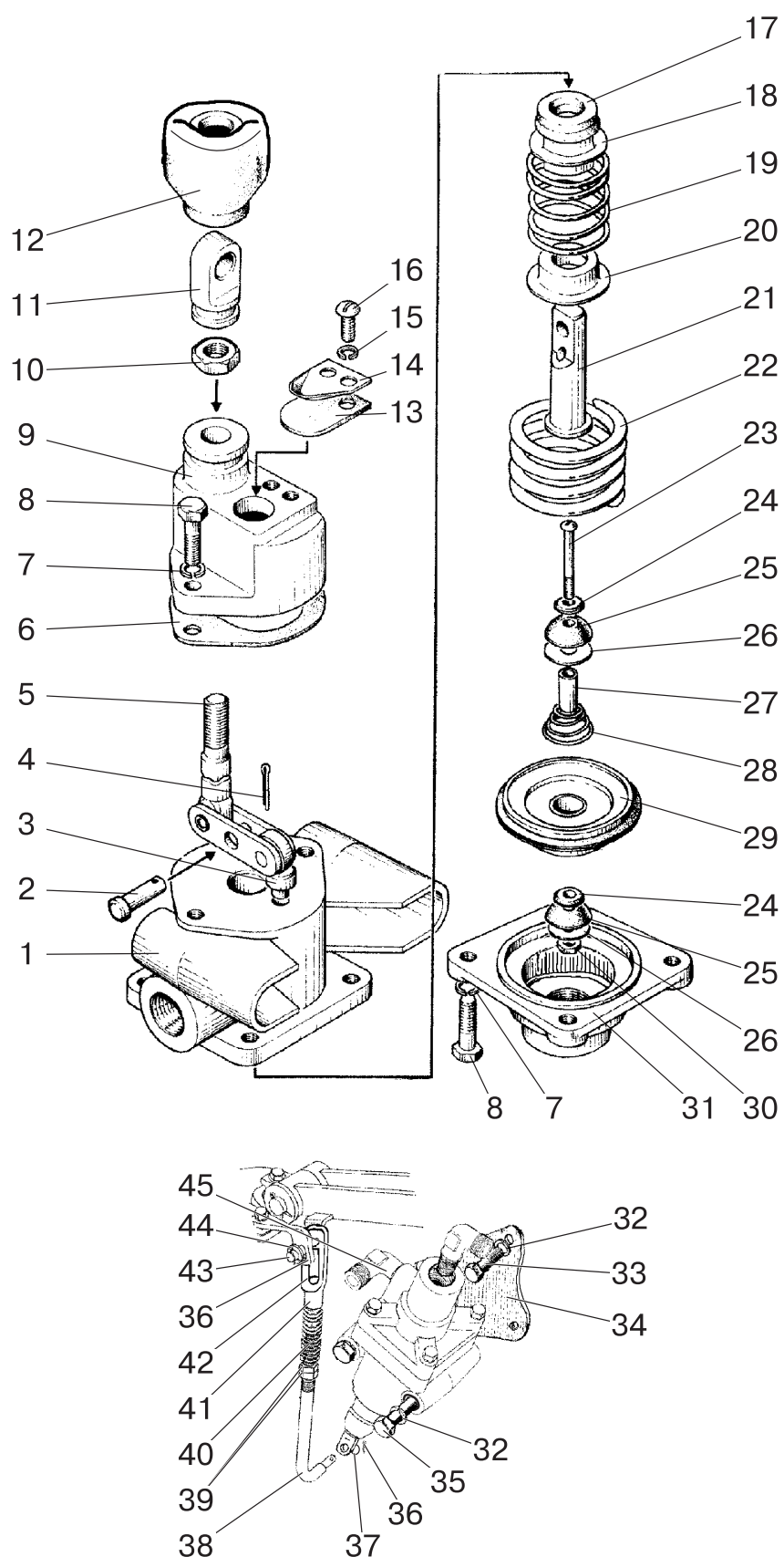
Bild 90. Druckluftbehälter

Fig. 90. Botella de aire

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппа 3513. Баллон • Subgroup 3513. Air Receiver •
Sousse-groupe 3513. Bouteille d'air • Untergruppe 3513. Druckluftbehälter •
Subgrupo 3513. Botella de aire

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
90		85-3513110	1	Клапан (13-18, 20)	Valve (13-18, 20)	Soupape (13-18, 20)	Ventil (13-18, 20)	Válvula (13-18, 20)
	1	80-3513010	1 (2)*	Баллон	Air Receiver	Réservoir d'air de freinage	Druckluftbehäl- ter	Botella de aire
	2	80-3513015	1	Тройник	T-piece	Té	T-Stück	Tubuladura en T
	3	B50-3513032	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	4	M16x32	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	ШП 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	B50-3513025-A	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6a	80-3513040	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	7	ШЧ 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	ПР-43-01	4	Профиль UM6a	Section UM6a	Profilé UM6a	Profil UM6a	Perfil UM6a
	12	80-3513021	1	Штуцер	Connector	Raccord	Stutzen	Racor
	13	85-3513128	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	85-3513117	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	15	85-3513126	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	16	85-1313127	1	Тарелка	Disk	Plateau	Teller	Platillo
	17	85-3513113	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	18	85-3513124	1	Толкатель	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
	19	B50-3522023	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	20	85-3513120	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	21	H50-4202146	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro

* По заказу
 Optional
 En option
 Auf Bestellung
 Por encargo



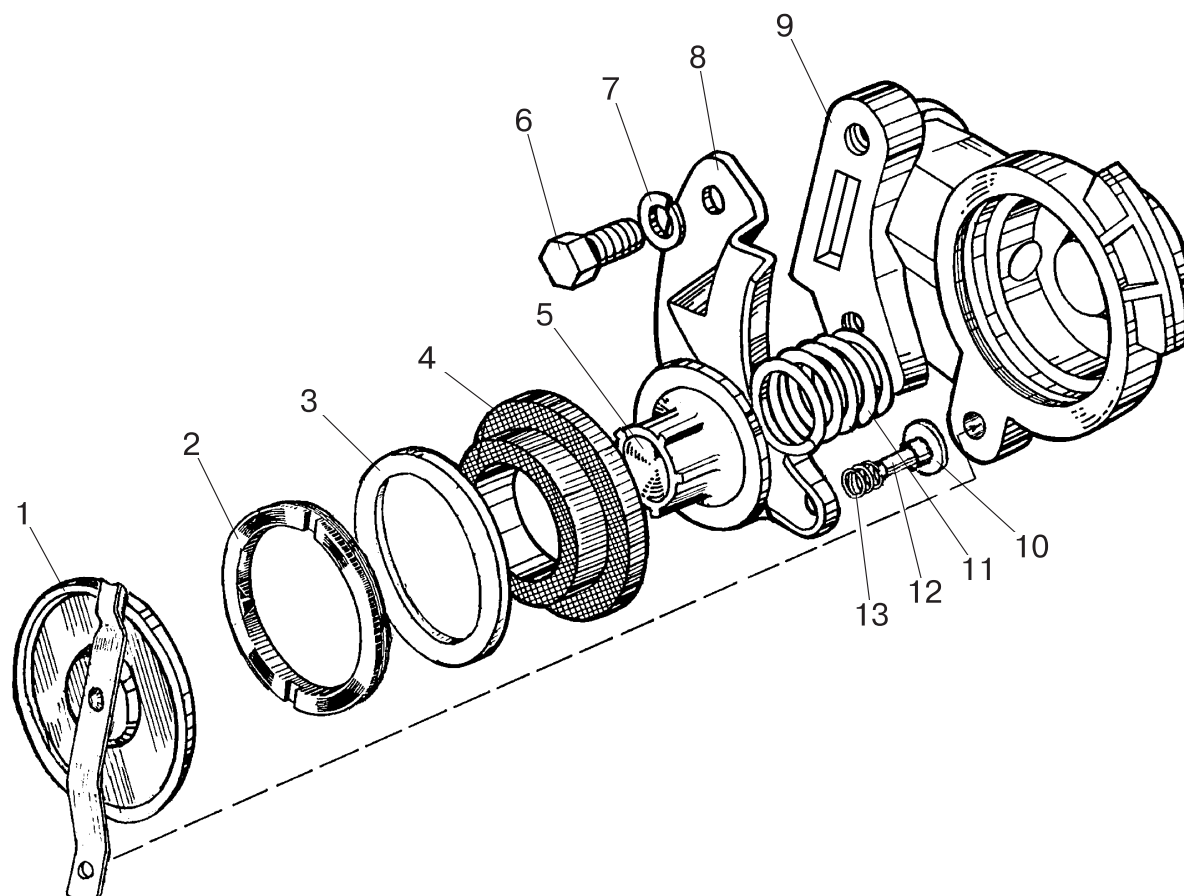
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 91. Кран тормозной
Fig. 91. Brake Valve
Fig. 91. Robinet de frein
Bild 91. Bremsventil
Fig. 91. Valvula de freno

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппа 3514. Кран тормозной. • Subgroup 3514. Brake Valve •
Sous-groupe 3514. Robinet de frein • Untergruppe 3514. Bremsventil •
Subgrupo 3514. Valvula de freno

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
91		80-3514010	1	Кран тормозной (1-31)	Brake Valve (1-31)	Robinet de frein (1-31)	Bremsventil (1-31)	Valvula de freno (1-31)
		80-3514020	1	Диафрагма (23-30)	Diaphragm (23-30)	Diaphragme (23-30)	Membran (23-30)	Diafragma (23-30)
		80-3514130	1	Тяга (38-42)	Rod (38-42)	Tringle (38-42)	Zugstange (38-42)	Tirante (38-42)
	1	80-3514061	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	2	6x18	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	3	80-3514063	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	4	2x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	5	80-3514070	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	6	ШКЯМ 188.00.02	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	7	ШП6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M6x20	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	80-3514084	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	10	80-3514086	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuercas
	11	80-3514017	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Augo	Oreja
	12	ШКЯМ 251.00.016	1	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	13	80-3514019	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	14	80-3514018	1	Прижим	Clamp	Attache	Halter	Opresor
	15	ШП4	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	ВМ 4x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	17	80-3514062	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	18	80-3514087	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	19	80-3514014	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	20	80-3514013	1	Тарелка пружины	Spring Retainer	Plateau	Teller	Platillo del muelle
	21	80-3514082	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Varilla
	22	80-3514012	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	23	80-3514023	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	24	80-3514025	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	80-3514028	2	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	26	80-3514027	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	80-3514022	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	28	80-3514024	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	29	80-3514040	1	Диафрагма	Diaphragm	Diaphragme	Membran	Diafragma
	30	M4	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	31	80-3514083	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	32	ШП10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	M10x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	85-3514011	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	35	ШЧ10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	36	M10x70	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	38	80-3514131	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	39	M12x1,25	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	40	ДСШ-14.21.141	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	41	80-3514132	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	42	80-3514133	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	43	12x40	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	44	ШЧ12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	45	70-3506033	2	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo

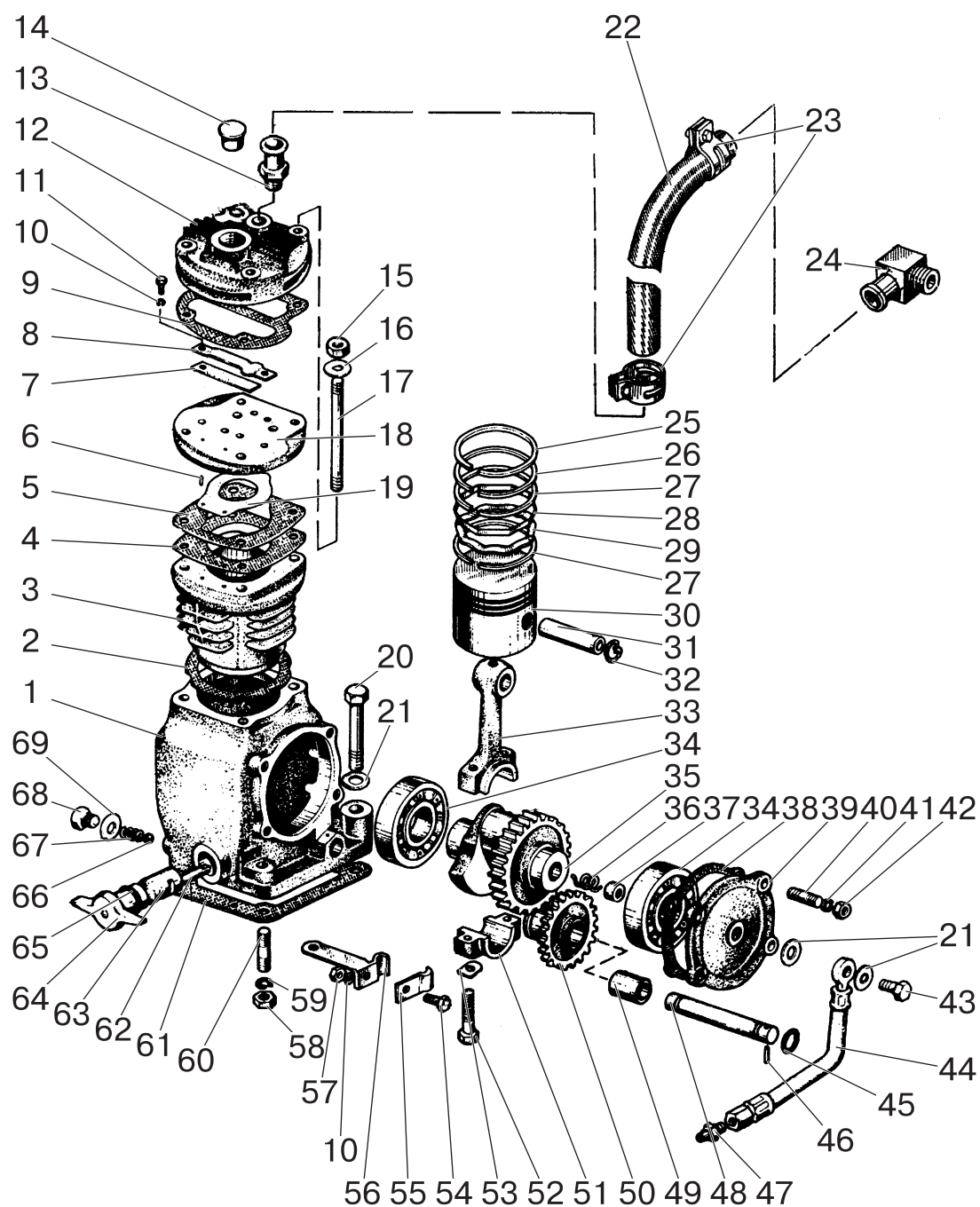
* Вариант.
 * As version.
 * Version.
 * Variante
 * Variante.



800/820	Рис. 92. Головка соединительная
890/892	Fig. 92. Coupling Head
900/920	Fig. 92. Tête d'accouplement
950/952	Bild 92. Kupplungskopf
	Fig. 92. Cabezal de unión

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппа 3521. Головка соединительная •
Subgroup 3521. Coupling Head •
Souse-groupe 3521. Tête d'accouplement •
Untergruppe 3521. Kupplungskopf •
Subgrupo 3521. Cabezal de unión

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
92		80-3521010	1	Головка соеди- нительная (1-13)	Coupling Head (1-13)	Tête d'accouple- ment (1-13)	Kupplungskopf (1-13)	Cabezal de unión (1-13)
	1	ШКЯМ 1.010.04	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	2	105.069.11.005	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	105.069.11.004	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	4	105.069.11.003	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	5	ШКЯМ 186.002	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	6	M6x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	80-3521018	1	Замок	Lock	Verrou	Schloß	Cerradura
	9	80-3521017	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	10	ШКЯМ 252.00.001	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	11	105.069.11.007	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	12	ШКЯМ 252.00.003	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	13	ШКЯМ 252.00.002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle



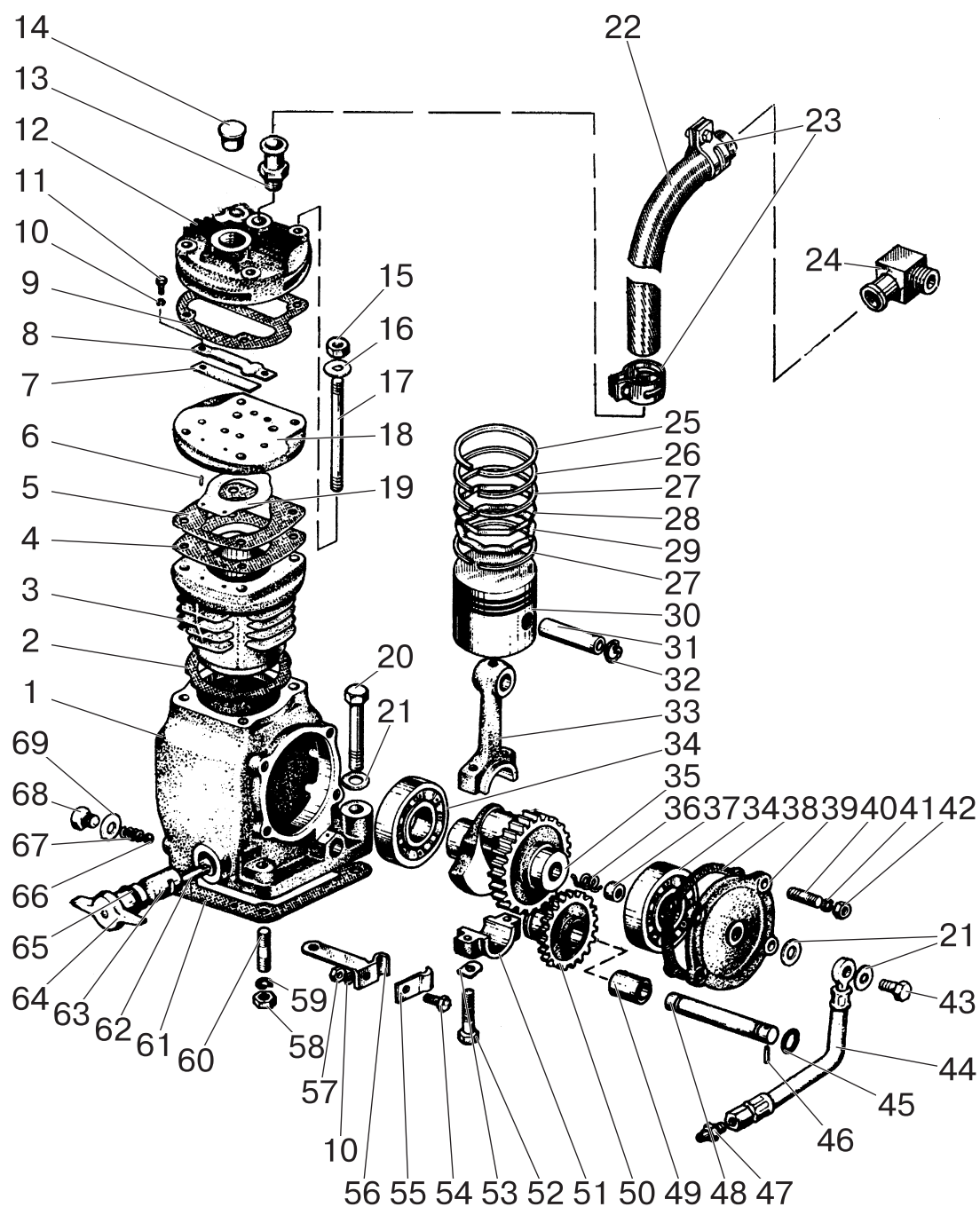
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 93. Компрессор
 Fig. 93. Air Compressor
 Fig. 93. Compresseur
 Bild 93. Verdichter
 Fig. 93. Compresor

Группа 35 • Group 35 • Groupe 35 • Gruppe 35 • Grupo 35
Подгруппы A29.01. Компрессор • Subgroup A29.01. Air Compressor •
Sous-groupe A29.01. Compresseur • Untergruppe A29.01. Verdichter •
Subgrupo A29.01. Compresor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
93		A29.05.000-A	1	Компрессор (1-19, 25-43, 45, 46, 48-53, 60, 62-69)	Air Compressor (1-19, 25-43, 45, 46, 48-53, 60, 62-69)	Compresseur (1-19, 25-43, 45, 46, 48-53, 60, 62-69)	Verdichter (1-19, 25-43, 45, 46, 48-53, 60, 62-69)	Compresor (1-19, 25-43, 45, 46, 48-53, 60, 62-69)
		A29.05.170	1	Шатун (33, 51-53)	Connecting rod (33, 51-53)	Bielle (33, 51-53)	Pleuel (33, 51-53)	Biela (33, 51-53)
		A29.01.180	1	Комплект колец (25-29)	Rings set (25-29)	Unjeu de segments (25-29)	Ringesatz (25-29)	Juego de anillos (25-29)
		A29.01.200-A	1	Шестерня (49, 50)	Gear wheel (49, 50)	Pignon (49, 50)	Zahnrad (49, 50)	Piñón (49, 50)
		A29.01.250-A	1	Валик управления (62-64)	Control shaft (62-64)	Arbre de commande (62-64)	Schaltwelle (62-64)	Rodillo de mando (62-64)
	1	A29.01.001	1	Картер	Sump	Carter	Kurbelgehäuse	Carter
	2	A29.01.006	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	3	A29.05.006	1	Цилиндр	Cylinder	Cylindre	Zylinder	Cilindro
	4	A29.05.002	1	Прокладка нижняя	Lower gasket	Joint inférieure	Untere Dichtung	Junta inferior
	5	A29.05.003	1	Прокладка верхняя	Upper gasket	Joint supérieur	Obere Dichtung	Junta superior
	6	2,5x12	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	7	A29.05.042	1	Клапан нагнетательный	Exhaust valve	Soupape d'évacuation	Auslaßventil	Válvula de descarga
	8	A29.05.043	1	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	9	A29.05.004	1	Прокладка головки	Cylinder head gasket	Garnire	Dichtung	Junta del cabezal
	10	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	M6x10	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	A29.05.005	1	Головка цилиндра	Cylinder head	Culasse	Zylinderkopf	Culata del cilindro
	13	A29.01.059	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	14	A29.01.021*	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	15	M8x1	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	A29.01.023	4	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	18	A29.05.041	1	Плита	Plate	Plaque	Platte	Placa
	19	A29.05.001	1	Клапан всасывающий	Intake valve	Soupape d'aspiration	Einlaßventil	Válvula de succión
	20	M10x45	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	36-1104788-01	3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	22	18-29-210-1,3(13)	2	Рукав-деталь	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	23	20-32 (XC-26-19)	4	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	24	265-3509030	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	25	A27.02.03.007	1	Кольцо компрессионное	Compression ring	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de compresion
	26	A27.02.03.008	1	Кольцо компрессионное	Compression ring	Segment de compression	Kompression-sing	Segmento de compresion
	27	A27.12.40.509	2	Сегмент	Segment	Segment	Segment	Segmento
	28	A27.12.40.510	1	Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder	Ensunchador
	29	A27.12.40.511	1	Расширитель	Expander	Expandeur	Expanderfeder	Ensunchador

* Деталь технологическая.
 For assembly only.
 Pièce technologique.
 Technologisches Teil.
 Pieza tecnológica.



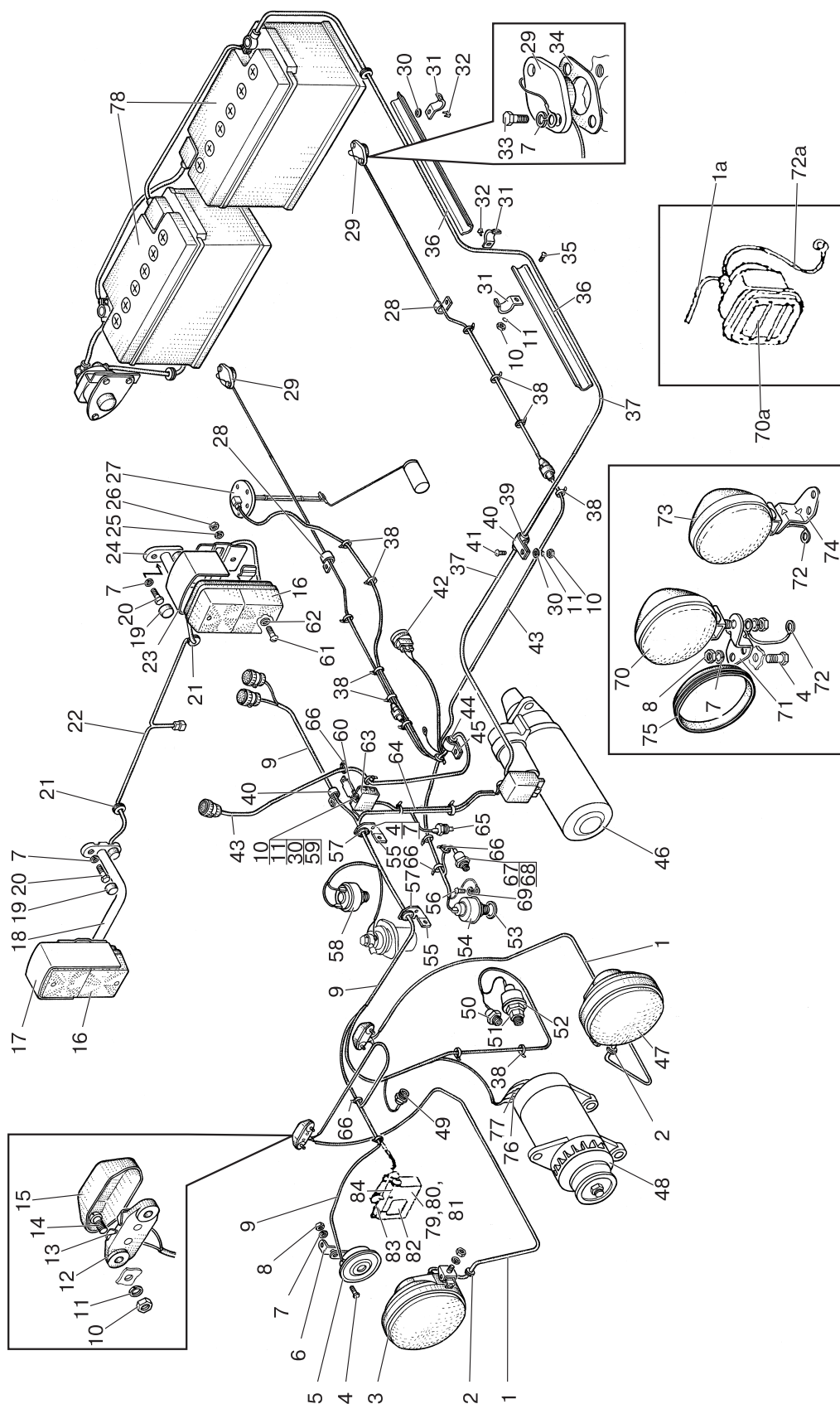
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 93. Компрессор
 Fig. 93. Air Compressor
 Fig. 93. Compresseur
 Bild 93. Verdichter
 Fig. 93. Compresor

Группа 14 • Group 14 • Groupe 14 • Gruppe 14 • Grupo 14

**Подгруппы A29.01. Компрессор • Subgroup A29.01. Air Compressor •
Souse-groupe A29.01. Compresseur • Untergruppe A29.01. Verdichter •
Subgrupo A29.01. Compresor**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
93	30	A29.05.101	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	31	A29.05.103	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	32	A29.05.102	2	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de reten- ción
	33	A29.05.171	1	Шатун	Connecting rod	Bielle	Pleuel	Biela
	34	207	2	Шарикопод- шипник	Ball bearing	Roulement à billes	Kugellager	Cojinete de bolas
	35	A29.01.004	1	Вал коленчатый	Crankshaft	Vilebrequin	Kurbelwelle	Cigüeñal
	36	A29.01.013	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	37	A29.01.019	1	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	38	A29.01.009	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	39	A29.01.003	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	40	2M8x18	4	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	41	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	42	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	43	240-3509233	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de rac- cord	Stutzenschrau- be	Perno del racor
	44	240-3509150	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	45	014-018-25-2-1	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	46	240-3509232	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	47	4x28	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	48	A29.01.301	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	49	A29.01.202-A	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	50	A29.01.201-A	1	Шестерня	Gear wheel	Pignon	Zahnrad	Piñón
	51	A29.05.172	1	Крышка шатуна	Connecting rod cap	Chapeau de bielle	Pleueldeckel	Tapa de biela
	52	M8x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	53	A29.05.173	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	54	M6x16	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	55	240-3509159	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	56	240-3509158	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	57	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	58	M10	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	59	ШП 10	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	60	2M10x28	3	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	61	240-3509037-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	62	A29.01.253	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	63	A29.01.251-A	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	64	A29.01.252-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	65	020-025-30-2-1	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	66	8,0-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	67	50-4604027-Б	1	Пружина 310	Spring 310	Ressort 310	Feder 310	Muelle 310
	68	M10x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	69	A29.01.017	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta



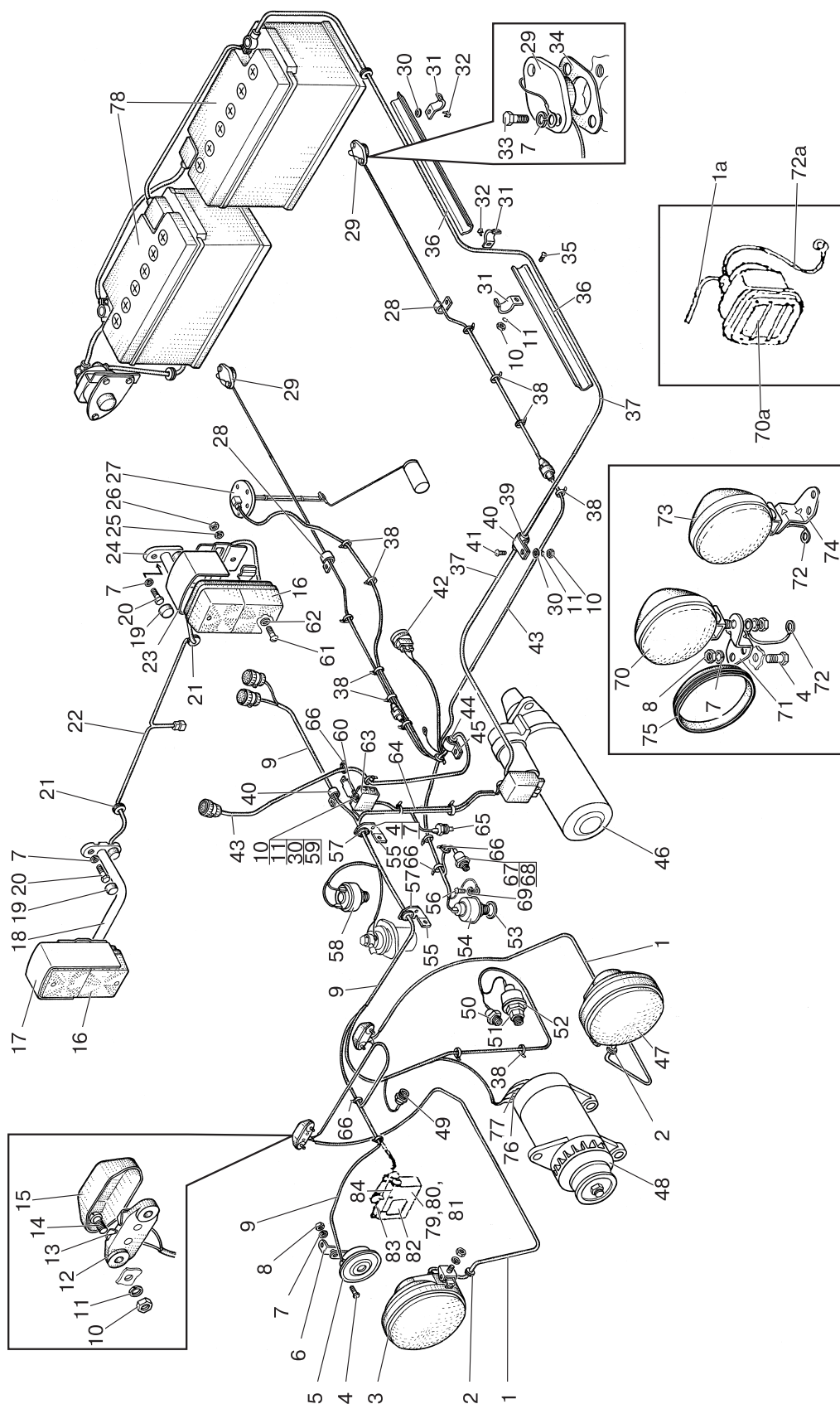
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 94. Электрооборудование двигателя и трансмиссии
 Fig. 94. Electrical Equipment of Engine and Transmission
 Fig. 94. L'équipement électrique du moteur et de la transmission
 Bild 94. Motor- und transmissioninstallation
 Fig. 94. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión

**Группа 37. Электрооборудование • Group 37. Electrical Equipment •
Groupe 37. Equipement électrique • Gruppe 37. Elektrische Anlage •
Grupo 37. Equipo eléctrico**

**Подгруппа 3700. Электрооборудование двигателя и трансмиссии •
Subgroup 3700. Electrical Equipment of Engine and Transmission •
Sous-groupe 3700. L'équipement électrique du moteur et de la transmission •
Untergruppe 3700. Motor- und transmissioninstallation •
Subgrupo 3700. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
94	1	80-3724025B-01 или (or)	2	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	1a	80-3724025	2	Жгут (для квадратных фар)	Harness (for square head-lights)	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	2	70-3723042-01	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	3	8703.302/1-02	1	Фара	Light	Phare	Scheinwerfer	Faro
	4	M8x16	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	20.3721-01	1	Прибор звуковой сигнальный	Horn	Avertisseur	Horn	Instrumento acústico señalizador
	6	70-6702111	1	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	7	ШП8	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M8	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	80-3724360-B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	10	M5	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	ШП5	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	14.3723	2	Панель соединительная	Terminal box	Panelle d'accouplement	Verbindungs-panel	Pasador de unión
	13	80-3723056	4	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	14	BM5x22	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	70-3723036-01	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	16	3713.3712	2	Фонари передние	Front light	Lanterne avant	Vorderlaterne	Luces delanteras
	17	85-3712045	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	18	H80-3712040-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	19	A30.04.017-01	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	20	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	70-372342-02	5	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	22	H80-3724131	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	23	85-3712045-01	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	24	H80-3712040	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	ШП6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	M6	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	27	ДУМП-19М или (or) AP70.3827-01	1	Датчик указателя уровня топлива	Fuel level sensor	Transmetteur du niveau de combustible	Kraftstoffstandgeber	Sensor del indicador del nivel de combustible
	28	822-3723001	2	Скоба	Clamp	Etrier	Büfel	Serre
	29	AP71.3843	2	Датчик скорости	Velocity sensor	Detecteur de la vitesse	Aufnehmer der Geschwindigkeit	Sensor de velocidad
	30	ШЧ5	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	80-3723038	5	Скоба	Clamp	Etrier	Schelle	Serre
	32	70-3723033	3	Скоба	Clamp	Etrier	Schelle	Serre
	33	M8x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	80-3843001	2...8	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	35	BM5x12	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	36	80-3723025	2	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung	Canal
	37	70-3724041-A1	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	38	80-3723045-01	11	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarin
	39	70-3506027	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo



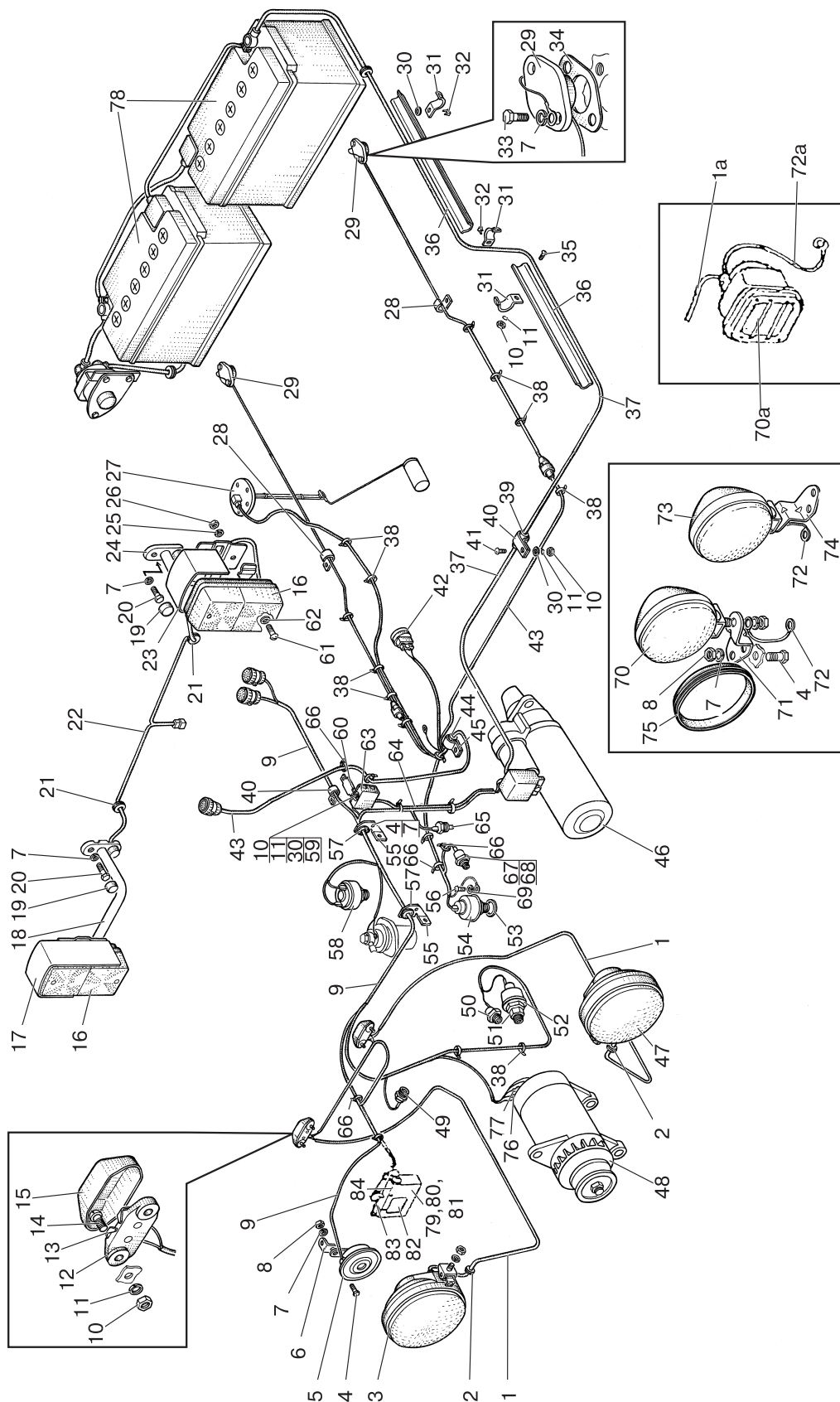
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 94. Электрооборудование двигателя и трансмиссии
 Fig. 94. Electrical Equipment of Engine and Transmission
 Fig. 94. L'équipement électrique du moteur et de la transmission
 Bild 94. Motor- und transmissioninstallation
 Fig. 94. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión

Группа 37. • Group 37. • Groupe 37. • Gruppe 37. • Grupo 37

Подгруппа 3700. Электрооборудование двигателя и трансмиссии •
 Subgroup 3700. Electrical Equipment of Engine and Transmission •
 Souse-groupe 3700. L'equipement electrique du moteur et de la transmission •
 Untergruppe 3700. Motor- und transmissioninstallation •
 Subgrupo 3700. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
94	40	70-1115012-01	1	Хомут	Clip	Collier	Rohrschelle	Brida
	41	BM5x16	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	42	BK12-3 или (or) BK 12-5	1	Выключатель блокировки запуска	Neutral Start Switch	Interrupteur de blocage de la mise en marche	Bedienungsscha- lter der Andreheblokpa- lage	Interruptor del bloqueo de la puesta en marcha
	43	80-3724315	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	44	ПР-32-04	1	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	45	70-1115012-03	1	Хомут	Clip	Collier	Rohrschelle	Brida
	46	AZJ 3124	1	Стартер (12В)	Starter (12V)	Démarrreur (12V)	Anlasser (12V)	Motor de arranque (12V)
		AZJ 3353	1	Стартер (24В)	Starter (24B)	Démarrreur (24B)	Anlasser (24B)	Motor de arranque (24B)
	47	8703.302/01-02	1	Фара	Headlight	Phare	Scheinwerfer	Faro
	48	Г964.3701-1	1	Генератор (12В)	Alternator (12B)	Génératrice (12B)	Lichtmaschine (12B)	Generador (12B)
		Г964.3701-1-2	1	Генератор (24В)	Alternator (24B)	Génératrice (24B)	Lichtmaschine (24B)	Generador (24B)
	49	ДАТЖ	1	Датчик аварийной температуры	Engine Coolant Temperature Warning Light Sensor	Détecteur de température accidentelle	Havarie tem- peratur-geber	Sensor del indicador de la temperatura de emergencia
	50	ДАДМ-03	1	Датчик	Sensor	Transmetteur	Geber	Sensor
	51	80-3829002	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen	Racor
	52	ДД-6Е	1	Датчик	Sensor	Transmetteur	Geber	Sensor
	53	Д18-055-А	1	Кольцо уплот- нительное	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro de em- paquetadura
	54	ДД-10-01Е	1	Датчик указа- теля давления воздуха	Air Pressure Gauge Sensor	Detecteur de l'indicateur de la pression de l'air	Aufnehmer der Luftdruckanzeig- ers	Sensor del indicador de la presión del aire
	55	70-3723041	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	56	BM4x12	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	57	70-3723042-02	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	58	ДСФ-65	1	Датчик засоренности воз- духоочистителя	Engine Air Cleaner Clog- ging Sensor	Detectuer de la pollution de l'air	Aufnehmer des Luftverunreinigu- nges	Sensor de la ob- strucción del de- purador de aire
	59	BM5x20	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	60	80-3747010	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	61	BM6x18	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	62	ШЧ 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	63	11.3722	1	Блок предохра- нителей	Fuse Block	Bloc de fusibles	Sicherungs- kasten	Bloque de fusibles
	64	80-3724368	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	65	ДУТЖ-02	1	Датчик указателя температуры	Engine Coolant Temperature Sensor	Détecteur de température	Temperatur- geber	Sensor del indicador de la temperatura
	66	80-3723045	13	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	67	85-1702051	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	68	ДАДВ	1	Датчик аварий- ного давления воздуха	Air Pressure Emergency Sensor	Detecteur de la pression d'urgence de l'air	Aufnehmer des Notluftdrucks	Sensor de la presión de eme- rgencia del aire
	69	ШЧ 4	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela



800/820
890/892
900/920
950/952

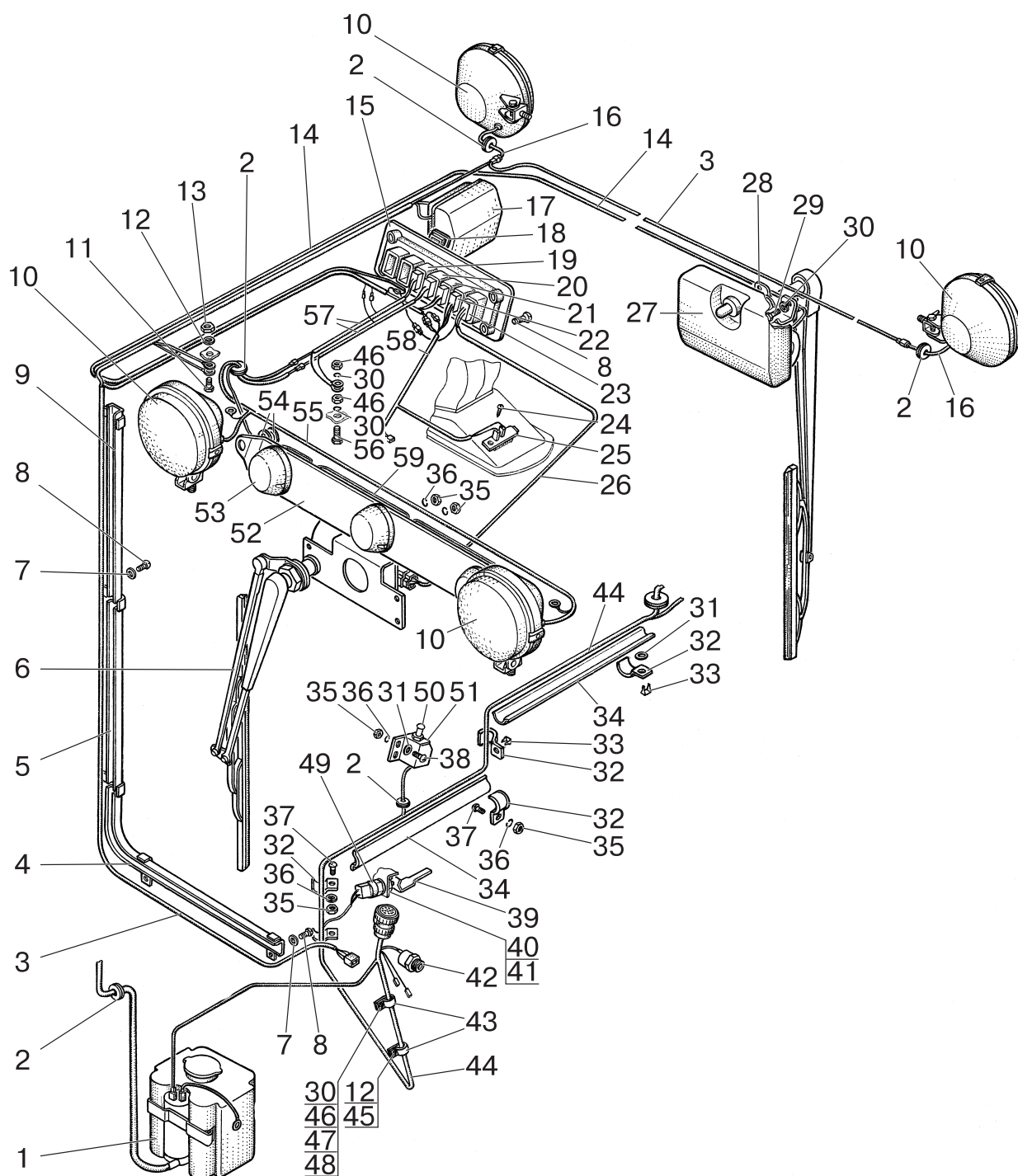
Рис. 94. Электрооборудование двигателя и трансмиссии
 Fig. 94. Electrical Equipment of Engine and Transmission
 Fig. 94. L'équipement électrique du moteur et de la transmission
 Bild 94. Motor- und transmissioninstallation
 Fig. 94. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión

Группа 37. • Group 37. • Groupe 37. • Gruppe 37. • Grupo 37

Подгруппа 3700. Электрооборудование двигателя и трансмиссии •
 Subgroup 3700. Electrical Equipment of Engine and Transmission •
 Souse-groupe 3700. L'equipement electrique du moteur et de la transmission •
 Untergruppe 3700. Motor- und transmissioninstallation •
 Subgrupo 3700. Equipo eléctrico del motor y de la transmisión

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
	70*	8703.302/1-01 или (ор)	2	Фара	Headlight	Phare	Scheinwerfer	Faro
	70a	05.178.000	2	Фара (квадратная)	Headlight (square)	Phare	Scheinwerfer	Faro
	71*	80-3711013-02	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	72*	80-3724016 или (ор)	2	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	72a	900-3724026	2	Провод (для квадратных фар)	Wire (for square headlights)	Câble (pour les phares carrés)	Leitung (für quadratischer Scheinwerferen)	Cable (para los faros cuadrados)
	73*	8703.302/01-01	1	Фара	Headlight	Phare	Scheinwerfer	Faro
	74*	80-3711013-03	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	75*	50-3711014	2	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	76	50Л-3724050	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	77	M2.14.12.2.38	2	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	78	АКБ 12В 88А ч	2	Батарея аккумуляторная	Storage battery	Batterie d'accumulateurs	Akku-Batterie	Barerías de acumuladores
	79	ВМ6х20	6	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	80	М6	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	81	ШП6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	82	УВР-2-10	1	Устройство выпрямительно-регулирующее	Rectifying adjusting device	Dispositif rectificatuer et regulateur	Gleichrichtungs-Regelanlage	Dispositivo rectificador regulador
	83	80-3724345	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	84	80-3701012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola

- * Встроенные фары
- * Headlights built-in the bonnet
- * Die eingebauten Scheinwerfer
- * Les phares insérés
- * Los faros empotrados

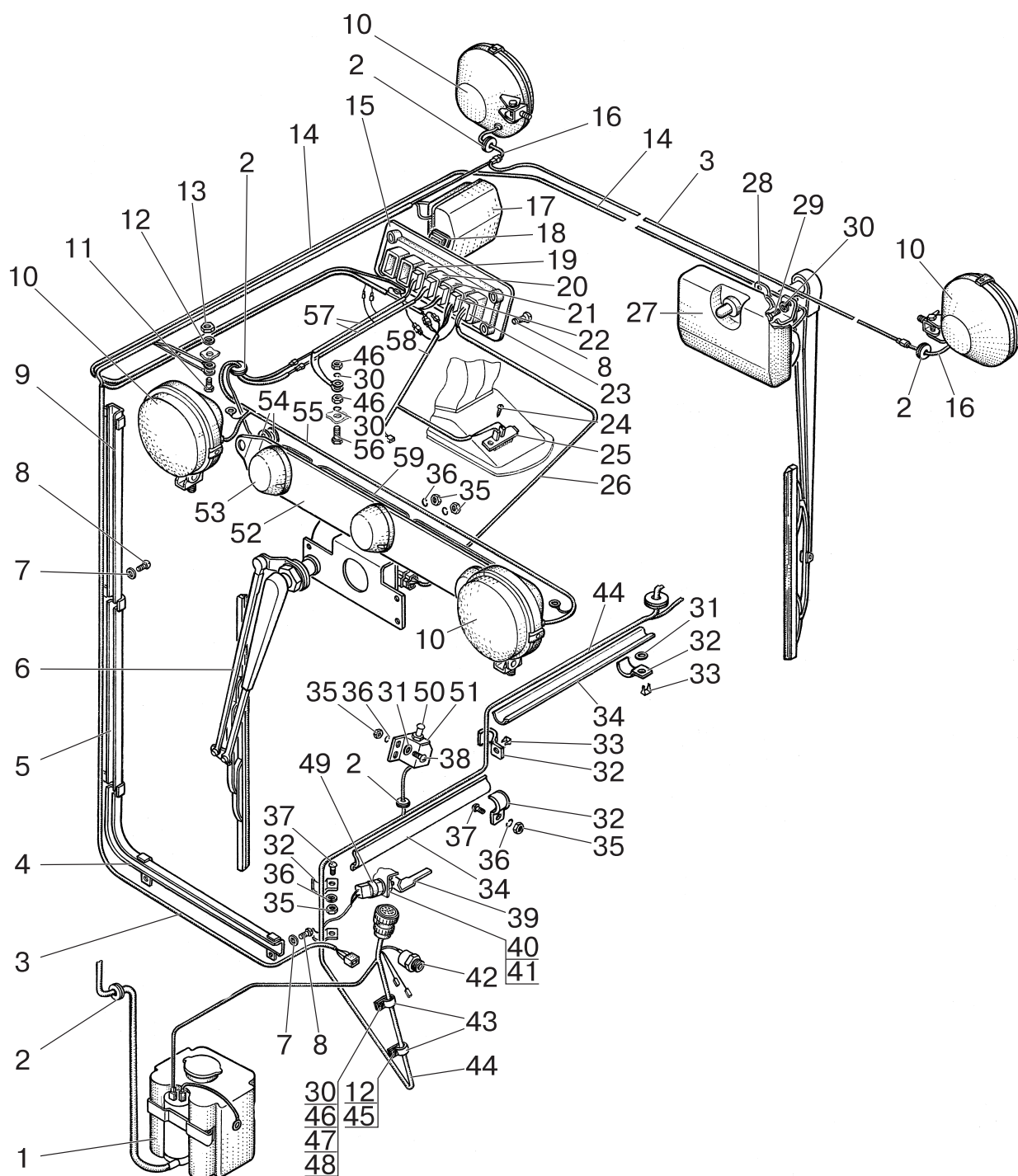


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 95. Электрооборудование по кабине
Fig. 95. Electrical Equipment of Cabin
Fig. 95. L'équipement électrique de la cabine
Bild 95. Cockpitinstallation
Fig. 95. Equipo eléctrico de la cabina

Группа 37. • Group 37. • Groupe 37. • Gruppe 37. • Grupo 37
Подгруппа 3700. Электрооборудование по кабине •
Subgroup 3700. Electrical Equipment of Cabin •
Sous-groupe 3700. L'équipement électrique de la cabine •
Untergruppe 3700. Cockpitsinstallation •
Subgrupo 3700. Equipo eléctrico de la cabina

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
95	1	СЭАТ-00	1	Стеклоомыва- тель	Windscreen Washer	Lave-glace	Scheiben- wäscher	Lavador de vidrios
	2	70-3723042-01	5	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	3	80-3724351-Г	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	4	80-3723015	1	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung	Canal
	5	80-3723020	1	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung	Canal
	6	192000010 или (or) 96.5205 или (or) 443122006020	1	Стеклоочи- сти- тель	Windscreen Wiper	Essuie-glace	Scheiben- wischer	Limpiador de vidrios
	7	ШЧ6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ВМ6х12	9	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	80-3723010	1	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung	Canal
	10	8724.3.06	4	Фары	Lights	Phares	Scheinwerfer	Faros
	11	М8х14	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	ШП8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	М8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	80В-3724014	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	15	80-3801342	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	16	80-3724035	2	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	17	111.3714	1	Плафон	Dome light	Plafonnier	Deckenleuchte	Lámpara de techo
	18	80-3801327	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	19	676.00.00/Р	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	20	650.00.00/Р	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	21	26.2710-25.52	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	22	П147М-04.11	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	23	П147.09.09	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	24	ВМ4х10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	25	11.3729	1	Сопротивление дополнитель- ное	Additional resistor	Resistance supplementaire	Zusätzliche Widerstand	Resistencia adicional
	26	80В-3724010	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	27	Т240	1	Стеклоочи- сти- тель	Windscreen Wiper	Essuie-glace	Scheiben- wischer	Limpiador de vidrios
	28	80-5205031	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	29	М6х16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ШП 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	ШЧ 5	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	70-372338	5	Скоба	Gramp	Etrier	Büfel	Serre
	33	70-3723033	3	Скоба	Gramp	Etrier	Büfel	Serre
	34	80-3723025	2	Желоб	Duct	Gorge	Kabelführung	Canal
	35	М5	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	36	ШП 5	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	ВМ5х12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	38	ВМ5х16	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	39	85-3710032	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 95. Электрооборудование по кабине
 Fig. 95. Electrical Equipment of Cabin
 Fig. 95. L'équipement électrique de la cabine
 Bild 95. Cockpitsinstallation
 Fig. 95. Equipo eléctrico de la cabina

Группа 37. • Group 37. • Groupe 37. • Gruppe 37. • Grupo 37

Подгруппа 3700. Электрооборудование по кабине •

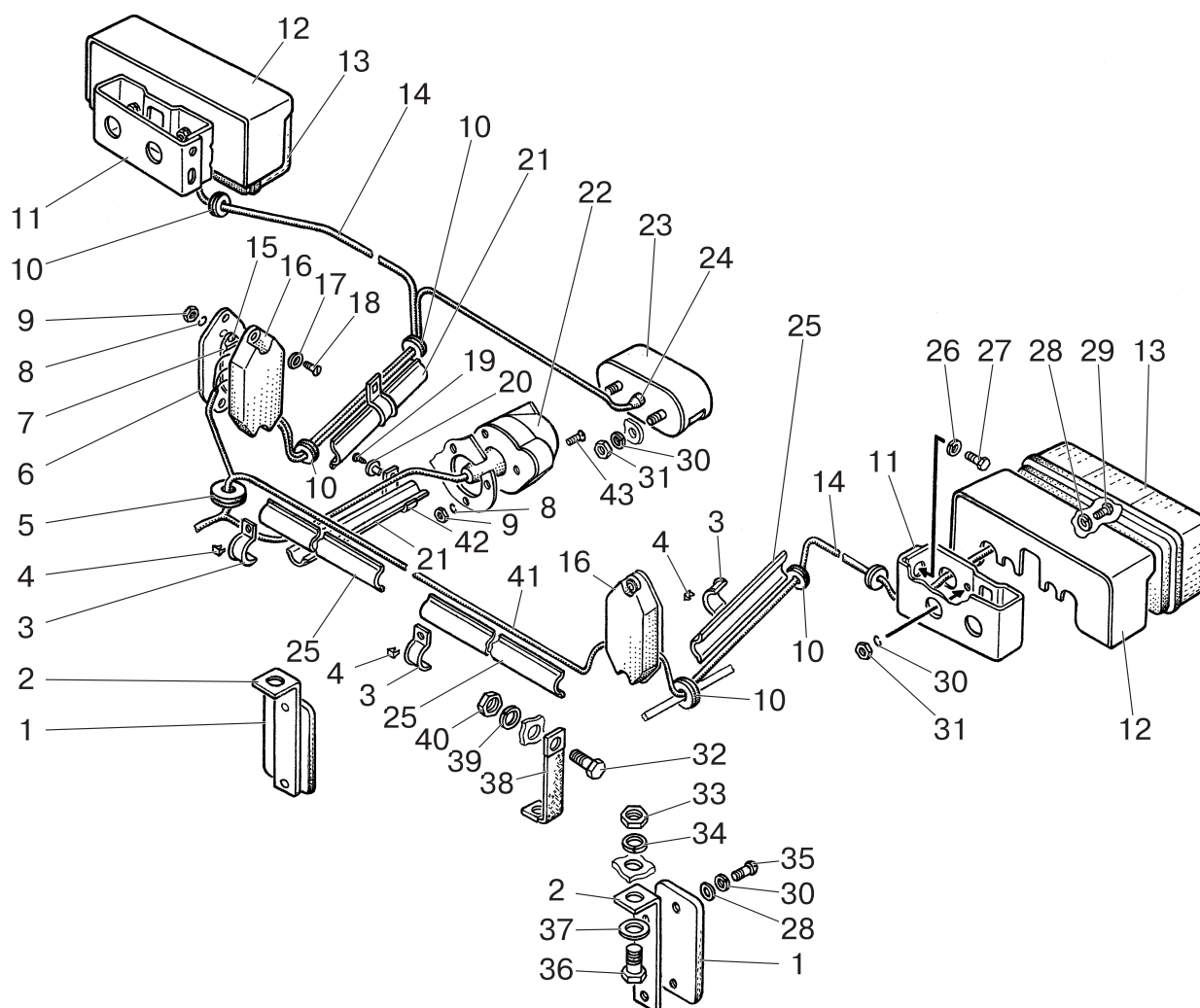
Subgroup 3700. Electrical Equipment of Cabin •

Souse-groupe 3700. L'equipement electrique de la cabine •

Untergruppe 3700. Cockpitsinstallation •

Subgrupo 3700. Equipo eléctrico de la cabina

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
95	40	85-3710025	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	41	ШП14	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	42	ДАДМ-03	1	Датчик	Sensor	Transmetteur	Geber	Sensor
	43	1321-8700029	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	44	80-3724300B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	45	BM8x25	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	46	M6	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	47	ШЧ8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	48	BM6x25	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	49	BK12-2	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	50	BK409	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	51	80-3710012	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	52	80-3738001	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	53	УП-101-Г1	3	Фонарь	Light	Lanterne	Leuchte	Luz
	54	80-6708904	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	55	80-3724232-Б	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	56	M6x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	80-3724231-Б	2	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	58	80-3724353-Г	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	59	80-3724233	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 96. Установка фонарей задних
 Fig. 96. Location of Rear Lights
 Fig. 96. Installation des lanternes postérieures
 Bild 96. Installation der Rückleuchten
 Fig. 96. Instalación de las luces traseras

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3716. Установка фонарей задних •
Subgroup 3716. Location of Rear Lights •
Sous-groupe 3716. Installation des lanternes postérieures •
Untergruppe 3716. Installation der Rückleuchten •
Subgrupo 3716. Instalación de las luces traseras

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
96	1	3202.3731	2	Световозвращатель	Reflector	Cataphote	Rückstrahler	Reflector de luz
	2	Ф50-3731011	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	3	80-3723043	6	Скоба	Gramp	Etrier	Schelle	Serre
	4	70-3723033	6	Скоба	Gramp	Etrier	Schelle	Serre
	5	80-3723048	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	6	80-3723021	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	7	15.3723	2	Панель соединительная	Union board	Panneau d'union	Kombinatorische Bauplatte	Panel de unión
	8	ШЧ 5	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M5	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	70-3723042-01	6	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	11	85-3716012	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	12	85-3716015	2	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	13	7303.3716	2	Фонарь задний	Back light	Lanterne arrière	Schlußleuchte	Luz trasera
	14	85-3724161	2	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	15	BM5x22	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	16	70-3723056	2	Крышка панели	Board Cover	Couvercle du panneau	Paneldeckel	Cubierta del panel
	17	ШЧ 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	BM5x25	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	19	2-4x16	2	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	20	A37.10.031	2	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	21	80-3723025-01	2	Желоб	Chute	Abée	Rinne	Canaleta
	22	P9-1	1	Розетка	Socket	La prise de courant	Anschlußdose	Receptáculo
	23	ФП 131-А	1	Фонарь освещения номерного знака	Number Plate Light	Lanterne de plaque d'immatriculation	Kennzeichenleuchte	Luz de la matrícula
	24	70-3723035	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	25	80-3723042	3	Желоб	Chute	Abée	Rinne	Canaleta
	26	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	ШЧ 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	BM6x16	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	30	ШП 6	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	M6	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	32	M12x25	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	34	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	35	BM6x12	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	36	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	ШЧ 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	38	80-3724112	1	Перемычка	Jumper	Barrette	Steg	Tabique
	39	ШП 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	40	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	41	80-3724300B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	42	85-3723041-01	2	Скоба	Clamp	Etrier	Schelle	Serre
	43	BM5x35	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

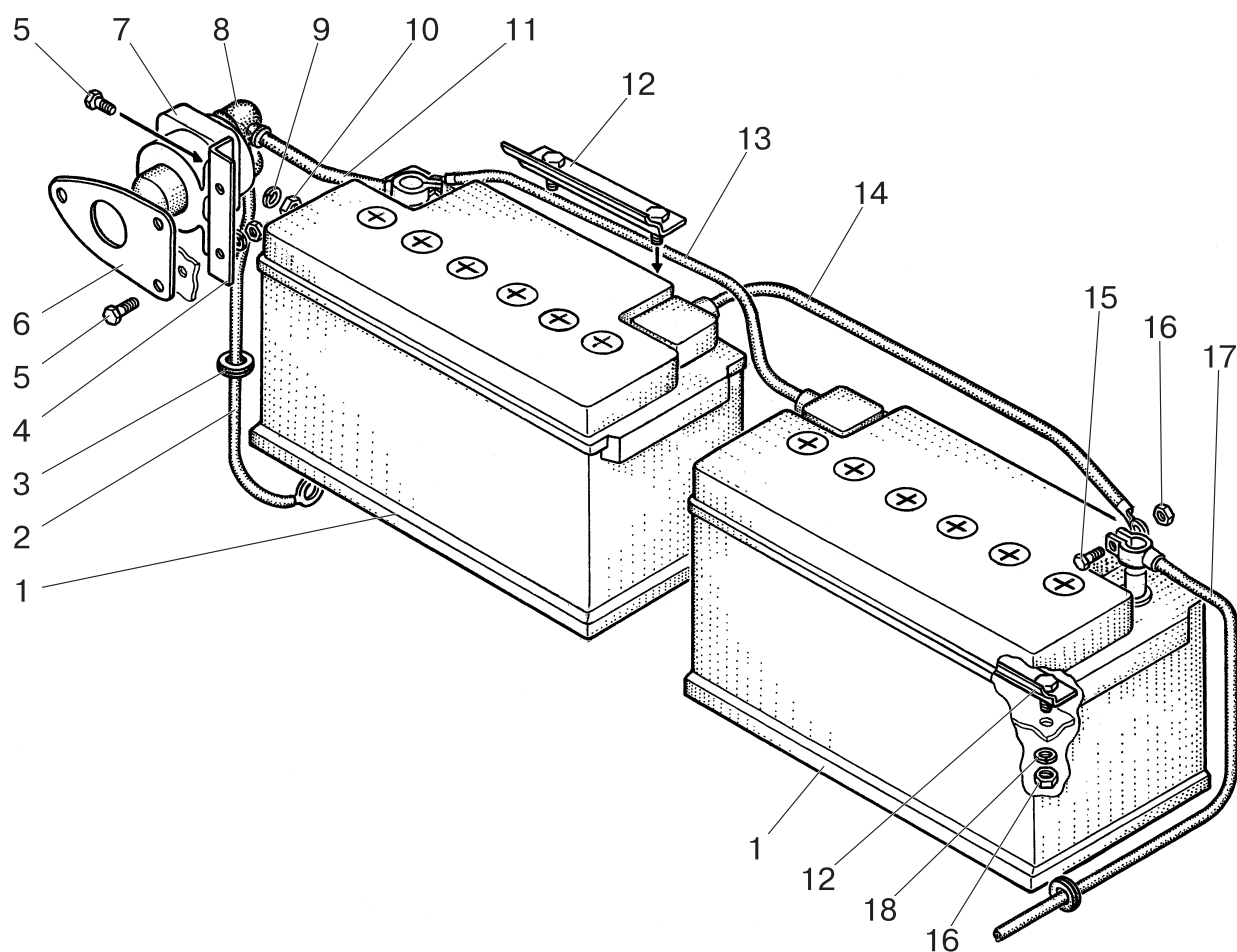


Fig. 97. Instalación de las baterías de acumuladores (12V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3703. Установка батарей аккумуляторных (12 В) •
Subgroup 3703. Storage Batteries (12V Start System) •
Sous-groupe 3703. Installation des batteries d'accumulateur (12V) •
Untergruppe 3703. Installation der Akkumulatorenbatterien (12V) •
Subgrupo 3703. Instalación de las baterías de acumuladores (12V)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
97	1	АКБ 12В; 88 А·ч	2	Батарея аккумуляторная	Storage Battery	Batterie d'accumulateurs	Akku-batterie	Baterías de acumuladores
	2	80-3724042	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	3	70-3723042-02	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	4	80-3703061	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	M6x20	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	80-3703062	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	7	1212.3737-04	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	8	4-60	2	Чехол	Hood	Soufflet	Hülle	Funda
	9	ШП 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M6	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	80-3724043-Б	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	12	80В-3703020	2	Прижим	Clamp	Attache	Halter	Opresor
	13	80-3724039	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	14	80-3724038	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	15	M8x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	70-3724041-A	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	18	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

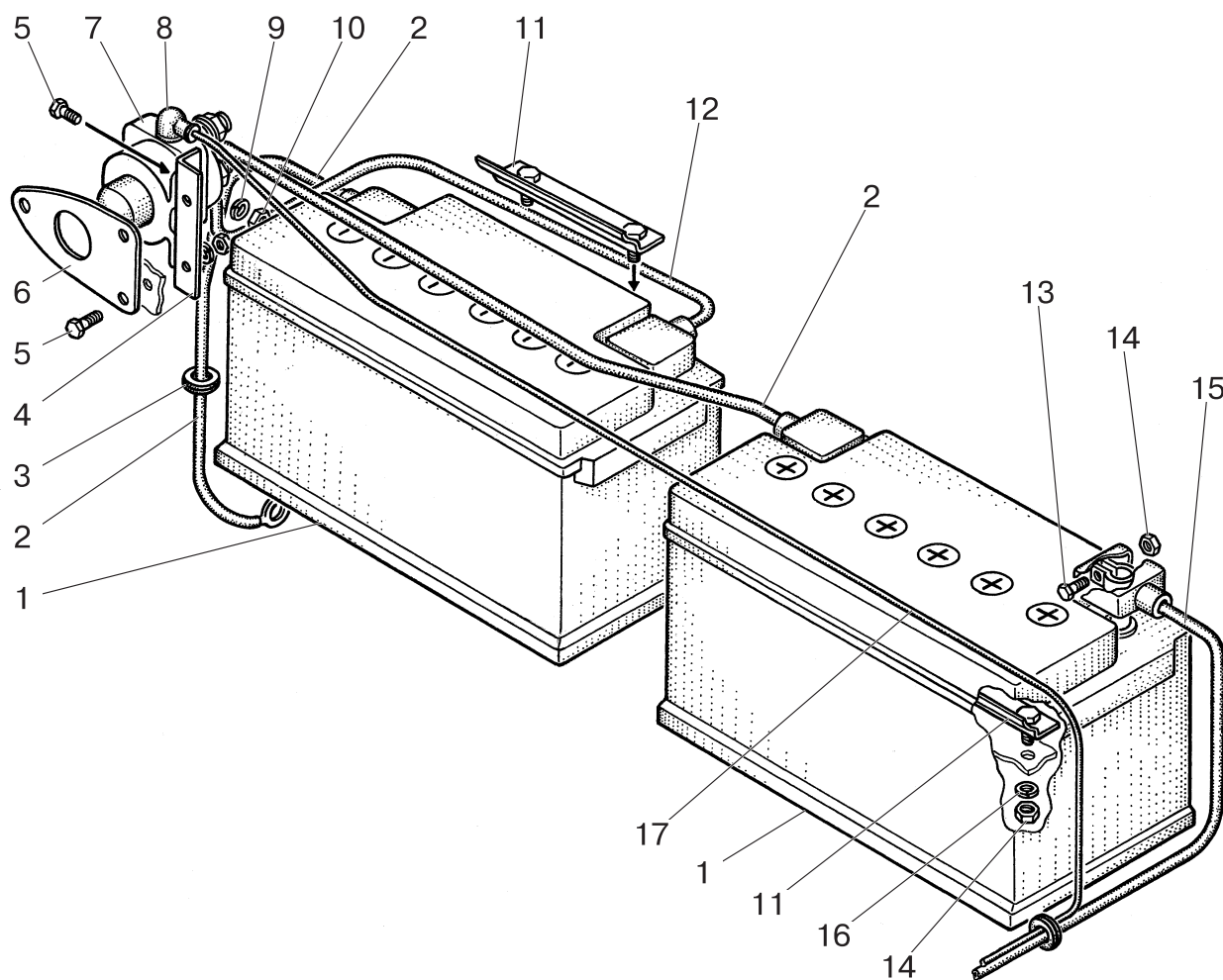
**800/820**

Рис. 97.1. Установка батарей аккумуляторных (24 В)

890/892

Fig. 97.1. Storage Batteries (24 V Start System)

900/920

Fig. 97.1. Installation des batteries d'accumulateur (24 V)

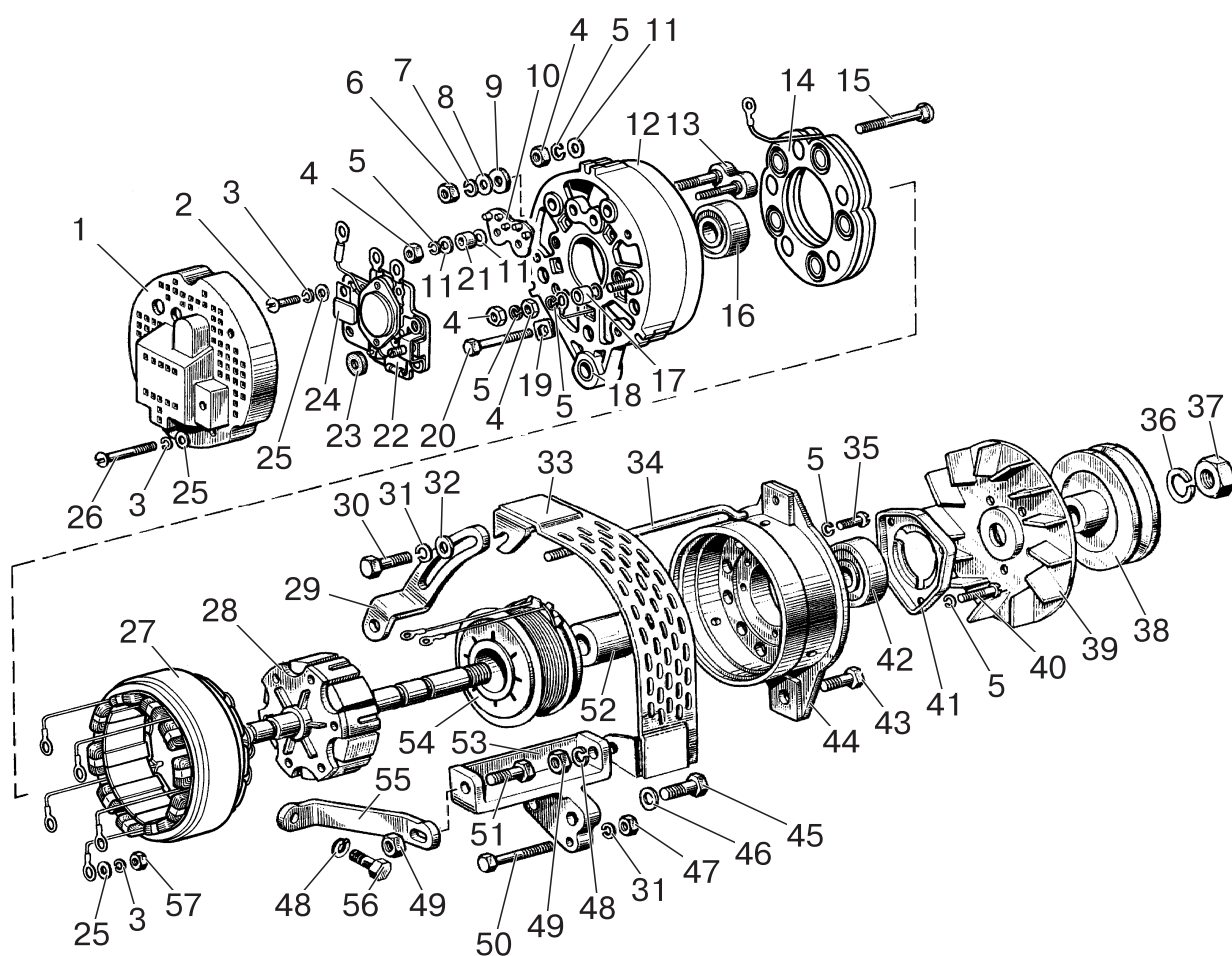
950/952

Bild 97.1. Installation der Akkumulatorenbatterien (24 V)

Fig. 97.1. Instalación de las baterías de acumuladores (24 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3703. Установка батарей аккумуляторных (24 В) •
Subgroup 3703. Storage Batteries (24 V Start System) •
Sous-groupe 3703. Installation des batteries d'accumulateur (24 V) •
Untergruppe 3703. Installation der Akkumulatorenbatterien (24 V) •
Subgrupo 3703. Instalación de las baterías de acumuladores (24 V)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
97.1	1	АКБ 12В; 88 А·ч	2	Батарея аккумуляторная	Storage Battery	Batterie d'accumulateurs	Akku-batterie	Baterías de acumuladores
	2	1221В-3724075	2	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	3	70-3723042-02	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	4	80-3703061	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	M6x20	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	80-3703062	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	7	1212.3737-05	1	Выключатель	Switch	Interrupteur	Schalter	Interruptor
	8	54.24.445-Б	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	9	ШП 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M6	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	11	80В-3703020	2	Прижим	Clamp	Attache	Halter	Opresor
	12	1025-3724044	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	13	M8x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	M8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	15	70-3724041-A	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	16	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	80-3724367	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable



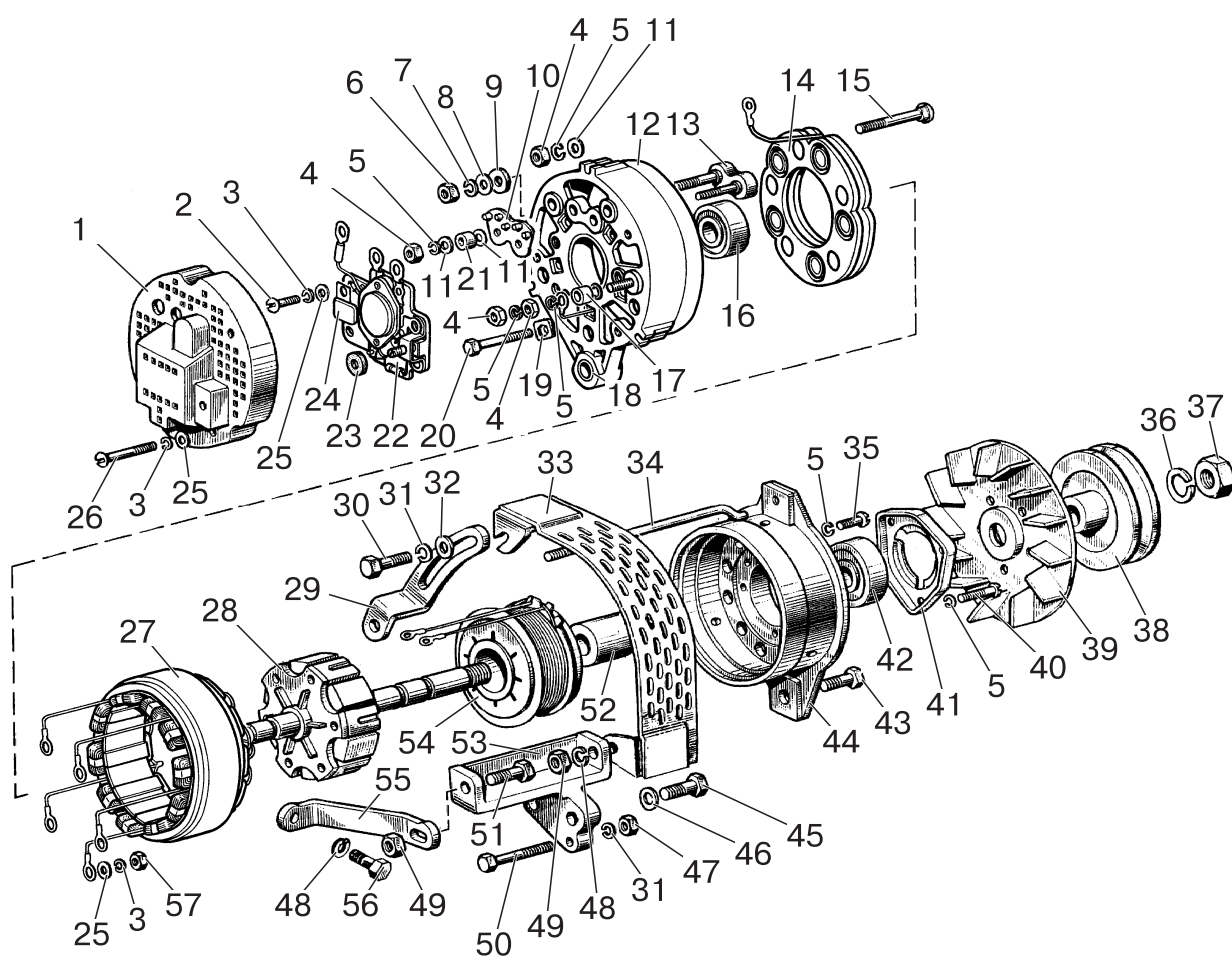
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 98. Генератор (Система пуска 12 В)
 Fig. 98. Alternator (12 V Start System)
 Fig. 98. Génératrice (12 V)
 Bild 98. Lichtmaschine (12 V)
 Fig. 98. Generator (12 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37

Подгруппа 3701. Генератор (Система пуска 12 В) • Subgroup 3701. Alternator (12 V Start System) • Souse-groupe 3701. Génératrice (12 V) • Untergruppe 3701. Lichtmaschine (12 V) • Subgrupo 3701. Generador (12 V)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
98		Г964.3701-1	1	Генератор (1-28, 34-44, 52, 54, 57)	Alternator (1-28, 34-44, 52, 54, 57)	Génératrice (1-28, 34-44, 52, 54, 57)	Lichtmaschine (1-28, 34-44, 52, 54, 57)	Generador (1-28, 34-44, 52, 54, 57)
	1	ИЖКС 725325.002-03	1	Крышка регулирующего устройства	Regulator cover	Couvercle du dispositif de réglage	Deckel der Einstelleinrichtung	Tapa del dispositivo de regulación
	2	ВМ4х16	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	3	ШП 4	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	М5	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШП 5	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	М6	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ИЖКС 758491.032	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	ИЖКС 754152.003	1	Шайба изоляционная	Insulating washer	Rondelle d'isolement	Isolierscheibe	Arandela aislante
	10	ИЖКС 757542.004	1	Изолятор	Insulator	Isolateur	Isolator	Aislante
	11	ШЧ 5	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	ИЖКС 301261.037	1	Крышка задняя	Rear cover	Couvercle arrière	Hinterer Deckel	Tapa trasera
	13	ИЖКС 685158.002	1	Панель выводов	Lead panel	Panneau à bornes	Anschlußtafel	Pasador de las salidas
	14	ИЖКС435214.002	1	Блок выпрямительный	Rectifying block	Bloc redresseur	Gleichrichterblock	Bloque rectificador
	15	ИЖКС 758165.001	1	Болт М6	Bolt M6	Boulon M6	Schraube M6	Perno M6
	16	6-180502К1С9	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	17	ИЖКС 713141.044	1	Втулка распорная	Distance sleeve	Douille d'entretoisement	Distanzbuchse	Manguito espaciador
	18	ИЖКС 711143.007	1	Втулка разрезная	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	19	ИЖКС 757513.004	6	Изолятор фазный	Phase insulator	Isolateur de phase	Phasenisolator	Aislante de fase
	20	ИЖКС 758121.001	3	Болт М4х25	Bolt M4x25	Boulon M4x25	Schraube M4x25	Perno M4x25
	21	ИЖКС 713141.041	1	Втулка распорная	Distance sleeve	Douille d'entretoisement	Distanzbuchse	Manguito espaciador
	22	СТ14	1	Регулирующее устройство	Regulator	Dispositif de réglage	Einstelleinrichtung	Dispositivo regulador
	23	ИЖКС 754152.004	1	Шайба изоляционная	Insulating washer	Rondelle d'isolement	Isolierscheibe	Arandela aislante
	24	К73-21В	1	Конденсатор	Condenser	Condensateur	Kondensator	Condensador
	25	ШЧ 4	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	ИЖКС 758161.002	3	Винт ВМ4х28	Screw VM4x28	Vis VM4x28	Schraube VM4x28	Tornillo VM4x28
	27	ИЖКС 684214.005	1	Статор	Stator	Démarreur	Ständer	Estátor
	28	ИЖКС 684241.006-02	1	Ротор	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
	29	240-3701063-02	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	30	М8х20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	31	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	50-1002073	1	Шайба упорная	Thrust washer	Rondelle de butée	Anschlag-scheibe	Arandela de tope
	33	240-3701060-Б	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	34	ИЖКС 758191.001	3	Болт стяжной	Coupling bolt	Boulon de serrage	Spannschraube	Perno tensor
	35	ИЖКС 758151.003	3	Винт ВМ5х14,5	Screw VM5x14,5	Vis VM5x14,5	Schraube VM5x14,5	Tornillo VM14x9,5
	36	ШП 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	М16х1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	38	ИЖКС 712645.001	1	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe	Polea
	39	ИЖКС 723526.001	1	Вентилятор	Fan	Ventilateur	Lüfter	Ventilateur



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 98. Генератор (Система пуска 12 В)
 Fig. 98. Alternator (12 V Start System)
 Fig. 98. Génératrice (12 V)
 Bild 98. Lichtmaschine (12 V)
 Fig. 98. Generator (12 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3701. Генератор (Система пуска 12 В) • Subgroup 3701. Alternator (12 V Start System) • Souse-groupe 3701. Génératrice (12 V) •
Untergruppe 3701. Lichtmaschine (12 V) • Subgrupo 3701. Generador (12 V)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
98	40	ИЖКС 758151.003-01	3	Винт VM5x26	Screw VM5x26	Vis VM5x26	Schraube VM5x26	Tornillo VM5x26
	41	ИЖКС 725117.001	1	Крышка подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del co-jinete
	42	6-180603КС9	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	43	M10x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	44	ИЖКС 301261.035	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
	45	M12x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	46	245-3701069	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	47	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	48	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	49	M10	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	50	M8x100	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	51	M10x55	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	52	ИЖКС 713141.039	1	Втулка ротора	Rotor bush	Douille de rotor	Buchse des Läufers	Casquillo del rotor
	53	240-3701056-B	1	Кронштейн генератора	Alternator bracket	Support du générateur	Generatorkonsole	Soporte del generador
	54	ИЖКС 685442.035	1	Катушка возбуждения	Exciting coil	Bobine d'excitation	Erregerspule	Devanado de excitación
	55	240-3701068-B	1	Растяжка	Tension member	Tirant	Spannband	Tensore
	56	M10x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	M4	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca

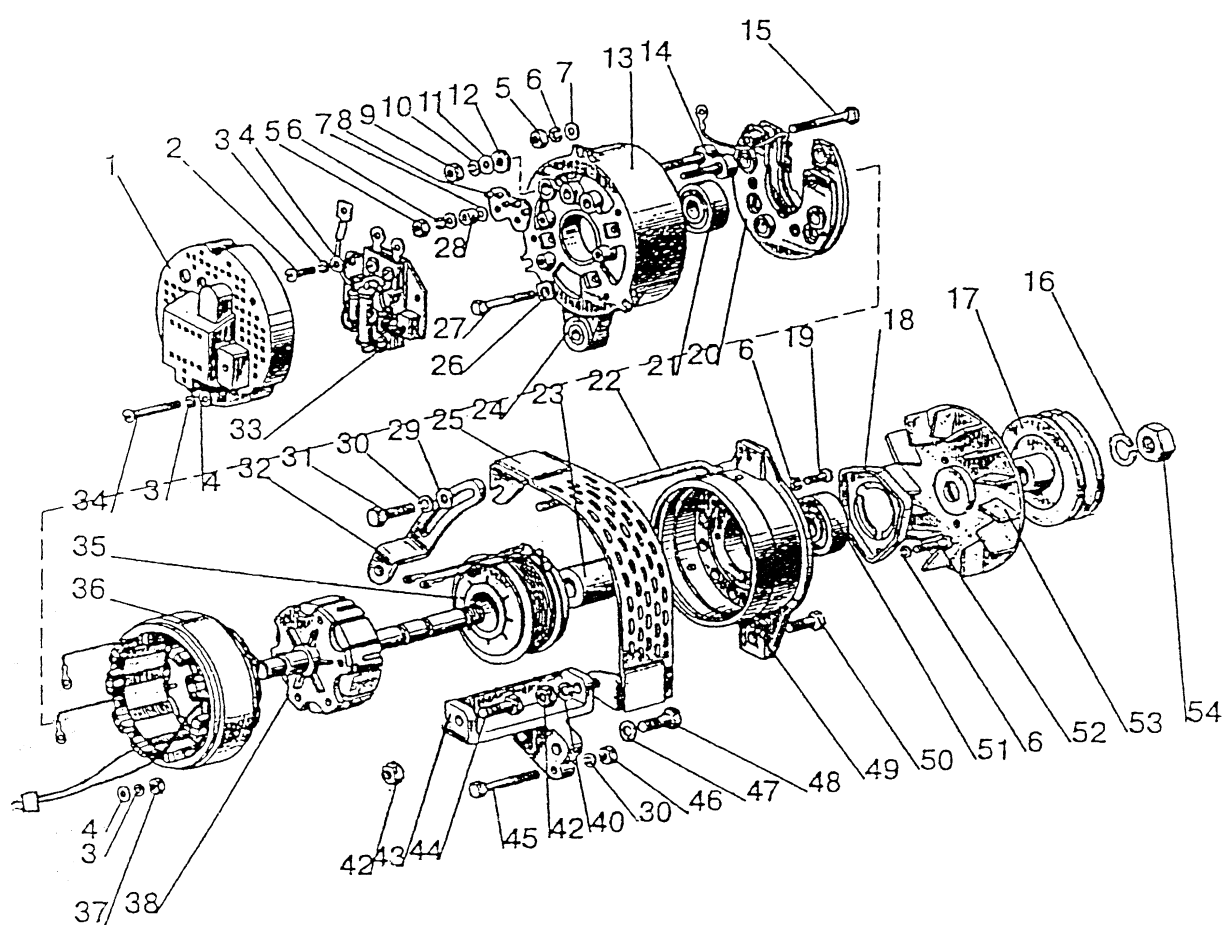

800/820

Рис. 98.1. Генератор (Система пуска 24 В)

890/892

Fig. 98.1. Alternator (24 V Start System)

900/920

Fig. 98.1. Génératrice (24 V)

950/952

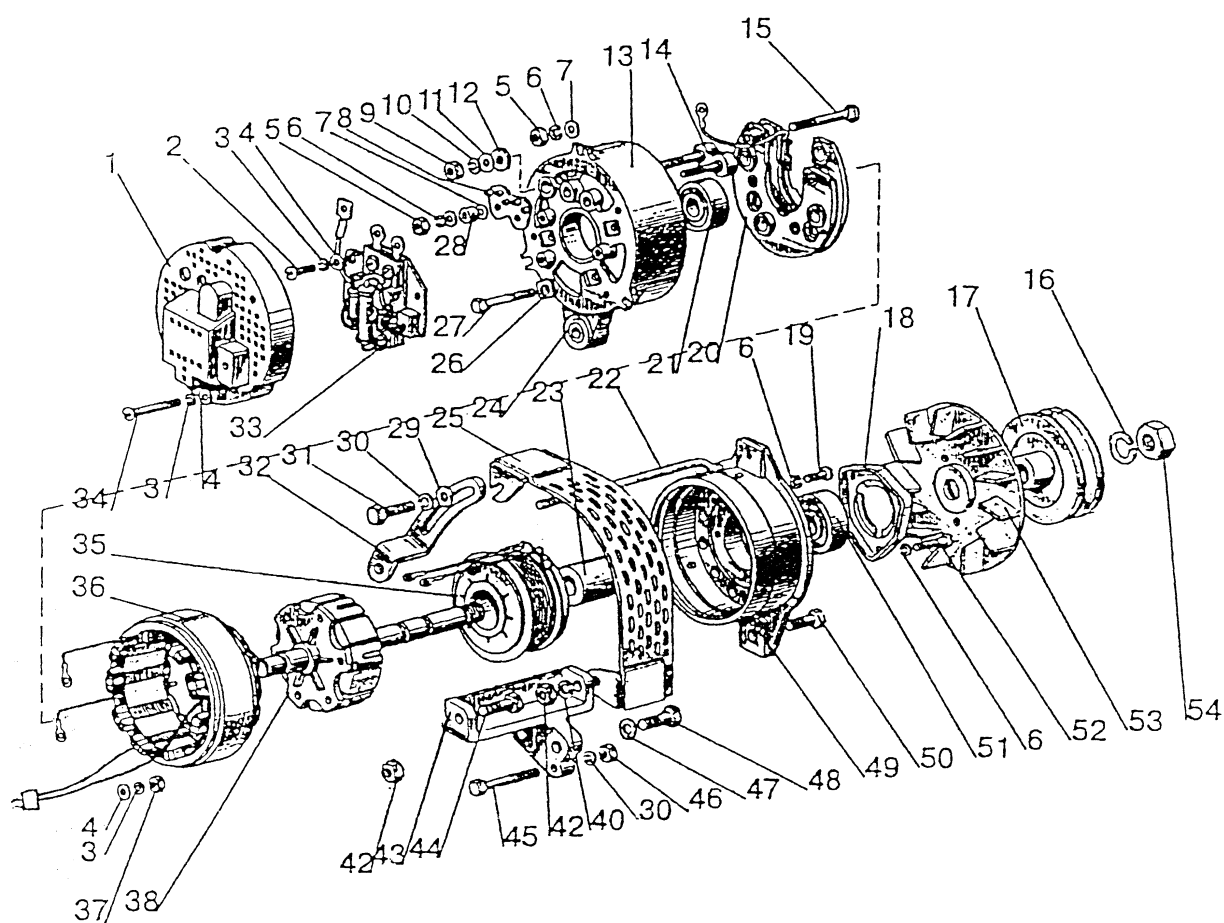
Bild 98.1. Lichtmaschine (24 V)

Fig. 98.1. Generador (24 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37

Подгруппа 3701. Генератор (Система пуска 24 В) • Subgroup 3701. Alternator (24 V Start System) • Souse-groupe 3701. Génératrice (24 V) • Untergruppe 3701. Lichtmaschine (24 V) • Subgrupo 3701. Generador (24 V)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
98.1		Г964.3701-1-2	1	Генератор (1-24, 26-28, 33-38, 49-54)	Alternator (1-24, 26-28, 33-38, 49-54)	Génératrice (1-24, 26-28, 33-38, 49-54)	Lichtmaschine (1-24, 26-28, 33-38, 49-54)	Generador (1-24, 26-28, 33-38, 49-54)
	1	ИЖКС 725325.002-03	1	Крышка регулирующего устройства	Regulator cover	Couvercle du dispositif de réglage	Deckel der Einstelleinrichtung	Tapa del dispositivo de regulación
	2	ВМ 4x16	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	3	ШП 4	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	ШЧ 4	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	М5	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	6	ШП5	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШЧ5	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ИЖКС 757542.003	1	Изолятор	Insulator	Isolateur	Isolator	Aislante
	9	М6	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	ШП6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	ИЖКС 758491.032	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	ИЖКС 754152.003	1	Шайба изоляционная	Insulating washer	Rondelle d'isolement	Isolierscheibe	Arandela aislante
	13	ИЖКС 301261.024	1	Крышка задняя	Rear cover	Couvercle arrière	Hinterer Deckel	Tapa trasera
	14	ИЖКС 685158.001	1	Панель выводов	Lead panel	Panneau à bornes	Anschlußtafel	Pasador de las salidas
	15	ИЖКС 758165.001	1	Болт М6х53	Bolt M6x53	Boulon M6x53	Schraube M6x53	Perno M6x53
	16	ШП16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	ИЖКС 712645.002	1	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe	Pole
	18	ИЖКС 725117.001	1	Крышка подшипника	Bearing cap	Couvercle du roulement	Lagerdeckel	Tapa del cojinete
	19	ВМ5х14	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	20	ЖПНК 435111.003	1	Блок выпрямительный	Rectifying block	Bloc redresseur	Gleichrichterblock	Bloque rectificador
	21	6-180502К1С9	1	Шарикоподшипник	Ball bearing	Roulement à billes	Kugellager	Cojinete de bolas
	22	ТЖКС 758191.001	3	Болт стяжной	Coupling bolt	Boulon de serrage	Spannschraube	Perno tensor
	23	ИЖКС 713141.039	1	Втулка ротора	Rotor bush	Douille de rotor	Buchse des Läufers	Casquillo del rotor
	24	ЖКС 711143.007	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	25	245В3701060-Б	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	26	ИЖКС 757513.003	3	Изолятор фазный	Phase insulator	Isolateur de phase	Phasenisolator	Aislante de fase
	27	ИЖКС 758121.001	3	Болт М4х25	Bolt M4x25	Boulon M4x25	Schraube M4x25	Perno M4x25
	28	ИЖКС 7131412.041	1	Втулка распорная	Distance sleeve	Douille d'entretoisement	Distanzbuchse	Manguito espaciador
	29	50-1002073	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	30	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	М8х20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	245-3701063-02	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	33	ЖПИК 435315.002	1	Регулирующее устройство	Regulator	Dispositif de réglage	Einstelleinrichtung	Dispositivo regulador
	34	ВМ4х25	3	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	35	ИЖКС 685442.035	1	Катушка возбуждения	Exciting coil	Bobine d'excitation	Erregerspule	Bobina de excitación
	36	ИЖКС 684214.004	1	Статор	Stator	Démarreur	Ständer	Estátor
	37	М4	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



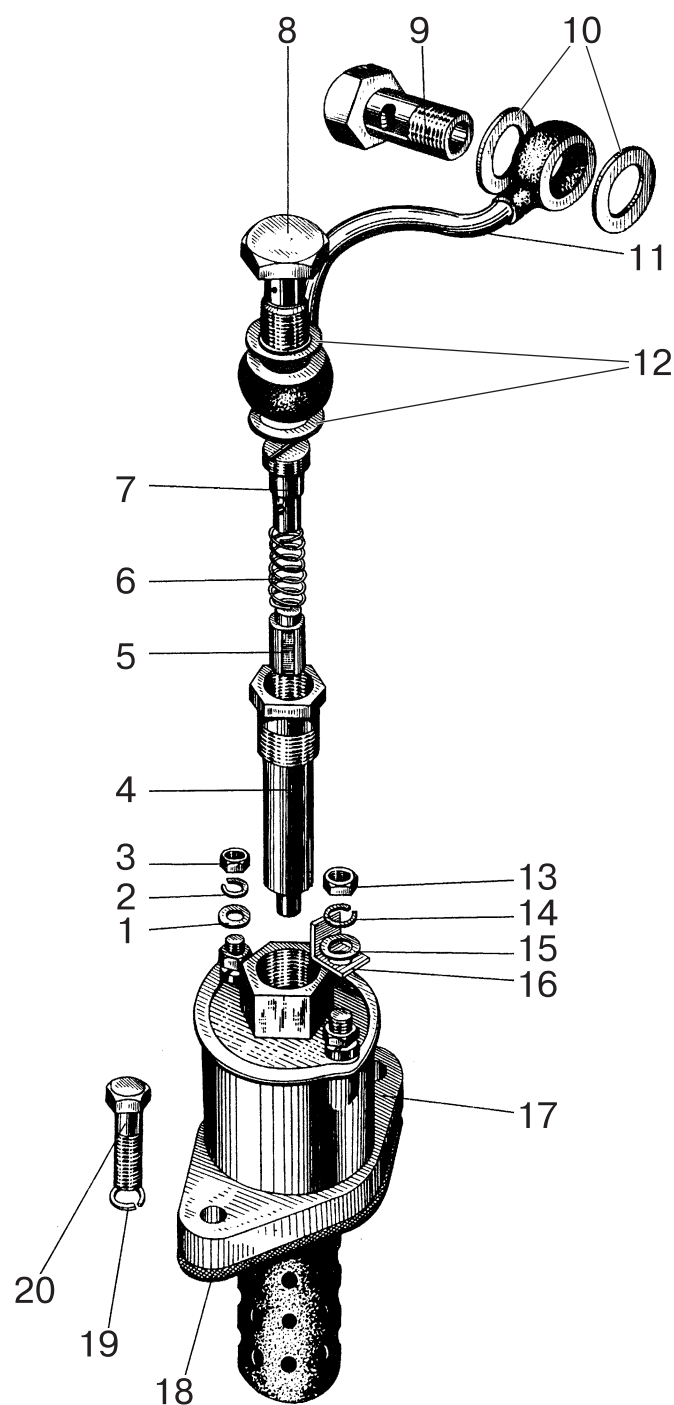
800/820	Рис. 98.1. Генератор (Система пуска 24 В)
890/892	Fig. 98.1. Alternator (24 V Start System)
900/920	Fig. 98.1. Génératrice (24 V)
950/952	Bild 98.1. Lichtmaschine (24 V)
	Fig. 98.1. Generador (24 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37

Подгруппа 3701. Генератор (Система пуска 24 В) • Subgroup 3701. Alternator (24 V Start System) • Souse-groupe 3701. Génératrice (24 V) •

Untergruppe 3701. Lichtmaschine (24 V) • Subgrupo 3701. Generador (24 V)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
98.1	38	ИЖКС 68424.1.006	1	Ротор	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
	42	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	43	240-3701056-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	44	M10x55	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	45	M8x95	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	46	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	47	245-3701069	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	48	M12x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	49	ИЖКС 301261.035	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
	50	M10x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	51	6-180603KX4C9	1	Шарикоподшипник	Ball bearing	Roulement à billes	Kugellager	Cojinete de bolas
	52	ИЖКС 758151.003-01	3	Винт BM5x26	Screw BM5x26	Vis BM5x26	Schraube BM5x26	Tornillo BM5x26
	53	ИЖКС 723526.001	1	Вентилятор	Fan	Ventilateur	Lüfter	Ventilateur
	54	M16	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 99. Подогреватель электрофакельный
Fig. 99. Starting Flame Preheater
Fig. 99. Réchauffeur
Bild 99. Flammstartgerät
Fig. 99. Calefactor de llama eléctrica

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3707. Подогреватель электрофакельный •
Subgroup 3707. Starting Flame Preheater •
Souse-groupe 3707. Réchauffeur •
Untergruppe 3707. Flammstartgerät •
Subgrupo 3707. Calefactor de llama eléctrica

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
99		ЭФП-8101500	1	Подогреватель электрофакельный (4-8, 11-17)	Starting Flame Preheater (4-8, 11-17)	Réchauffeur (4-8, 11-17)	Flammstartgerät (4-8, 11-17)	Precalentador eléctrico de llama (4-8, 11-17)
	1	ШЧ 4	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	ШП 4	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M4	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	ЭФП-8101610	1	Корпус клапана	Valve body	Corps de soupape	Ventilgehäuse	Caja de la válvula
	5	ЭФП-8101605-Г	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	6	16-057	1	Пружина клапана	Valve spring	Ressort de soupape	Ventilfeder	Resorte de la válvula
	7	ЭФП-8101628-Б	1	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen	Racor
	8	ЭФП-8101627-В	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	9	36-1104787	1	Болт штуцера	Union bolt	Boulon de raccord	Stutzenschraube	Perno del racor
	10	36-1104788-01	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	242-3701130-Б	1	Трубопровод	Pipe	Tuyau	Rohrleitung	Tuberías
	12	240-1007209	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	13	M5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	ШП 5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	ШЧ 5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	ЭФП-8101696	1	Изолятор	Insulator	Isolateur	Isolator	Aislante
	17	ЭФП-8101563-Б	1	Корпус с катушкой	Case with coil	Corps avec bobine	Gehäuse mit Spule	Caja con la bobina
		ЭФП-8101570	1	Катушка	Coil	Bobine	Spule	Bobina
	18	240-3707115-A1	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	19	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

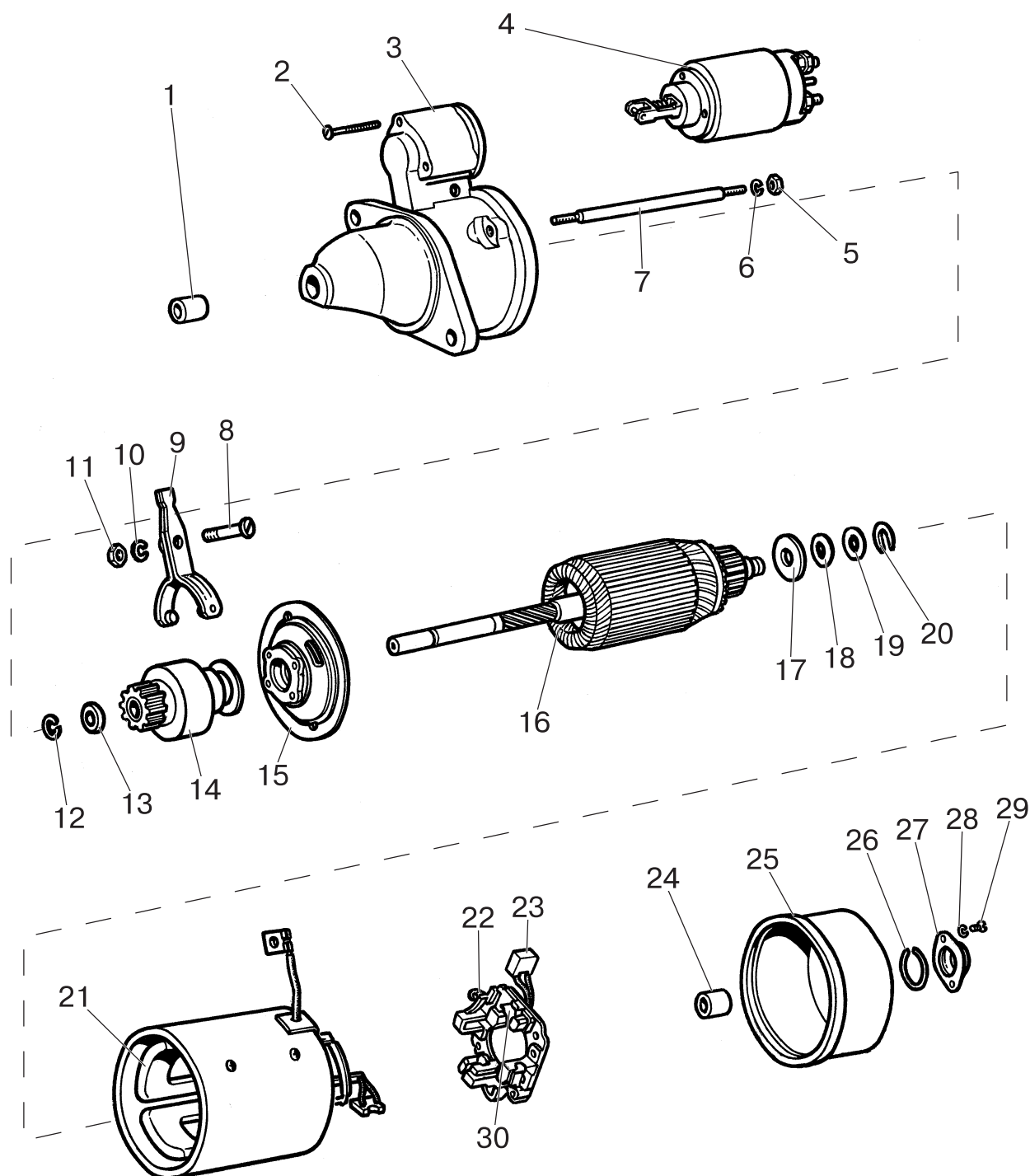

800/820

Рис. 100. Стартёр (12 В, 24 В)

890/892

Fig. 100. Starter (12 V, 24 V)

900/920

Fig. 100. Démarreur (12 V, 24 V)

950/952

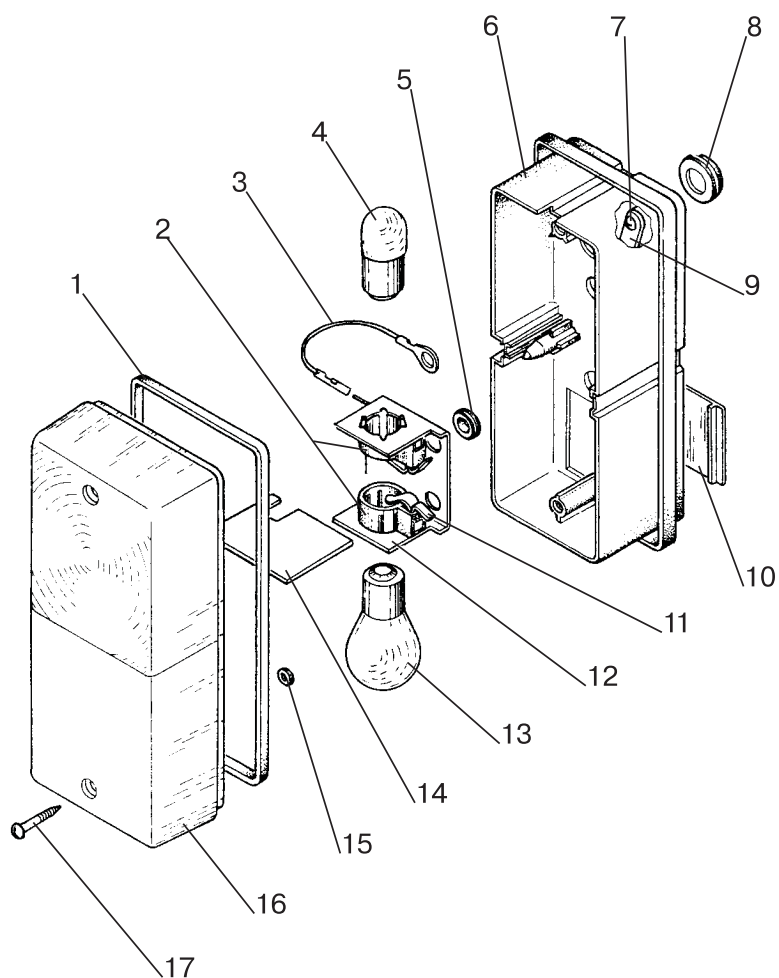
Bild 100. Anlasser (12 V, 24 V)

Fig. 100. Motor de arranque (12 V, 24 V)

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3708. Стартер. • Subgroup 3708. Starter (12 V, 24 V) •
**Souse-groupe 3708. Démarreur (12 V, 24 V) • Untergruppe 3708. Anlasser (12 V, 24 V) •
Subgrupo 3708. Motor de arranque (12 V, 24 V)**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
100		AZJ 3124	1	Стартер 12 В	Starter 12 V	Démarreur 12 V	Anlasser 12 V	Motor de arranque 12 V
		AZJ 3353	1	Стартер 24 В	Starter 24 V	Démarreur 24 V	Anlasser 24 V	Motor de arranque 24 V
	1	15.120.243	1	Втулка подшипника	Bearing Bush	Douille du roulement	Lagerbuchse	Casquillo del cojinete
	2	16.300.126	3	Винт М5х55	Screw M5x55	Vis M5x55	Schraube M5x55	Tornillo M5x55
	3	16.281.793	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
		16.281.287*	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
	4	16.670.154	1	Реле	Relay	Relais	Relais	Relé
		16.670.155*	1	Реле	Relay	Relais	Relais	Relé
	5	4.790.091	2	Гайка М6	Nut M6	Ecrou M6	Mutter M6	Tueca M6
	6	10.800.091	2	Шайба пружинная 6	Spring washer 6	Rondelle élastique 6	Federscheibe 6	Arandela de resorte 6
	7	15.300.057	2	Шпилька М6х213	Stud M6x213	Goujon M6x213	Stiftschraube M6x213	Espárrago M6x213
	8	15.300.191	1	Болт специальный	Special bolt	Boulon special	Speziell-schraube	Perno especial
	9	16.901.700	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	10	12.649.091	1	Шайба пружинная 8	Spring washer 8	Rondelle élastique 8	Federscheibe 8	Arandela de resorte 8
	11	4.958.091	1	Гайка М8	Nut M8	Ecrou M8	Mutter M8	Tueca M8
	12	15.200.007	1	Кольцо пружинное	Spring ring	Bague élastique	Federring	Anillo de resorte
	13	15.900.042	1	Кольцо ограничительное	Restrictor ring	La bague restrictif	einschränkend Ring	Anillo limitador
	14	16.903.550	1	Бендикс	Bendix	Bendix	Bendix	Bendix
		16.902.098*	1	Бендикс	Bendix	Bendix	Bendix	Bendix
	15	16.281.299	1	Крышка средняя	Inner cover	Couvercle milieu	Mitten Deckel	Tapa de intermedio
	16	16.360.402	1	Ротор	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
		16.360.703*	1	Ротор	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
	17	15.401.009	1	Шайба изоляционная	Insulating washer	Rondelle d'isolement	Isolierscheibe	Arandela aislante
	18	15.300.027	1	Шайба регулировочная	Adjusting washer	Rondelle réglant	Einstellscheibe	Arandela de ajuste
	19	15.300.028	1	Шайба регулировочная	Adjusting washer	Rondelle réglant	Einstellscheibe	Arandela de ajuste
	20	15.900.204	1	Шайба стопорная	Lock washer	Plaque d'arrêt	Feststellplatte	Arandela de retención
	21	16.280.797	1	Корпус стартера с обмоткой	Starter body with a winding	Le corps du demarrer avec le bobinage	Korps des Anlasser mit dem Wickeln	Cuerpo del motor de arranque con el devanado
		16.282.227*	1	Корпус стартера с обмоткой	Starter body with a winding	Le corps du demarrer avec le bobinage	Korps des Anlasser mit dem Wickeln	Cuerpo del motor de arranque con el devanado
	22	16.903.908	1	Щеткодержатель	Brush holder	Détendeur de la brosse	Bürstenhalter	Afianzador de la escobilla
		16.903.773*	1	Щеткодержатель	Brush holder	Détendeur de la brosse	Bürstenhalter	Afianzador de la escobilla
	23	16.770.083	4	Щетка	Brush	La brosse	Bürste	Escobilla
		16.770.119*	4	Щетка	Brush	La brosse	Bürste	Escobilla
	24	15.120.155	1	Втулка подшипника	Bearing Bush	Douille du roulement	Lagerbuchse	Casquillo del cojinete
	25	16.281.224	1	Крышка задняя	Rear cover	Couvercle arrière	Hinterer Deckel	Tapa trasera
	26	15.400.056	1	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	27	15.900.140	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	28		2	Шайба 5	Washer 5	Rondelle 5	Scheibe 5	Arandela 5
	29	15.300.710	2	Винт М5х10	Screw M5x10	Vis M5x10	Schraube M5x10	Tornillo M5x10
	30	15.200.243	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle

- * Для стартера AZJ 3353 (24 В)
 * For starter AZJ 3353 (24 V Start Sstem)
 * Für den Starter AZJ 3353 (24 В)
 * Pour le démarreur AZJ 3353 (24 В)
 * Para el arrancador AZJ 3353 (24 В)



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 101. Фонари передние
Fig. 101. Front Lights
Fig. 101. Lanterne avant
Bild 101. Vorderlaterne
Fig. 101. Luz delantera

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3712. Фонари передние • Subgroup 3712. Front Lights •
Souse-groupe 3712. Lanterne avant • Untergruppe 3712. Vorderlaterne •
Subgrupo 3712. Luz delantera

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
101		3713.3712	2	Фонарь передний	Front light	Lanterne avant	Vorderlaterne	Luz delantera
	1	90-02:3	1	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	2	89-021:2	2	Патрон	Holder	Douille	Lampenfassung	Portalámparas
	3	90-03	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	4	A12-5	1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	Lámpara
	5	ТYP PA 60/90/10 Fa	3	Буфер резиновый	Rubber bumper	Amortisseur d'essuieglace	Gummipuffer	Tope de caucho
	6	90-02:1	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	7	BM4x10	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	8	ТYP DG 11 Fa	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	9	112.94.04.00.000	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	10	90-02:2	1	Рассеиватель боковой	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	11	89-021:3	2	Пружина контактная	Contact spring	Ressort de contact	Kontaktfeder	Resorte de contacto
	12	90-021:1	1	Ламподержа- тель	Bulb holder	Support de ampoule	Lampehalter	Portador de lámpara
	13	A12-21-3	1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	Lámpara
	14	90-0:1	1	Пластина раз- делительная	Plate	Plaque	Platte	Placa separadora
	15	89-01:3	2	Шайба резиновая	Rubber washer	Rondelle d'essuieglace	Gummischeibe	Arandela de goma
	16	90-01:1	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	17	BH 3,5x23	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

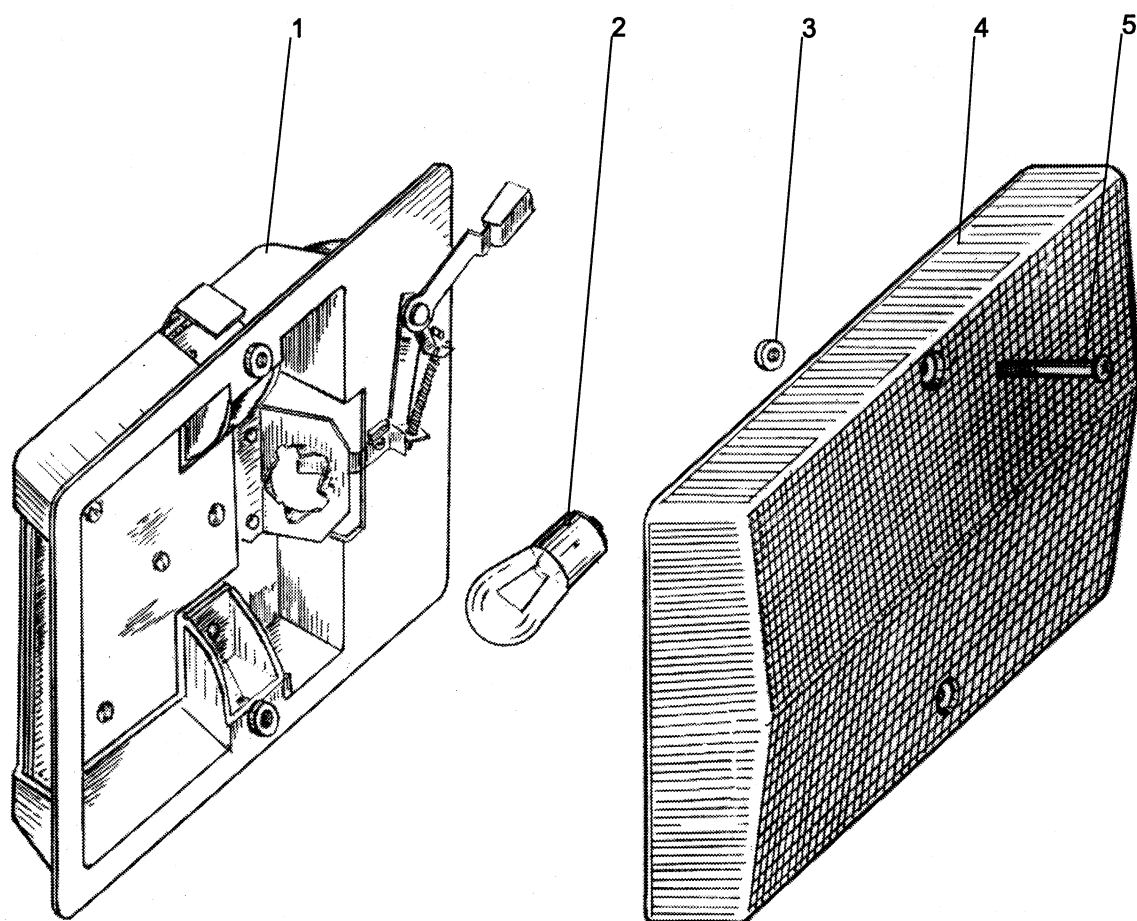
**800/820**

Рис. 102. Плафон освещения кабины

890/892

Fig. 102. Cab Dome Light

900/920

Fig. 102. Plafonnier d'éclairage de la cabine

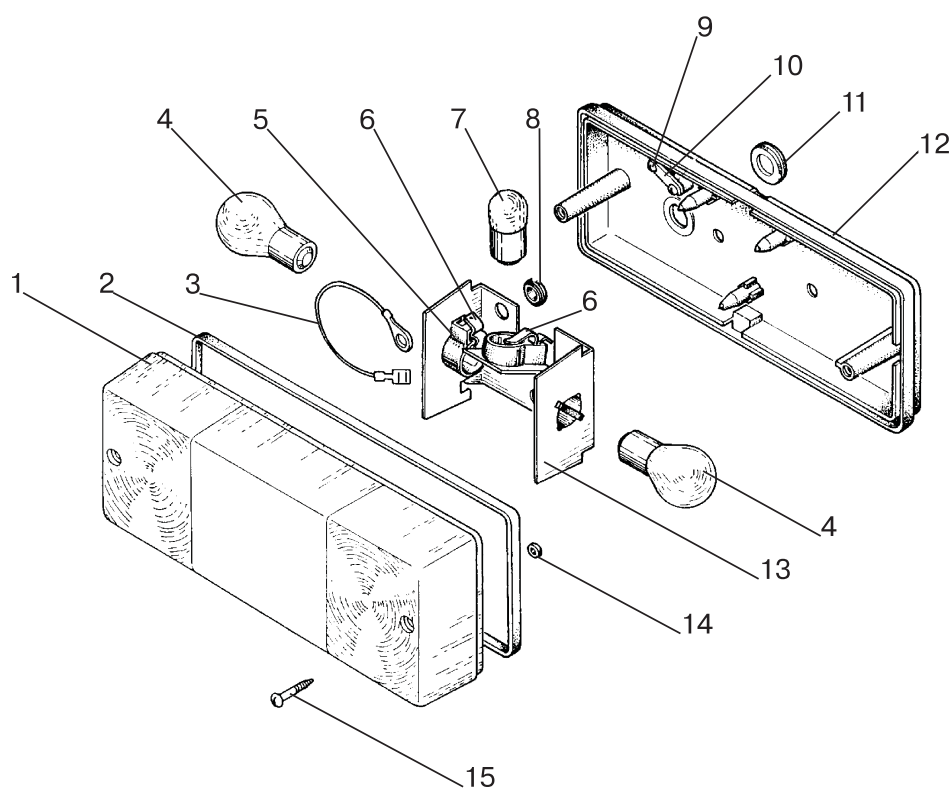
950/952

Bild 102. Deckenleuchte

Fig. 102. Lámpara de techo

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3714. Плафон освещения кабины • Subgroup 3714. Cab Dome Light •
Sous-e-groupe 3714. Plafonnier d'éclairage de la cabine •
Untergruppe 3714. Deckenleuchte • Subgrupo 3714. Lámpara de techo

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
102		111.3714010	1	Плафон (1, 3-5)	Dome light (1, 3-5)	Plafonnier (1, 3-5)	Deckenleuchte (1, 3-5)	Lámpara de techo (1, 3-5)
	1	111.3714100	1	Основание с выключателем	Base w/Switch	Base avec interrupteur	Zwischenmast	Base con interruptor
	2	A12-21-3	1	Лампа 12 В, 25 Вт	Bulb 12 V, 25 W	Ampoule 12 V, 25 W	Lampe 12 V, 25 W	Bombilla del tipo de base 12 V, 25 W
	3	11.3714112	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	11.3714204	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	5	BM4x18	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 103. Фонари задние
Fig. 103. Back Lights
Fig. 103. Lanterne arrière
Bild 103. Schlußleuchte
Fig. 103. Luz trasera

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3716. Фонари задние • Subgroup 3716. Back Lights •
Souse-groupe 3716. Lanterne arrière • Untergruppe 3716. Schlußleuchte •
Subgrupo 3716. Luz trasera

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
103		7303.3716	2	Фонарь задний	Back light	Lanterne arrière	Schlußleuchte	Luz trasera
	1	89-01:1	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	2	89-02:2	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchité	Dichtungsmittel	Compactador
	3	90-03	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	4	A12-21:3	2	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	Lámpara
	5	89-021:2	3	Патрон	Holder	Douille	Lampenfassung	Portalámparas
	6	89-021:3	3	Пружина контактная	Contact spring	Ressort de contact	Kontaktfeder	Resorte de contacto
	7	A12-10	1	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	Lámpara
	8	TYP PA 60/90/10 Fa	3	Буфер резиновый	Rubber bumper	Amortisseur d'essuieglace	Gummipuffer	Tope de caucho
	9	4x10	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	10	112.94.04.00.000	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	11	TYP DG 11 Fa	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	12	89-02:1	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	13	89-021:1	1	Ламподержа- тель	Bulb holder	Support de ampoule	Lampehalter	Portador de lámpara
	14	89-01:3	2	Шайба резиновая	Rubber washer	Rondelle d'essuieglace	Gummischeibe	Arandela de goma
	15	BM 3,5x23	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

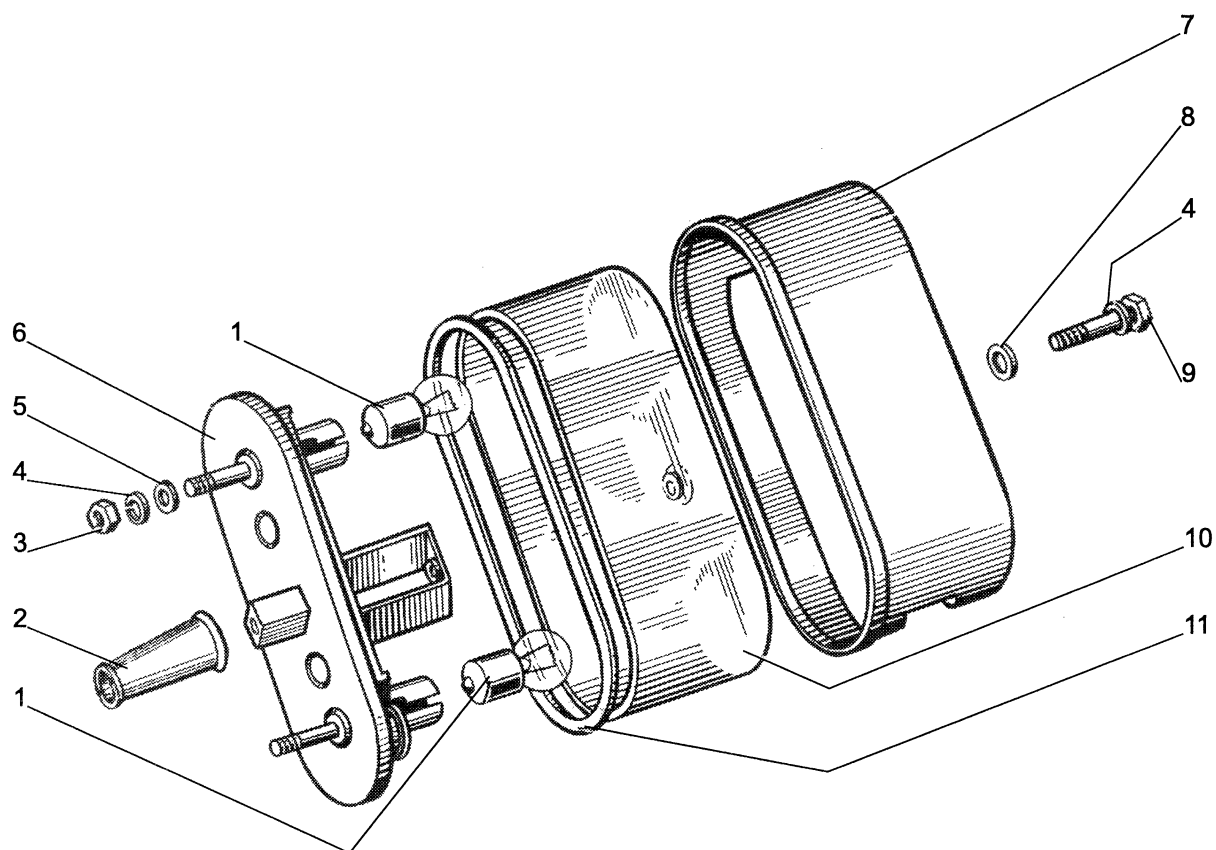
**800/820****890/892****900/920****950/952**

Рис. 104. Фонарь освещения номерного знака

Fig. 104. Number Plate Light

Fig. 104. Lanterne de plaque d'immatriculation

Bild 104. Kennzeichenleuchte

Fig. 104. Luz de la matrícula

Группа 37 • Group 37 • Groupe 37 • Gruppe 37 • Grupo 37
Подгруппа 3717. Фонарь освещения номерного знака •
Subgroup 3717. Number Plate Light •
Sous-groupe 3717. Lanterne de plaque d'immatriculation •
Untergruppe 3717. Kennzeichenleuchte •
Subgrupo 3717. Luz de la matrícula

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
104		ФП 131-А	1	Фонарь освеще- ния номер- ного знака	Number Plate Light	Lanterne de pla- que d'immatricu- lation	Kennzeichenleu- chte	Luz de la matrícula
	1	A12-5-2	2	Лампа	Bulb	Ampoule	Lampe	Lámpara
	2	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	ФП 131-3717100	1	Основание	Base	Soubassement	Boden	Base
	6	ФП 131-3717111	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	7	ФП 130-3716123	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ФП 125-3711133	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	ФП 131-3717204	1	Рассеиватель	Diffuser	Distributeur	Verteiler	Disipador
	10	ФП 134-3717203	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

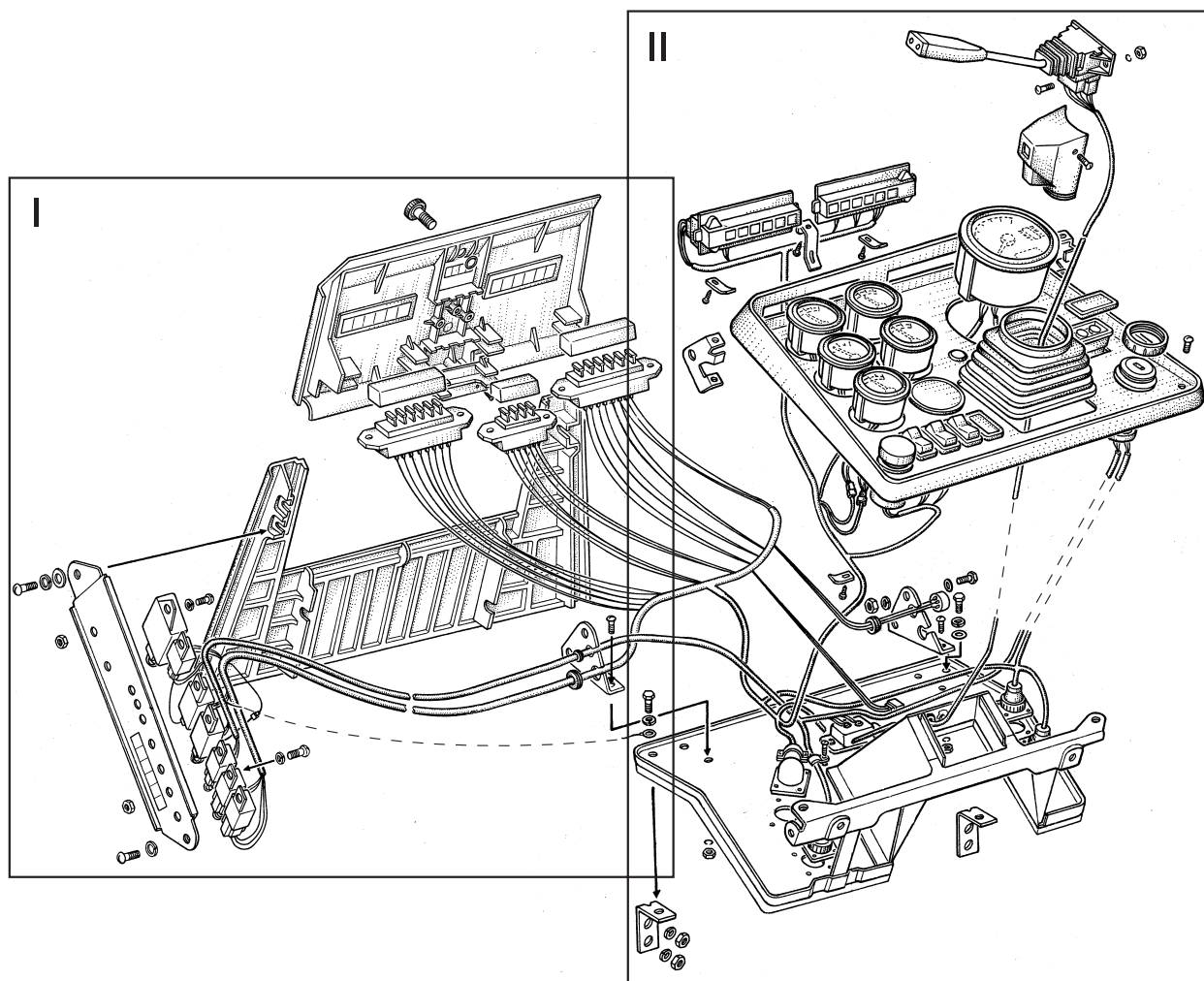
**800/820**

Рис. 105. Щиток приборов

890/892

Fig. 105. Dashboard

900/920

Fig. 105. Tableau de board

950/952

Bild 105. Armaturen Brett

Fig. 105. Tablero de instrumentos

Группа 38. Приборы • Group 38. Instruments • Groupe 38. Appareils •
Gruppe 38. Kontroll-und Meßgeräte • Grupo 38. Los instrumentos

Подгруппа 3801, 3805. Щиток приборов •

Subgroup 3801, 3805. Dashboard •

Souse-groupe 3801, 3805. Tableau de board •

Untergruppe 3801, 3805. Armaturen Brett •

Subgrupo 3801, 3805. Tablero de instrumentos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura		Подгруппа Subgroup Souse-groupe Untergruppe Subgrupo	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
105	I	3805	106	Основание, приборы (вариант 1)	Base, Instru- ments (Version "1")	Embase, Appareils	Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte	Base, instrumentos
	II	3805	107	Основание, приборы (вариант 2)	Base, Instru- ments (Version "2")	Embase, Appareils	Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte	Base, instrumentos
		3805	108	Стенка, крышка	Wall, Cover	Paroi, Couvercle	Wand, Deckel	Pared, Tapa

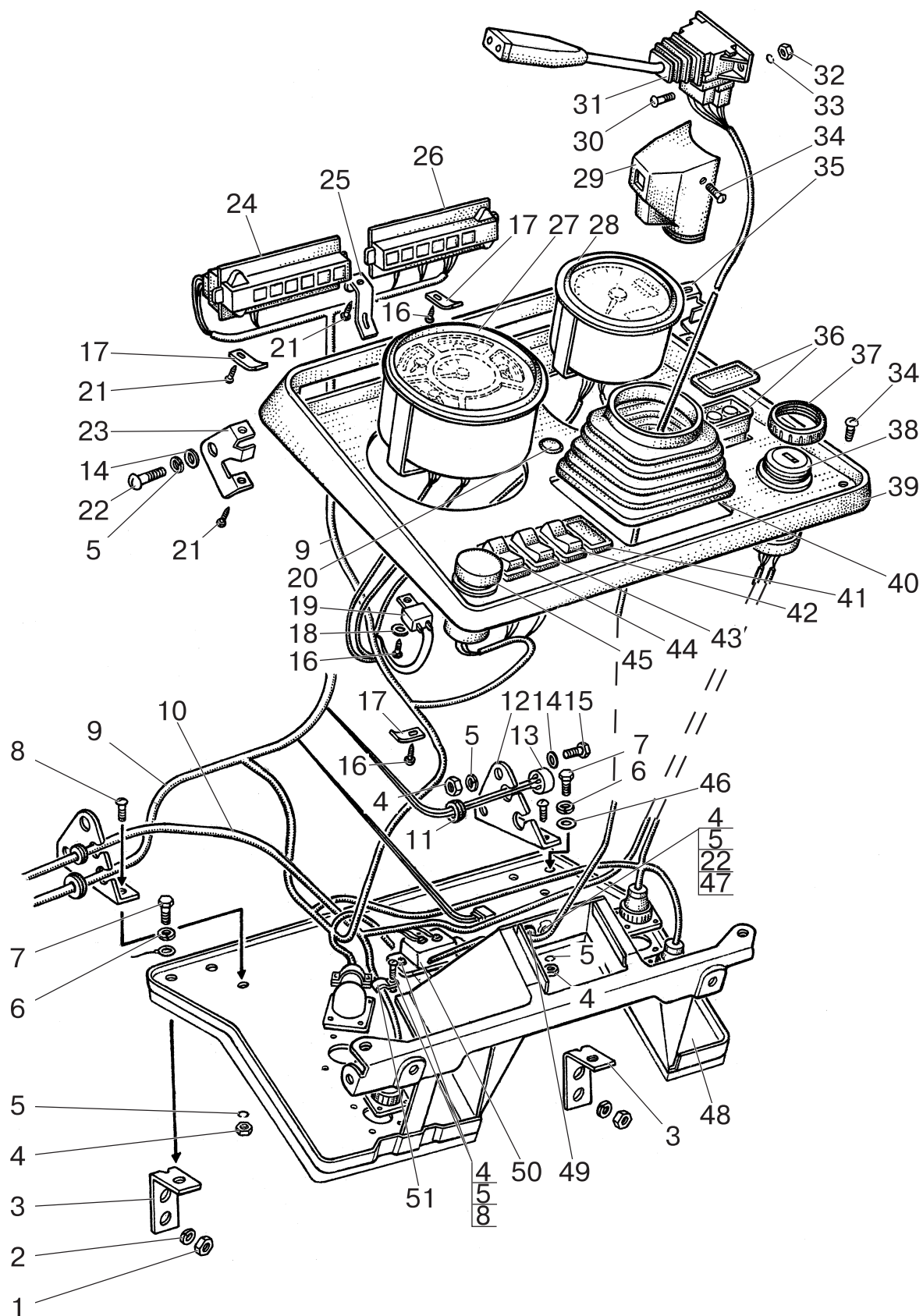

800/820

Рис. 106. Основание. Приборы (вариант 1)

890/892

Fig. 106. Base. Instruments (Version "1")

900/920

Fig. 106. Embase, Appareils

950/952

Bild 106. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte

Fig. 106. Base, instrumentos

Группа 38. • Group 38. • Groupe 38 • Gruppe 38. • Grupo 38.
Подгруппа 3805. Основание. Приборы (вариант 1) •
Subgroup 3805. Base. Instruments (Version "1") •
Souse-groupe 3805. Embase, Appareils •
Untergruppe 3805. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte •
Subgrupo 3805. Base, instrumentos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
106		80-3805010-Д		Щиток приборов (1-50; 1-32 рис.108)	Dashboard (1-50; 1-32 Fig. 108)	Tableau de board (1-50, 1-32 Fig. 108)	Armaturen Brett (1-50, 1-32 Bild 108)	Tablero de instrumentos (1-50, 1-32 Fig. 108)
	1	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	ШП10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	80-3805030	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	4	M6	11	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШП6	13	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	ШП8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	BM6x12	11	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	80-3724395-Б	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	10	80-3724512-Б	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	11	70-3723042-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	12	80-3805043	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	13	PC492	1	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза	Parking Brake Flashing Relay	Interrupteur de la lampe de controle du frein de main	Unterbrecher der Kontrolllampe für der Handbremse	Interruptor de la bombilla de control del freno de mano
	14	ШЧ6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	M6x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	4x10	4	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	17	80-3723026	4	Скоба	Clamp	Etrier	Schelle	Serre
	18	ШЧ5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	733.3747	1	Реле «Зуммер»	Alarm buzzer relay	Relais	Relais	Relé de alarma
	20	80-3805064	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	21	4x16	7	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	22	BM6x18	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	23	80-3805035-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	24	БКЛ 3803-03	1	Блок контрольных ламп	Warning lights block	Block de témoins	Kontrollampen-block	Bloque de las bombillas de control
	25	80-3805015	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	26	БКЛ 3803-01	1	Блок контрольных ламп	Warning lights block	Block de témoins	Kontrollampen-block	Bloque de las bombillas de control
	27	AP70.3801-01	1	Комбинация приборов	Instruments Cluster	Combination des appareils	Kombination der Instrumenten	Combinación de instrumentos
	28	AP70.3813	1	Тахометр	Tachospeedometer	Compteur de vitesse tachymétrique	Tachometer	Tacovelocímetro
	29	80-3709023-Б	1	Кожух	Housing	Gaine	Gehäuse	Caja
	30	BM5x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	31	ПКП-1	1	Переключатель подрулевой	Multifunction Switch	Commutateur sous le volant de direction	Bedienungsschalter unter dem Lenkrades	Conmutador bajo el volante
	32	M5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	33	ШП5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	BM6x12	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

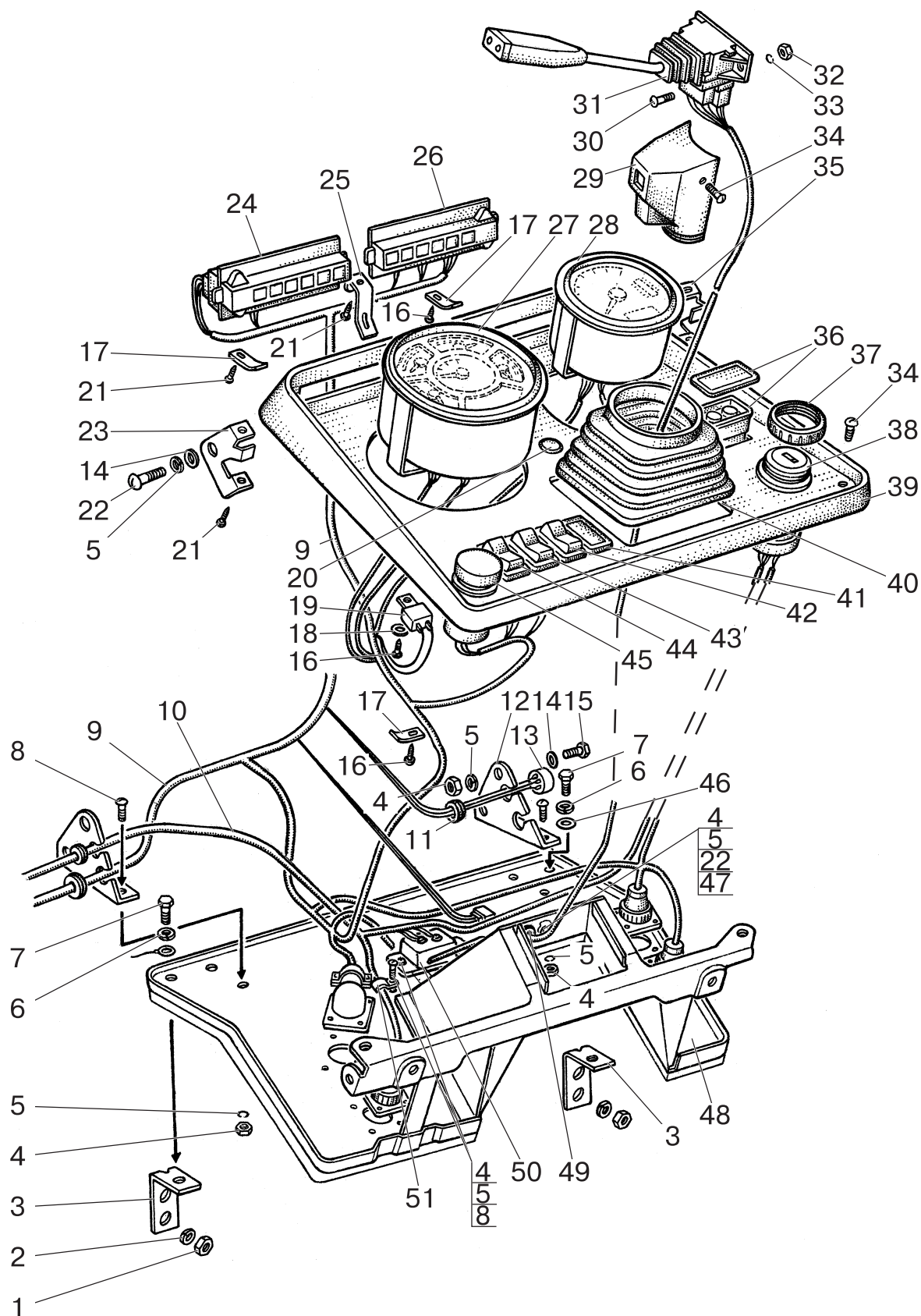

800/820

Рис. 106. Основание. Приборы (вариант 1)

890/892

Fig. 106. Base. Instruments (Version "1")

900/920

Fig. 106. Embase, Appareils

950/952

Bild 106. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte

Fig. 106. Base, instrumentos

Группа 38. • Group 38. • Groupe 38 • Gruppe 38. • Grupo 38.

Подгруппа 3805. Основание. Приборы (вариант 1) •

Subgroup 3805. Base. Instruments (Version "1") •

Souse-groupe 3805. Embase, Appareils •

Untergruppe 3805. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte •

Subgrupo 3805. Base, instrumentos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
106	35	80-3805035	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	36	AP70.3709-01	1	Пульт управления	Control board	Tableau de commande	Bedienungspult	Tablero de mando
	37	80-3805014	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	38	1202.3704-03	1	Выключатель стартера и приборов	Key-Start Switch	Interrupteur du starter et des appareils	Bedienungsschalter des Anlassgeräte und der Instrumente	Interruptor del motor de arranque y de los instrumentos
	39	80-3805021-Б	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	40	80-3805012	1	Уплотнитель	Seal	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	41	80-3801327	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	42	П150М-19.44	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	43	П150М-14.10	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	44	П147М-04.29	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	45	245.3710	1	Выключатель аварийной сигнализации	Hazard warning lights switch	Commutateur de teux de détraisse	Ausshalter der Notsignal	Interruptor de la señalización de emergencia
	46	ШЧ8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	47	П14.3723	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	48	80-3805050-Б1	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte	Base
	49	50-4607064	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	50	СДФ-2	1	Сопротивление дополнительное	Additional resistor	Resistance supplémentaire	Zusätzlichte Widerstand	Resistencia adicional
	51	80-3723036	1	Скоба	Clamp	Etrier	Büfel	Serre

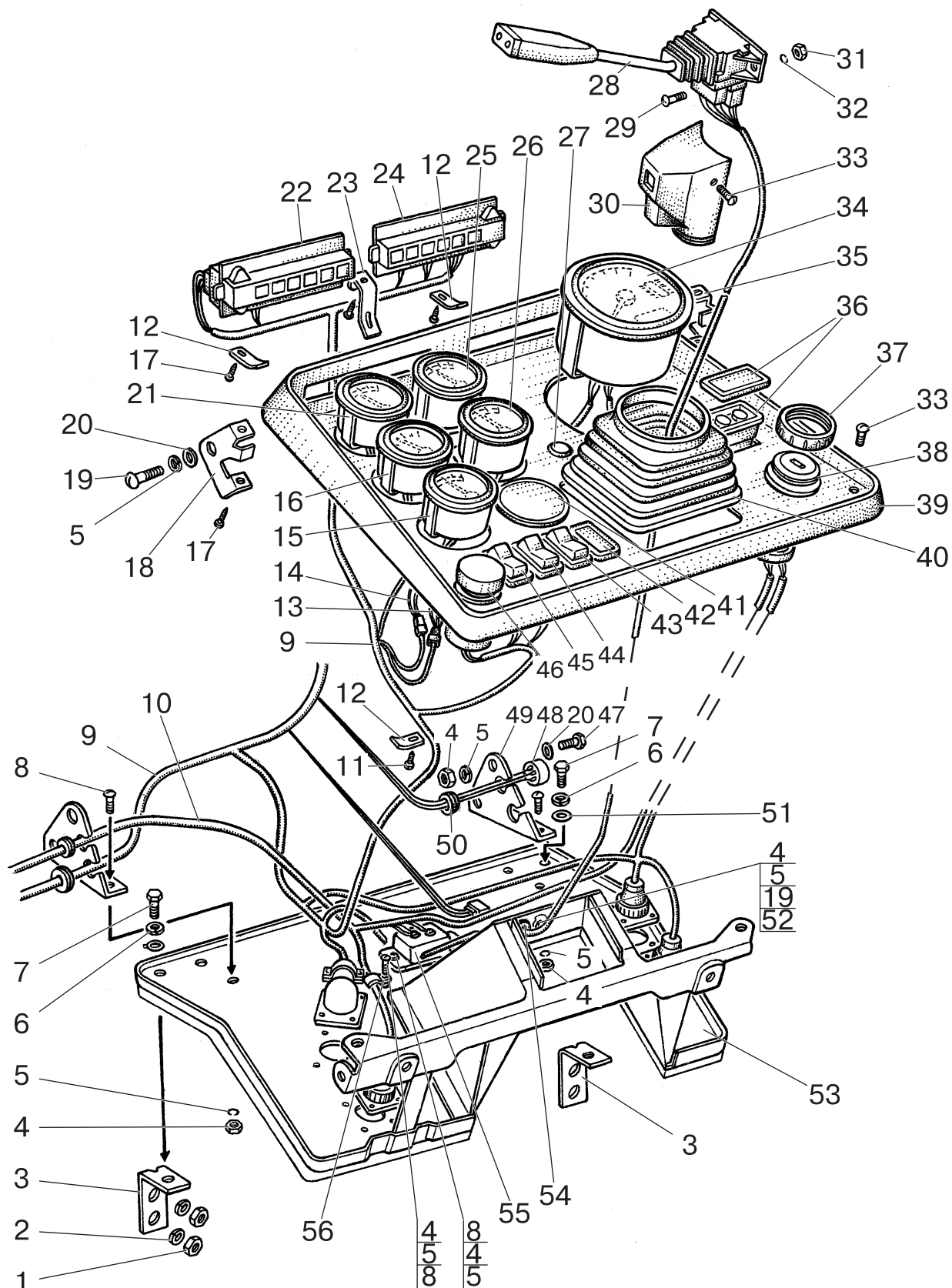

800/820

Рис. 107. Основание. Приборы (вариант 2)

890/892

Fig. 107. Base. Instruments (Version "2")

900/920

Fig. 107. Embase, Appareils

950/952

Bild 107. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte

Fig. 107. Base, instrumentos

Группа 38. • Group 38. • Groupe 38 • Gruppe 38. • Grupo 38.
Подгруппа 3805. Основание. Приборы (вариант 2) •
Subgroup 3805. Base. Instruments (Version "2") •
Souse-groupe 3805. Embase, Appareils •
Untergruppe 3805. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte •
Subgrupo 3805. Base, instrumentos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
107		80-3805010-B1	1	Щиток прибор- ов (1-50; 1-32 рис.108)	Dashboard (1- 50; 1-32 Fig. 108)	Tableau de board (1-50, 1- 32 Fig. 108)	Armaturen Brett (1-50, 1-32 Bild 108)	Tablero de in- strumentos (1-50, 1-32 Fig. 108)
	1	M10	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	ШП10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	80-3805030	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	4	M6	11	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШП6	13	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	ШП8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	BM6x12	11	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	80-3724396	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	10	80-3724512-B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	11	4x10	4	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	12	80-3723026	4	Скоба	Clamp	Etrier	Schelle	Serre
	13	80-3724225-B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	14	80-3724220-D	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	15	ЭИ 8006-2	1	Указатель напряжения	Voltage Indicator	Indicateur de la tension	Spannungindi- kator	Indicador de la tensión
	16	ЭИ 8007-2	1	Указатель топлива	Fuel indicator	Indicateur de combustible	Treibstoffindi- kator	Indicador de combustible
	17	4x16	6	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	18	80-3805035-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	19	BM6x18	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	20	ШЧ6	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	ЭИ 8008-3	1	Указатель температуры	Temperature Gauge	Indicateur de la temperature	Temperaturindik- ator	Indicador de la temperatura
	22	БКЛ 3803-03	1	Блок контроль- ных ламп	Warning lights block	Block de té- moins	Kontrollampen- block	Bloque de las bombillas de control
	23	80-3805015	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	24	БКЛ 3803-01	1	Блок контроль- ных ламп	Warning lights block	Block de té- moins	Kontrollampen- block	Bloque de las bombillas de control
	25	ЭИ 8009-9	1	Указатель давления масла	Oil pressure indicator	Indicateur de la pression de l'huile	Öldruckindikator	Indicador de la presión del aceite
	26	ЭИ 8009-11	1	Указатель давления воздуха	Air pressure indicator	Indicateur de la pression de l'air	Luftdruckindikat- or	Indicador de la presión del aire
	27	80-3805064	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	28	ПКП-1	1	Переключатель подрулевой	Multifunction Switch	Commutateur sous le volant de direction	Bedienungsscha- lter unter dem Lenkrades	Conmutador bajo el volante
	29	BM5x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	30	80-3709023-B	1	Кожух	Housing	Gaine	Gehäuse	Caja
	31	M5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	32	ШП5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	BM6x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	34	AP70.3813	1	Тахометр	Tachospeedo- meter	Compteur de vitesse tachymétrique	Tachometer	Tacovelocimetro

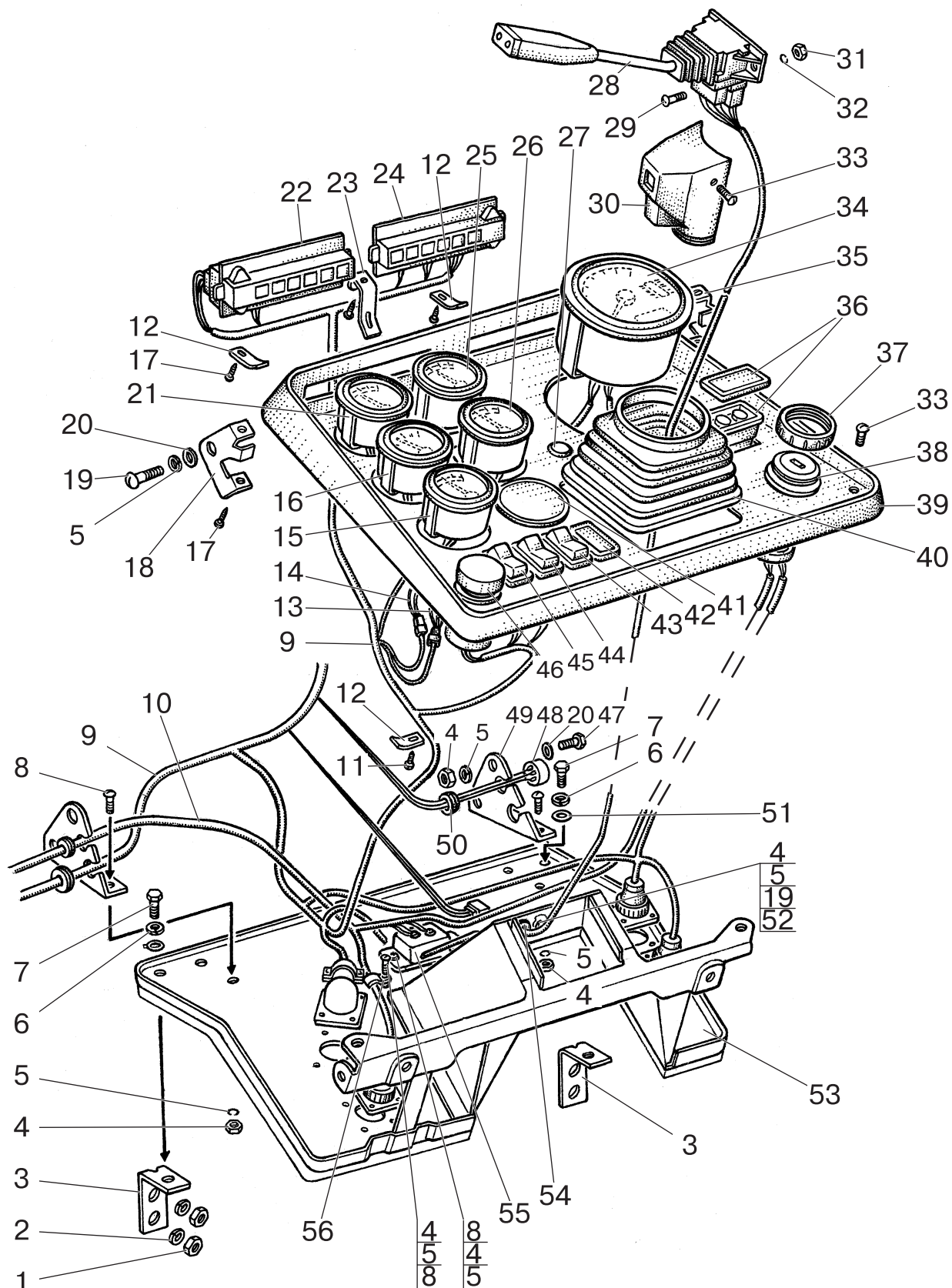

800/820

Рис. 107. Основание. Приборы (вариант 2)

890/892

Fig. 107. Base. Instruments (Version "2")

900/920

Fig. 107. Embase, Appareils

950/952

Bild 107. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte

Fig. 107. Base, instrumentos

Группа 38. • Group 38. • Groupe 38 • Gruppe 38. • Grupo 38.

Подгруппа 3805. Основание. Приборы (вариант 2) •

Subgroup 3805. Base. Instruments (Version "2") •

Souse-groupe 3805. Embase, Appareils •

Untergruppe 3805. Grundplatte, Kontroll-und Meßgeräte •

Subgrupo 3805. Base, instrumentos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
107	35	80-3805035	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	36	AP70.3709-01	1	Пульт управления	Control Panel	Tableau de commande	Bedienungspult	Tablero de mando
	37	80-3805014	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	38	1202.3704-03	1	Выключатель стартера и приборов	Key-Start Switch	Interrupteur du starter et des appareils	Bedienungsschalter des Anlassgeräte und der Instrumente	Interruptor del motor de arranque y de los instrumentos
	39	80-3805021-01	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	40	80-3805012	1	Уплотнитель	Seal	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	41	80-3805028	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	42	80-3801327	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	43	П150М-19.44	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	44	П150М-14.10	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	45	П147М-04.29	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	46	245.3710	1	Выключатель аварийной сигнализации	Hazard warning lights switch	Commutateur de teux de détraisse	Ausshalter der Notsignal	Interruptor de la señalización de emergencia
	47	M6x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	48	PC492	1	Прерыватель контрольной лампы ручного тормоза	Parking Brake Flashing Relay	Interrupteur de la lampe de controle du frein de main	Unterbrecher der Kontrolllampe für der Handbremse	Interruptor de la bombilla de control del freno de mano
	49	80-3805043	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	50	70-3723042-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	51	ШЧ6	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	52	П14.3723	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	53	80-3805050-Б1	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte	Base
	54	50-4607064	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	55	СДФ-2	1	Сопротивление добавочное	Additional Resistance	Résistance chutrice	Fremdwiderstand	Resistencia adicional
	56	80-3723036	1	Скоба	Clamp	Etrier	Büfel	Serre

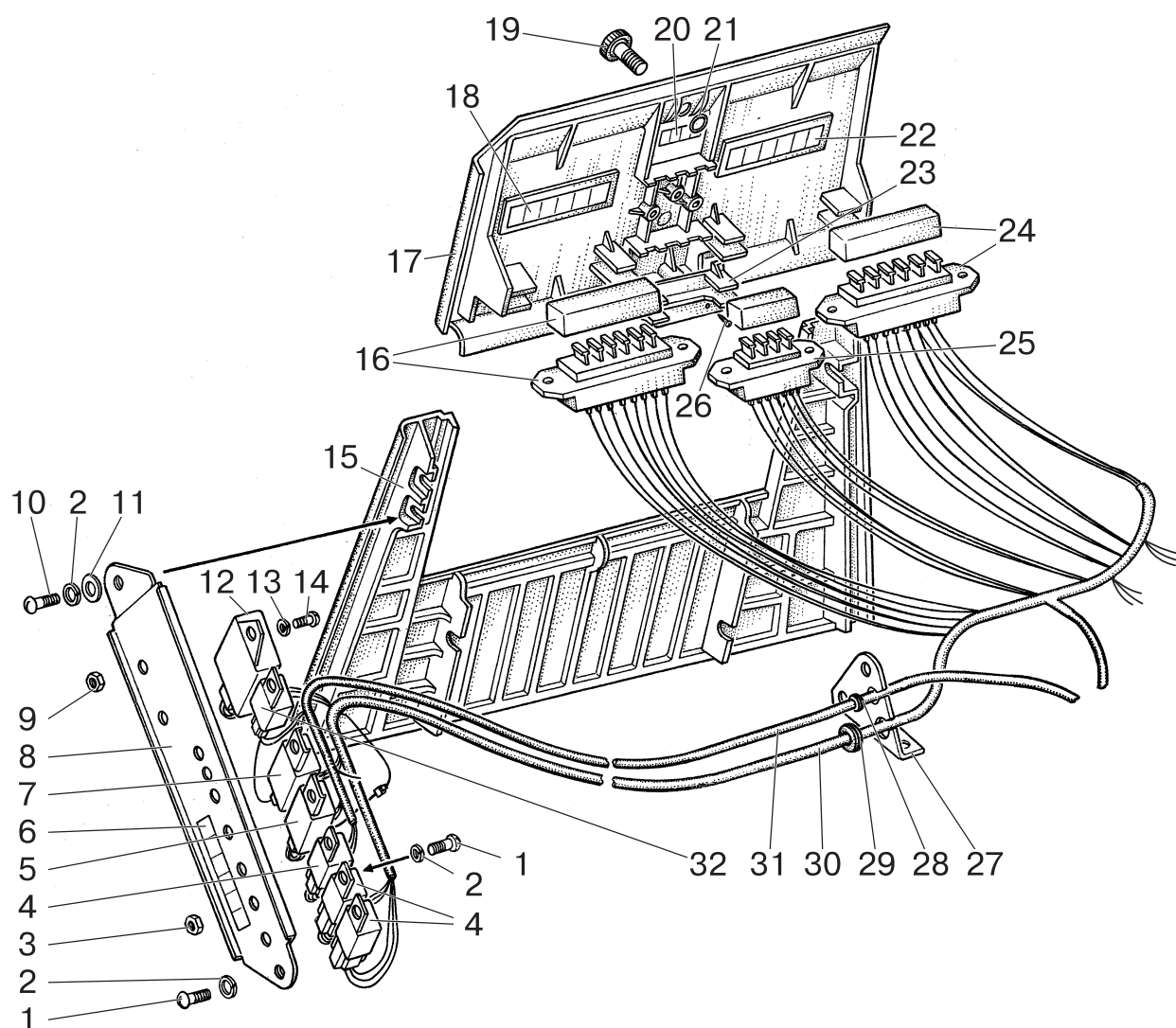

800/820

Рис. 108. Стенка, крышка

890/892

Fig. 108. Wall, Cover

900/920

Fig. 108. Paroi, Couvercle

950/952

Bild 108. Wand, Deckel

Fig. 108. Pared, Tapa

Группа 38. • Group 38. • Groupe 38 • Gruppe 38. • Grupo 38.

Подгруппа 3805. Стенка, крышка

• Subgroup 3805. Wall, Cover

• Souse-groupe 3805. Paroi, Couvercle

• Untergruppe 3805. Wand, Deckel

• Subgrupo 3805. Pared, Tapa

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
108	1	BM6x12	5	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	2	ШП6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M6	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	90.3747	3	Реле	Alarm buzzer relay	Relais	Relais	Relé
	5	БКП-1	1	Блок контроля подогревателя	Preheater Plug Control Block	Unité de contrôle du préchauffeur	Steuerblock des Heizvorwärmer	Bloque control del precalentador
	6	80-3805025-B	1	Табличка	Instruction plate	Plaquette	Instruktionsschild	Chapa
	7	БУС-1	1	Блок управления стартером	Starter control block	Bloc de direction del starter	Steuerblock des Anlassgerät	Bloque de mando del motor de arranque
	8	80-3805070	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	9	M5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	BM6x18	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	11	ШЧ6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	ЭРП-1 или (ор) 8586.6/0031	1	Прерыватель указателей поворота	Turn indicator flasher	Interruptrur des cignoteurs	Blinklichtschalter	Interruptor de los indicadores de viraje
	13	ШП5	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	BM5x16	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	80-3805041	1	Стенка	Wall	Paroi	Wand	Pared
	16	БП-2	1	Блок предохранителей	Fuses box	Bloc de fusibles	Sicherungs-kasten	Bloque de fusibles
	17	80-3805061	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	18	80-3805027-B	1	Табличка	Instruction plate	Plaquette	Instruktionsschild	Chapa
	19	80-3805065	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	20	80-3805037-B	1	Табличка	Instruction plate	Plaquette	Instruktionsschild	Chapa
	21	006-010-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	22	80-3805026	1	Табличка	Instruction plate	Plaquette	Instruktionsschild	Chapa
	23	ИКСУ 741134.002	1	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	24	БП-1	1	Блок предохранителей	Fuses box	Bloc de fusibles	Sicherungs-kasten	Bloque de fusibles
	25	БП-6	1	Блок предохранителей	Fuses box	Bloc de fusibles	Sicherungs-kasten	Bloque de fusibles
	26	4x10	2	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	27	80-3805043	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	28	70-3723042-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	29	70-3723042-02	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	30	80-3724395-B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	31	80-3724512-B	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	32	732.3747	1	Реле стартера	Starter relay	Relais de démarrage	Anlasserrelais	Relé del motor de arranque

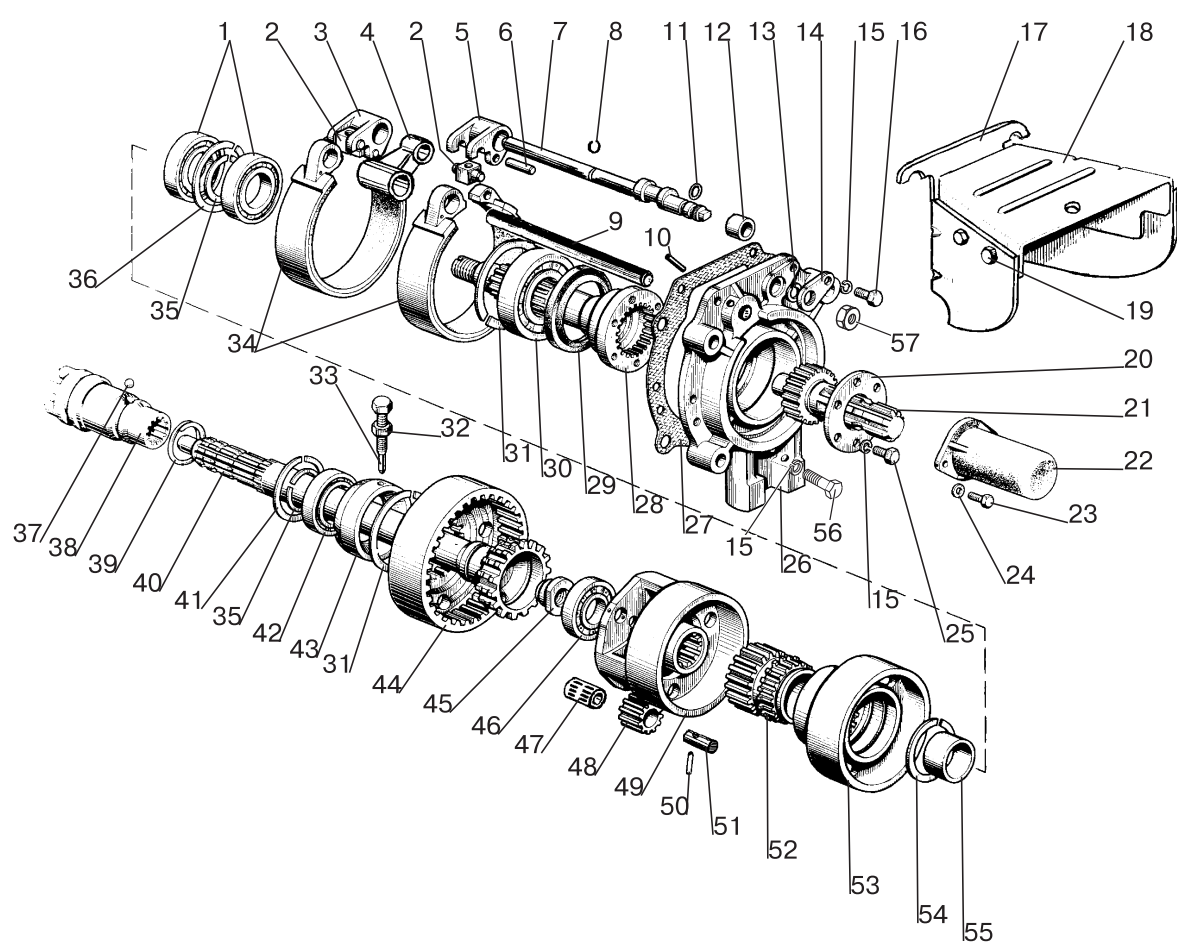

800/820

Рис. 109. Вал отбора мощности

890/892

Fig. 109. PTO Shaft

900/920

Fig. 109. Arbre de prise de force

950/952

Bild 109. Zapfwelle

Fig. 109. Árbol de toma de fuerza

**Группа 42. Отбор мощности • Group 42. PTO • Groupe 42. Prise de force •
 Gruppe 42. Leistungsentnahme • Grupo 42. Selección de la potencia
 Подгруппа 4202. Вал отбора мощности (BOM) • Subgroup 4202. PTO Shaft •
 Souse-groupe 4202. Arbre de prise de force • Untergruppe 4202. Zapfwelle •
 Subgrupo 4202. Árbol de toma de fuerza**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
109		80-4202010-A	1	Задний вал отбора мощности	Rear power take-off shaft	Arbre arrière de prise de force	Heckseitige Zapf-welle	Arbol trasero de toma de fuerza
		80-4202015-A	1	Вал (15, 20, 21, 25, 28)	Shaft (15, 20, 21, 25, 28)	Arbre (15, 20, 21, 25, 28)	Welle (15, 20, 21, 25, 28)	Arbol (15, 20, 21, 25, 28)
		80-4202020-A	1	Крышка (1-16, 20, 21, 25-31, 34-36, 46-55)	Cover (1-16, 20, 21, 25-31, 34-36, 46-55)	Couvercle (1-16, 20, 21, 25-31, 34-36, 46-55)	Deckel (1-16, 20, 21, 25-31, 34-36, 46-55)	Tapa (1-16, 20, 21, 25-31, 34-36, 46-55)
		80-4202140	1	Ограждение (17-19, 22-24)	Guard (17-19, 22-24)	Barrière (17-19, 22-24)	Schutzgelenker (17-19, 22-24)	Barrera de protección (17-19, 22-24)
		Ф70-4202140*	1	Ограждение (17-19, 22-24)	Guard (17-19, 22-24)	Barrière (17-19, 22-24)	Schutzgelenker (17-19, 22-24)	Barrera de protección (17-19, 22-24)
		70-4202030-A	1	Шестерня коронная (37-45)	Crown gear (37-45)	Couronne (37-45)	Hohlrad (37-45)	Piñón de corona (37-45)
	1	209A	2	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	2	50-4202078	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	3	50-4202074	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	50-4202058	1	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	5	85-4202074	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Рычаг
	6	8У8х36	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	7	80-4202076	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	8	54.38.619	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	9	70-4202072-Б	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	10	8х30	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	11	014-018-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	12	80-4202082	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	13	2В 18	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	85-4202079	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	15	ШП 10	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M10x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	80-4202091 или (or) Ф70-4202091*	1	Кожух**	Housing	Gaine	Haube	Caja
	18	80-4202092 или (or) Ф70-4202092*	1	Крышка**	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	19	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
		ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
		ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	80-4202081	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	21	80-4202019-Б	1	Хвостовик (с 8 шлицами)	Tail (8 splines)	Queue d'arbre (à 8 cannelures)	Shaft mit 8 Schlitten	Espiga (8 estrías)
		80-4202019-Б-01*	1	Хвостовик (с 6 шлицами)*	Tail (6 splines)	Queue d'arbre (à 6 cannelures)	Shaft mit 6 Schlitten	Espiga (6 estrías)
		80-4202019-Б-02*	1	Хвостовик (с 21 шлицем)*	Tail (21 splines)	Queue d'arbre (à 21 cannelures)	Shaft mit 21 Schlitten	Espiga (21 estrías)
	22	50-4202065-A	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	23	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	ШЧ 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M10x18	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	80-4202042-Б	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	27	50-4202092-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	28	80-4202017-Б	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	29	2.2-80x105-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín

* По заказу.
 * Optional.
 * En option.
 * Auf Bestellung.
 * Por encargo.

** В комплекте с гидropодъёмником не используется
 ** Not used in combination w/Belarus Hydraulic Lift
 ** Im Satz mit dem Hydroaufzug wird nicht verwendet
 ** Dans l'assortiment avec l'hydroascenseur n'est pas utilisé
 ** No se utiliza junto con el elevador hidráulico

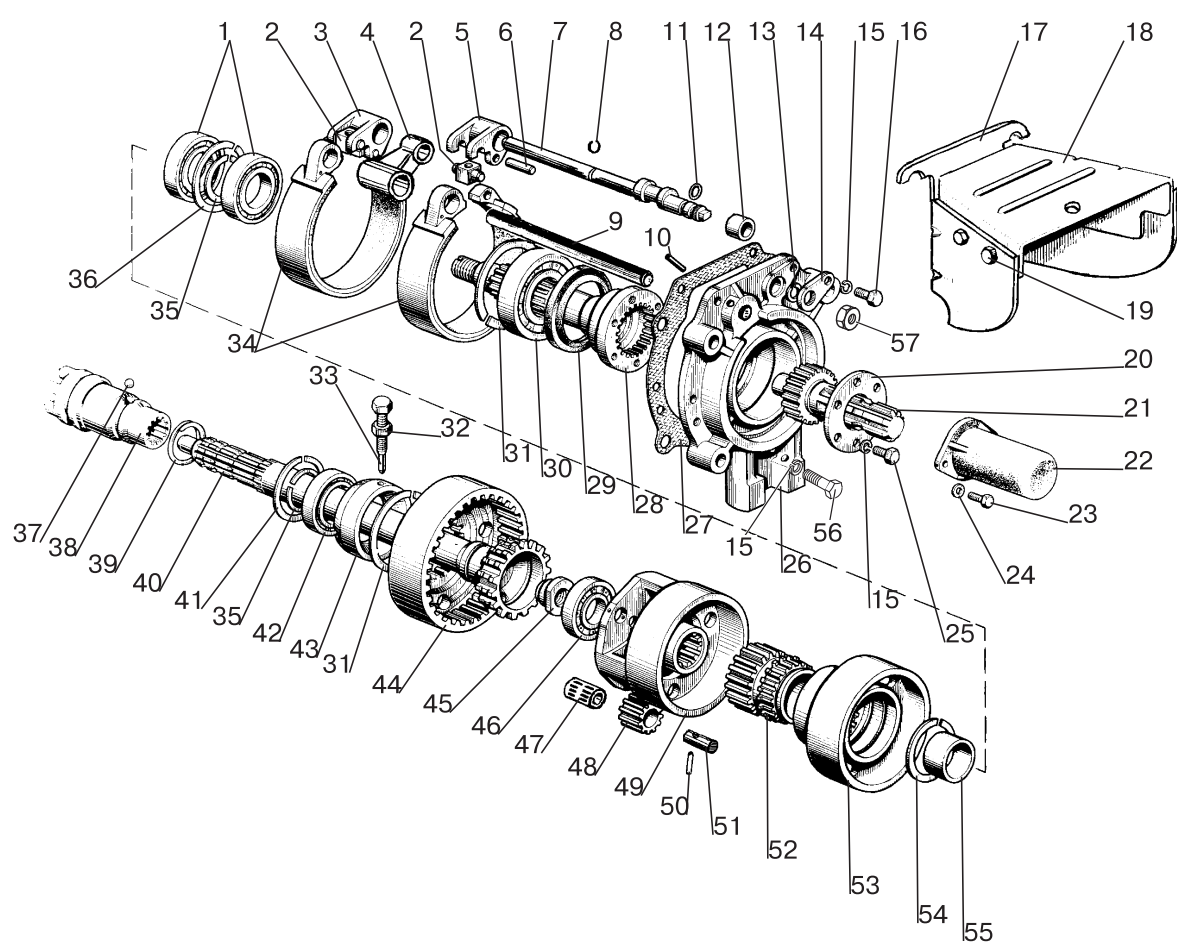

800/820

Рис. 109. Вал отбора мощности

890/892

Fig. 109. PTO Shaft

900/920

Fig. 109. Arbre de prise de force

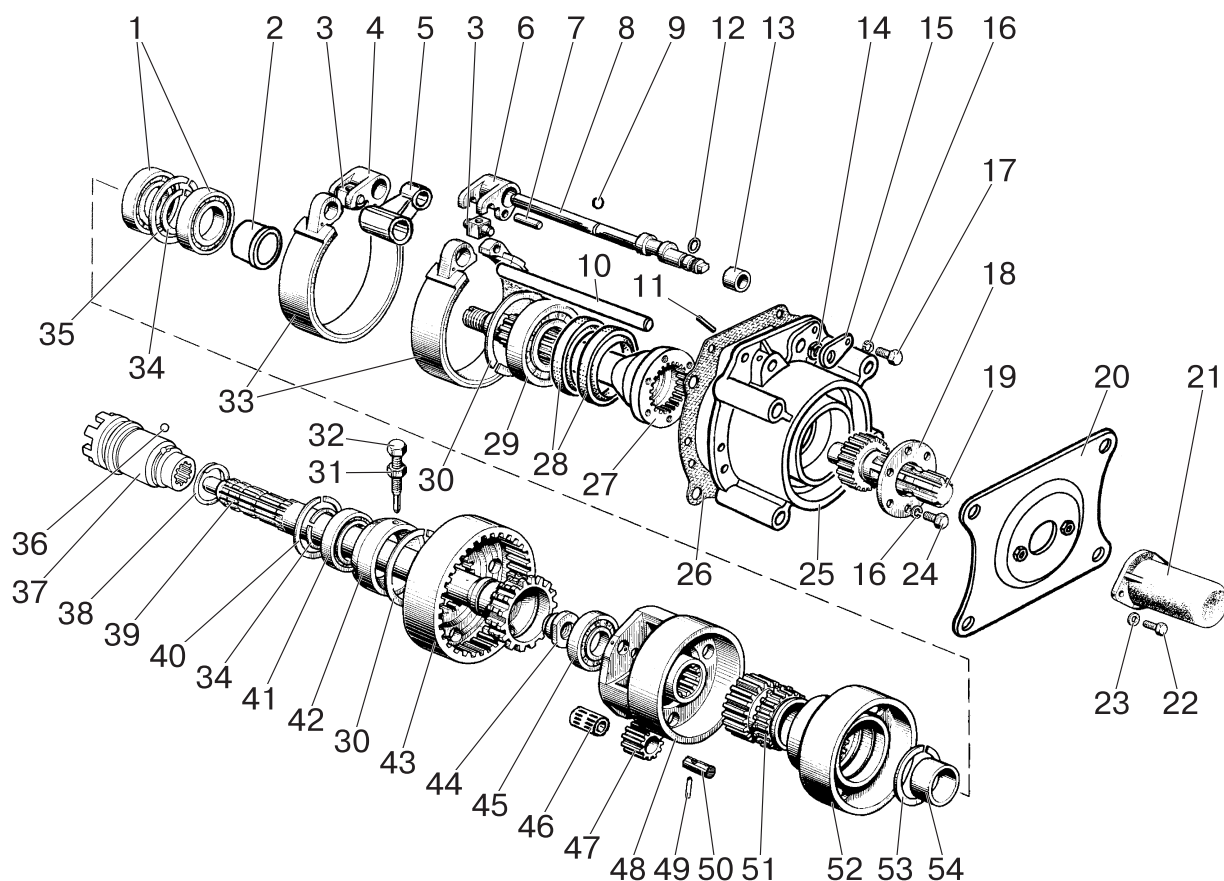
950/952

Bild 109. Zapfwelle

Fig. 109. Árbol de toma de fuerza

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42
Подгруппа 4202. Вал отбора мощности (BOM) • Subgroup 4202. PTO Shaft •
Souse-groupe 4202. Arbre de prise de force • Untergruppe 4202. Zapfwelle •
Subgrupo 4202. Árbol de toma de fuerza

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
109	30	60310A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	31	2B 110	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	32	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	33	50-4202068	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	34	50-4202100-A-01	2	Лента с накладкой	Brake Band With Lining	Ruban avec garniture	Band mit Bremsbelag	Cinta brida
	35	2B 50	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	36	2B 85	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	37	7,938	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	38	50-4202046-B	1	Муфта переключения	Clutch	Manchon de commande	Umschalt- kupplung	Acoplamiento de conmutación
	39	A61.03.002	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	40	70-4202044-B	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	41	2B 90	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	42	210A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	43	50-4202066-A	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	44	70-4202043	1	Шестерня коронная	Crown gear	Couronne	Hohlrad	Piñón de corona
	45	70-4202083-A	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	46	208A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	47	KK20x26x34E	3	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	48	70-4202024	3	Сателлит	Satellite	Satellite	Ausgleichrad	Satéiite
	49	70-4202065	1	Водило	Carrier	Porte-satellite	Planetenträger	Portasatéiite
	50	4x30	3	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	51	70-4202026	3	Ось сателлита	Satellite Spindle	Axe de satellite	Planetenra- dachse	Eje del satéiite
	52	70-4202032	1	Шестерня солнечная	Sun gear	Pignon-soleil	Mittenrad	Pinón solar
	53	70-4202033	1	Барабан	Drum	Tambour	Trommel	Tambor
	54	2B 68	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	55	70-4202077	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo



900.2 Рис. 110. Вал отбора мощности (для тракторов в комплектации с гидроподъемником)

920.2 Fig. 110. PTO Shaft (for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift)

950.2 Fig. 110. Arbre de prise de force (pour les tracteurs que sont équipés avec elevateur hydraulique)

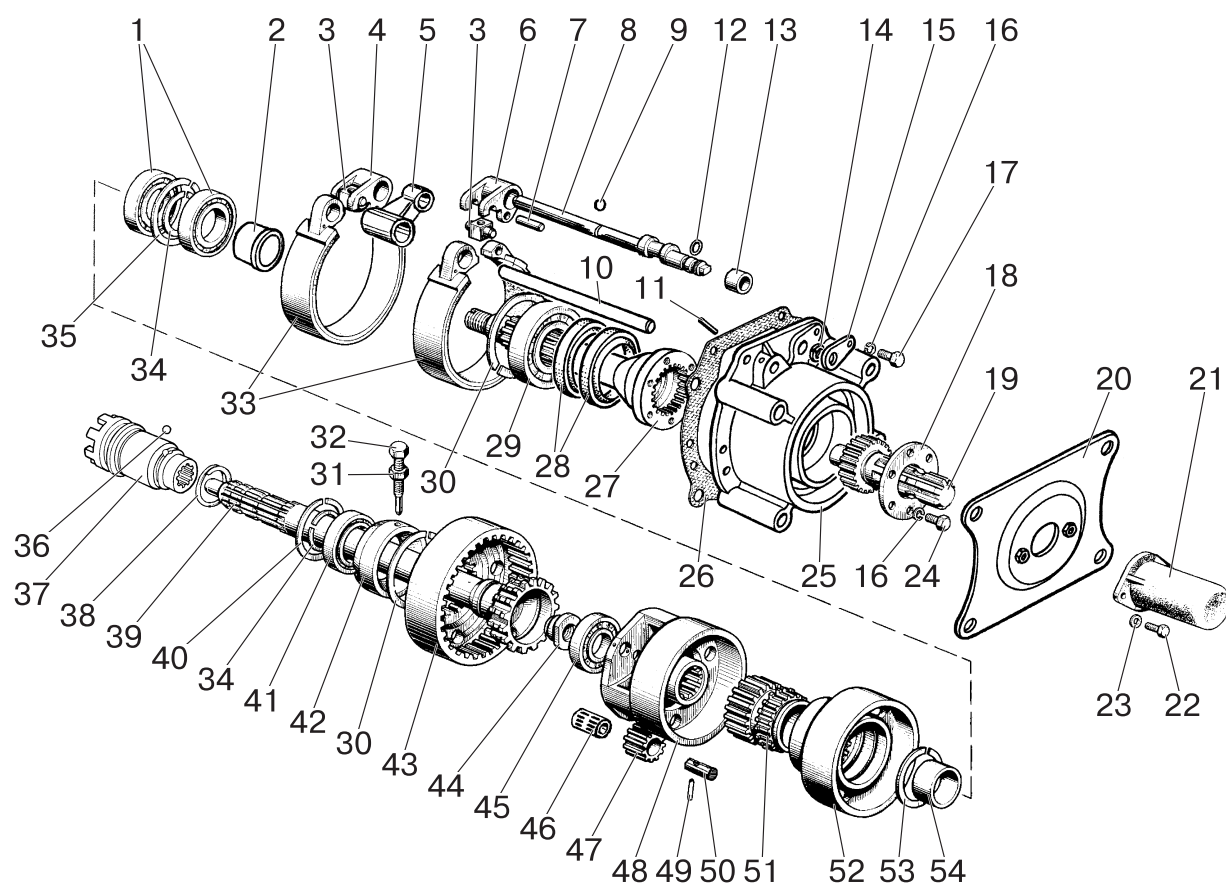
952.2 Bild 110. Abtriebswelle (Für Traktoren mit hydraulischer Kraftheberanlage)

Fig. 110. Árbol de toma de fuerza (Para los tractores equipados con elevador hidráulico)

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42

Подгруппа 4202. Вал отбора мощности (для тракторов в комплектации с гидроподъемником) • Subgroup 4202. PTO Shaft (for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift) • Souse-groupe 4202. Arbre de prise de force (pour les tracteurs que sont équipés avec elevateur hydraulique) • Untergruppe 4202. Abtriebswelle (Für Traktoren mit hydraulischer Kraftheberanlage) • Subgrupo 4202. Árbol de toma de fuerza (Para los tractores equipados con elevador hidráulico)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
110		1221-4202010	1	Задний вал отбора мощности	Rear power take-off shaft	Arbre arrière de prise de force	Heckseitige Zapf-welle	Árbol trasero de toma de fuerza
		1221-4202015	1	Вал (16, 18, 19, 24, 27)	Shaft (16, 18, 19, 24, 27)	Arbre (16, 18, 19, 24, 27)	Welle (16, 18, 19, 24, 27)	Arbol (16, 18, 19, 24, 27)
		1221-4202020	1	Крышка (1-17, 18, 19, 24-30, 33-35, 45-54)	Cover (1-17, 18, 19, 24-30, 33-35, 45-54)	Couvercle (1-17, 18, 19, 24-30, 33-35, 45-54)	Deckel (1-17, 18, 19, 24-30, 33-35, 45-54)	Tapa (1-17, 18, 19, 24-30, 33-35, 45-54)
		70-4202030-A	1	Шестерня коронная (36-44)	Crown gear (36-44)	Couronne (36-44)	Hohlrads (36-44)	Piñón de corona (36-44)
		1321-4202190	1	Ограждение (20-23)	Guard (20-23)	Barrière (20-23)	Schutzgelenker (20-23)	Barrera de protección (20-23)
	1	209A	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	2	1221-4202077	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	3	50-4202078	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	4	50-4202074	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	5	50-4202058	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	85-4202074	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	7	ШЦК 8x36	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	8	80-4202076	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	9	54.38.619	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	10	70-4202072-B	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	11	8x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	12	014-018-25-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	80-4202082	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	14	2Б 18	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	85-4202079	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	16	ШП 10	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M10x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	80-4202081-A	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	19	80-4202019-B	1	Хвостовик (с 8 шлицами)	Tail (8 splines)	Queue d'arbre (à 8 cannelures)	Shaft mit 8 Schlitzen	Espiga del ATF (8 estrías)
		80-4202019-B-01	1	Хвостовик (с 6 шлицами)	Tail (6 splines)	Queue d'arbre (à 6 cannelures)	Shaft mit 6 Schlitzen	Espiga del ATF (6 estrías)
		80-4202019-B-02	1	Хвостовик (с 21 шлицем)	Tail (21 splines)	Queue d'arbre (à 21 cannelures)	Shaft mit 21 Schlitzen	Espiga del ATF (21 estrías)
	20	1321-4202180	1	Плита	Plate	Plaque	Platte	Placa
	21	50-4202065-A	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	22	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	M10x18	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	1221-4202042	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	26	50-4202092-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	27	1221-4202017	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	28	2.2-80x105-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	29	60310A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	30	2Б 110	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	31	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	32	50-4202068	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	33	70-4202100	2	Лента с накладкой	Brake Band With Lining	Ruban avec garniture	Band mit Bremsbelag	Cinta con forro
	34	2Б 50	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro



900.2 Рис. 110. Вал отбора мощности (для тракторов в комплектации с гидроподъемником)

920.2 Fig. 110. PTO Shaft (for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift)

950.2 Fig. 110. Arbre de prise de force (pour les tracteurs que sont équipés avec elevateur hydraulique)

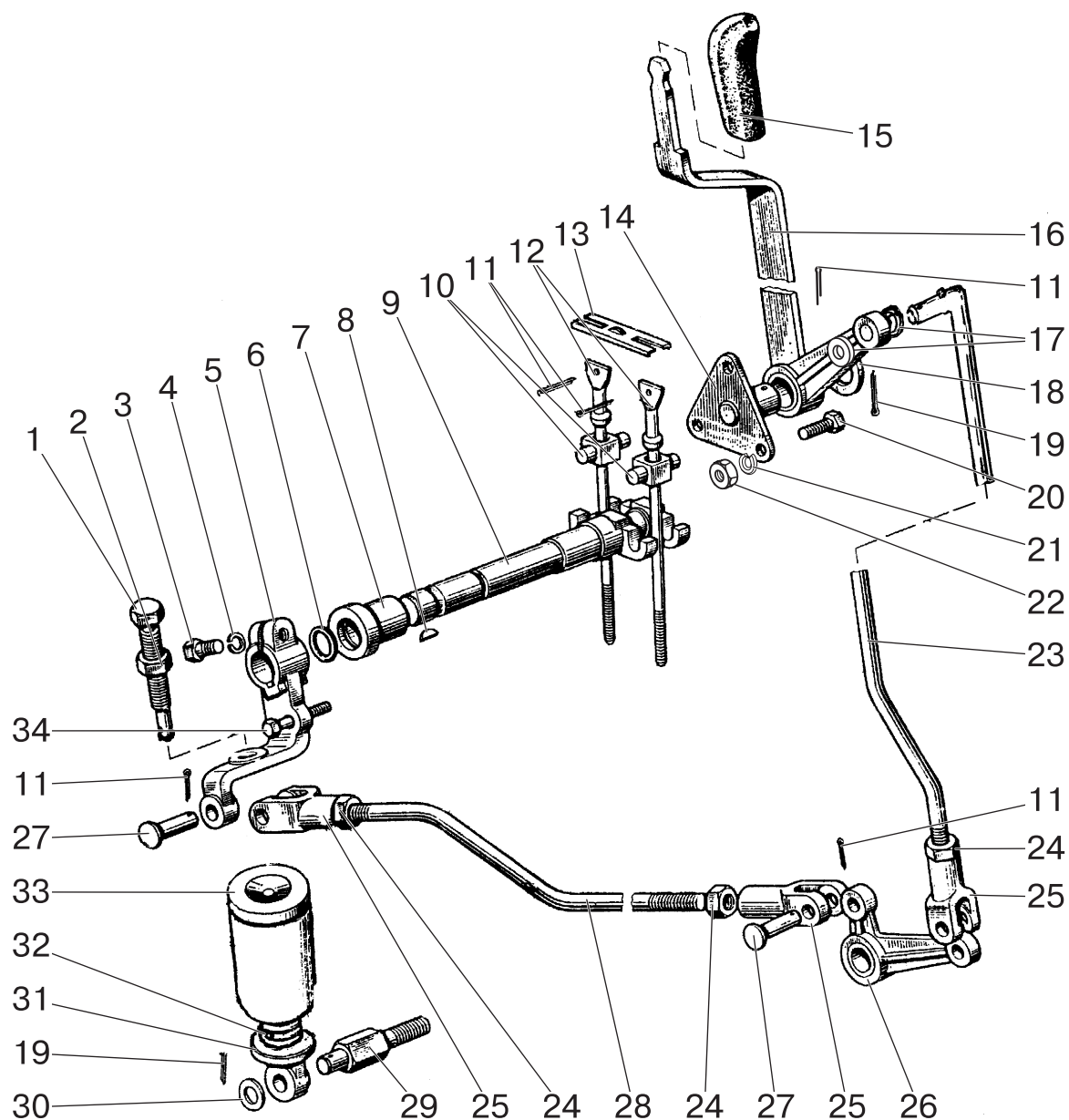
952.2 Bild 110. Abtriebswelle (Für Traktoren mit hydraulischer Kraftheberanlage)

Fig. 110. Árbol de toma de fuerza (Para los tractores equipados con elevador hidráulico)

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42

Подгруппа 4202. Вал отбора мощности (для тракторов в комплектации с гидроподъемником) • Subgroup 4202. PTO Shaft (for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift) • Souse-groupe 4202. Arbre de prise de force (pour les tracteurs que sont équipés avec elevateur hydraulique) • Untergruppe 4202. Abtriebswelle (Für Traktoren mit hydraulischer Kraftheberanlage) • Subgrupo 4202. Árbol de toma de fuerza (Para los tractores equipados con elevador hidráulico)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
110	35	2B 85	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	36	7.938-100	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	37	50-4202046-Б	1	Муфта переключения	Clutch	Manchon de commande	Umschaltkupplung	Embrague
	38	A61.03.002	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	39	70-4202044-Б	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	40	2B 90	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	41	210A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	42	50-4202066-A	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	43	70-4202043	1	Шестерня коронная	Crown gear	Couronne	Hohlrad	Piñón de corona
	44	70-4202083-A	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	45	208A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	46	KK20x26x34E	3	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	47	70-4202024	3	Сателлит	Satellite	Satellite	Ausgleichrad	Satélite
	48	70-4202065	1	Водило	Carrier	Porte-satellite	Planetenträger	Portasatélite
	49	70-4202431	3	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	50	70-4202026	3	Ось сателлита	Satellite Axle	Axe de satellite	Planetenradachse	Eje del satélite
	51	70-4202032	1	Шестерня солнечная	Sun gear	Pignon-soleil	Mittenrad	Piñón de corona
	52	70-4202033	1	Барабан	Drum	Tambour	Trommel	Tambor
	53	2B 68	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	54	70-4202077	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 111. Управление задним валом отбора мощности
Fig. 111. Rear PTO Control
Fig. 111. Comande de l'arbre de prise de force
Bild 111. Steuerung der Abtriebswelle
Fig. 111. Mando del arbol de toma de fuerza

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42
Подгруппа 4216. Управление задним валом отбора мощности •
Subgroup 4216. Rear PTO Control •
Souse-groupe 4216. Comande de l'arbre de prise de force •
Untergruppe 4216. Steuerung der Abtriebswelle •
Subgrupo 4216. Mando del arbol de toma de fuerza

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
111		80-4216060	1	Тяга рычага	Lever Rod	Barre du levier	Hebellenker	Barra dela palanca
		50-4216070-B	1	Валик управления (9, 10)	Control shaft (9, 10)	Arbre de com-mande (9, 10)	Schaltwelle (9, 10)	Rodillo de mando (9, 10)
		85-4216085-A	1	Тяга (23-25)	Rod (23-25)	Tringle (23-25)	Zugstange (23-25)	Tirante (23-25)
	1	70-4216023-A	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	M16	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	50-4216022-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	6	025-030-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	50-4216024	1	Втулка валика управления	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	8	6x11	1	Шпонка сегментная	Woodruff key	Clavette demi-line	Scheibenfeder	Chaveta Woodruff
	9	50-4216018	1	Валик управления	Control shaft	Arbre de com-mande	Schaltwelle	Rodillo de mando
	10	50-4216034	2	Ось винта	Axle	Axe	Achse	Eje
	11	3,2x18	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	12	80-4216028	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	13	80-4216039	1	Стопор	Locking Plate	Verrou	Arretierung	Retén
	14	80-4216105	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	15	A13.17.000	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	16	85-4216100	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	17	ШП 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	50-3406037	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	20	M8x16	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	ШП 8	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	23	85-4216081	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	24	M12x1,25	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	25	50-3502203	3	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	26	80-4216050	1	Ступица	Hub	Moyea	Nabe	Cubo
	27	12x32	3	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	28	80-4216043	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	29	70-4216048-B	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	ШЧ 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	70-4216013	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Augo	Oreja
	32	70-4216011	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	33	70-4216015	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	34	M10x60	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

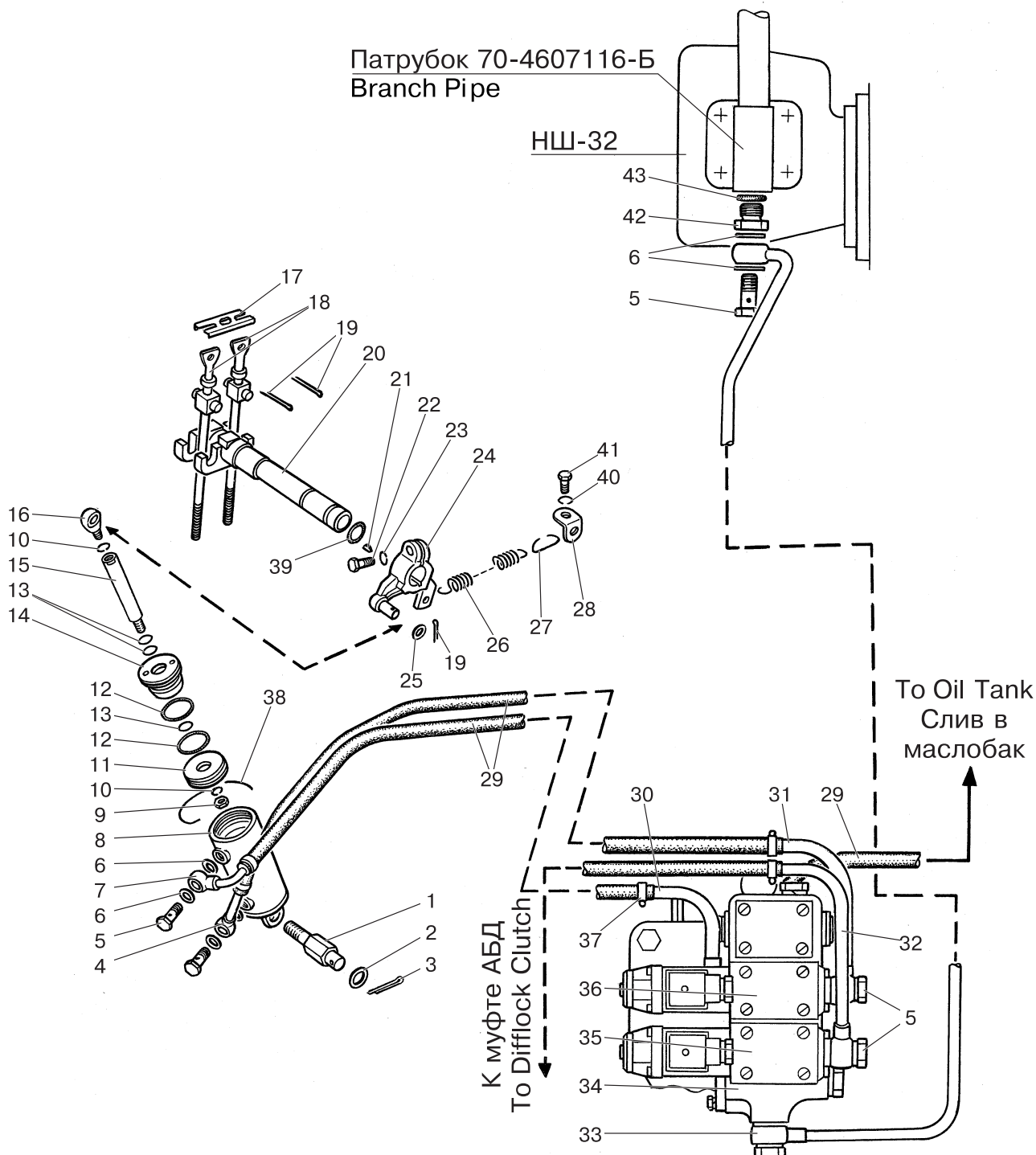


Рис. 112. Управление задним валом отбора мощности. Гидроцилиндр и арматура (для тракторов с гидроподъемником и лифтовым сцепным устройством)

Fig. 112. Rear PTO Control. Hydraulic Cylinder and Oil Lines (For tractors equipped with Belarus hydraulic lift)

- 900.2 Fig. 112. Comande du arbre arriere de prise de force. Cylindre hydraulique et
 920.2 armature (pour les tracteurs que sont faits avec elevateur hydraulique)
 950.2 Bild 112. Steuerung der Abtriebswelle. Hydrozylinder und Armatur (Für Traktoren
 mit hydraulischer Kraftheberanlage und Höhenkupplung)
 952.2 Fig. 112. Mando del arbol de toma de fuerza. Cilindro hidráulico y armadura (Para los tractores equipados con elevador hidráulico y con dispositivo levantador de enganche)

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42

Подгруппа 4216. Управление задним валом отбора мощности. Гидроцилиндр и арматура (для тракторов с гидроподъемником и лифтовым сцепным устройством) •

Subgroup 4216, 4803. Rear PTO Control. Hydraulic Cylinder and Oil Lines

(For tractors equipped with Belarus hydraulic lift) • Souse-groupe 4216, 4803. Comande du arbre arriere de prise de force. Cylindre hydraulique et armature (pour les tracteurs que sont faits avec elevateur hydraulique) • Untergruppe 4216, 4803. Steuerung der Abtriebswelle. Hydrozylinder und Armatur (Für Traktoren mit hydraulischer Kraftheberanlage und Höhenkupplung) • Subgrupo 4216, 4803. Mando del arbol de toma de fuerza. Cilindro hidráulico y armadura (Para los tractores equipados con elevador hidráulico y con dispositivo levantador de enganche)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
112		920-4803150	1	Гидропривод АБД и ВОМ	Rear Axle Dif-flock and PTO Hydraulic Drive	Transmission hydraulique du blocage de differential et APF	Hydraulikantrieb der Differential-sperre und Abtriebswelle	Accionamiento hidráulico del BD y del ATF
		80-4216100	1	Цилиндр (8-16)	Cylinder (8-16)	Cylindre (8-16)	Zylinder (8-16)	Cilindro (8-16)
	1	821-4216048	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШЧ 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	4x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	4	85-4216125	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	5	Д18-051	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	Д18-055-А	16	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	7	85-4216130	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	8	80-4216115	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	9	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	80-4216118	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	12	045-050-30-1-1	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	016-020-25-1-3	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	14	80-4216116	1	Крышка передняя	Front cover	Couvercle avant	Vorderer Deckel	Tapa de lantera
	15	80-4216119	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	16	80-4216117	1	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	17	80-4216039	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	18	80-4216028	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	19	3,2x18	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	20	50-4216070-Б	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	21	6x11	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	22	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	ШП 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	821-4216020	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	25	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	50-1605152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	27	70-3514094	1	Крючок	Hook	Crochet	Haken	Gancho
	28	80-1602116	1	Ушко	Rod eye	Oeillet	Augo	Oreja
	29	1221-2412026	4	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	30	822-4801190	1	Маслопровод (ВОМ)	Oil pipe (PTO)	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	31	822-4801195	2	Маслопровод (ВОМ)	Oil pipe (PTO)	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	32	923-4803165	1	Маслопровод (АБД)	Oil pipe (Difflock)	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	33	920-4803155	1	Маслопровод (нагнетательный)	Oil pipe (Pressure line)	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	34	822-4801180-Б-01	1	Плита гидропривода	Hydraulic Drive Plate	Plateau de la transmission hydraulique	Platte des Hydraulikantrieb	Plancha del accionamiento hidráulico

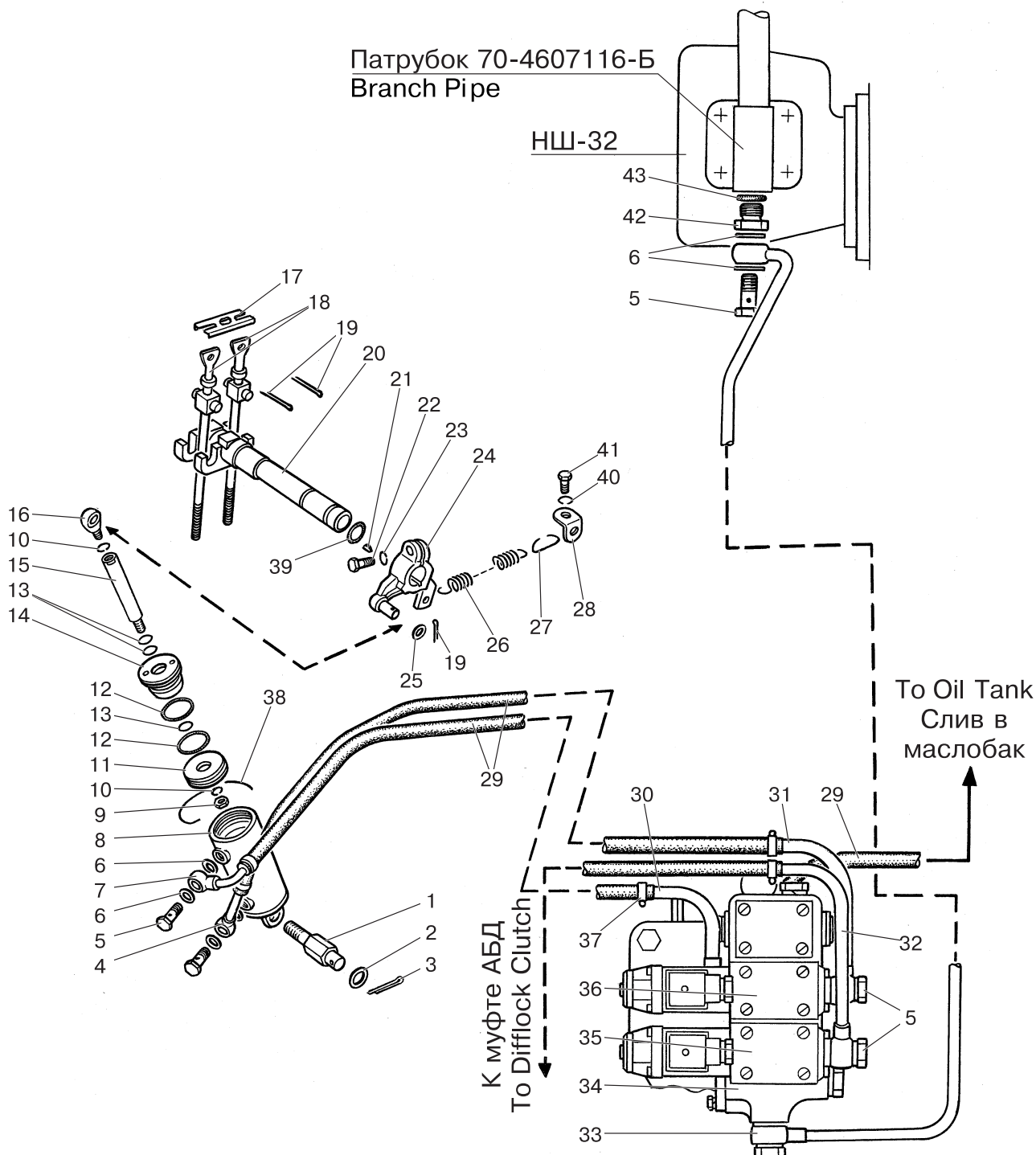


Рис. 112. Управление задним валом отбора мощности. Гидроцилиндр и арматура (для тракторов с гидроподъемником и лифтовым сцепным устройством)

Fig. 112. Rear PTO Control. Hydraulic Cylinder and Oil Lines (For tractors equipped with Belarus hydraulic lift)

- 900.2** Fig. 112. Comande du arbre arriere de prise de force. Cylindre hydraulique et
920.2 armature (pour les tracteurs que sont faits avec elevateur hydraulique)
950.2 Bild 112. Steuerung der Abtriebswelle. Hydrozylinder und Armatur (Für Traktoren
mit hydraulischer Kraftheberanlage und Höhenkupplung)
952.2 Fig. 112. Mando del arbol de toma de fuerza. Cilindro hidráulico y armadura (Para los tractores equipados con elevador hidráulico y con dispositivo levantador de enganche)

Группа 42. • Group 42. • Groupe 42. • Gruppe 42. • Grupo 42

Подгруппа 4216. Управление задним валом отбора мощности. Гидроцилиндр и арматура (для тракторов с гидроподъемником и лифтовым сцепным устройством) •

Subgroup 4216, 4803. Rear PTO Control. Hydraulic Cylinder and Oil Lines

(For tractors equipped with Belarus hydraulic lift) • Souse-groupe 4216, 4803. Comande du arbre arriere de prise de force. Cylindre hydraulique et armature (pour les tracteurs que sont faits avec elevateur hydraulique) • Untergruppe 4216, 4803. Steuerung der Abtriebswelle. Hydrozylinder und Armatur (Für Traktoren mit hydraulischer

Kraftheberanlage und Höhenkupplung) • Subgrupo 4216, 4803. Mando del arbol de toma de fuerza. Cilindro hidráulico y armadura (Para los tractores equipados con elevador hidráulico y con dispositivo levantador de enganche)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
112	35	RH 06121-012100A или (or) PГ 822-6/1.2CE574AГ1201	1	Гидрораспределитель (АБД)	Hydrodistributor (Difflock)	Distributeur hydraulique	Hydraulischer Steuerblock	Distribuidor hidráulico
	36	RH 06121-012100A или (or) PГ 822-6/1.2CE574AГ1201	1	Гидрораспределитель (ВОМ)	Hydrodistributor (PTO)	Distributeur hydraulique	Hydraulischer Steuerblock	Distribuidor hidráulico
	37	506004	8	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	38	80-4216117	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	39	025-030-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	40	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	41	M8x40	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	42	1021-4803158	1	Переходник	Adapter	Adapteur	Zwischenstück	Adaptador
	43	017-022-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro

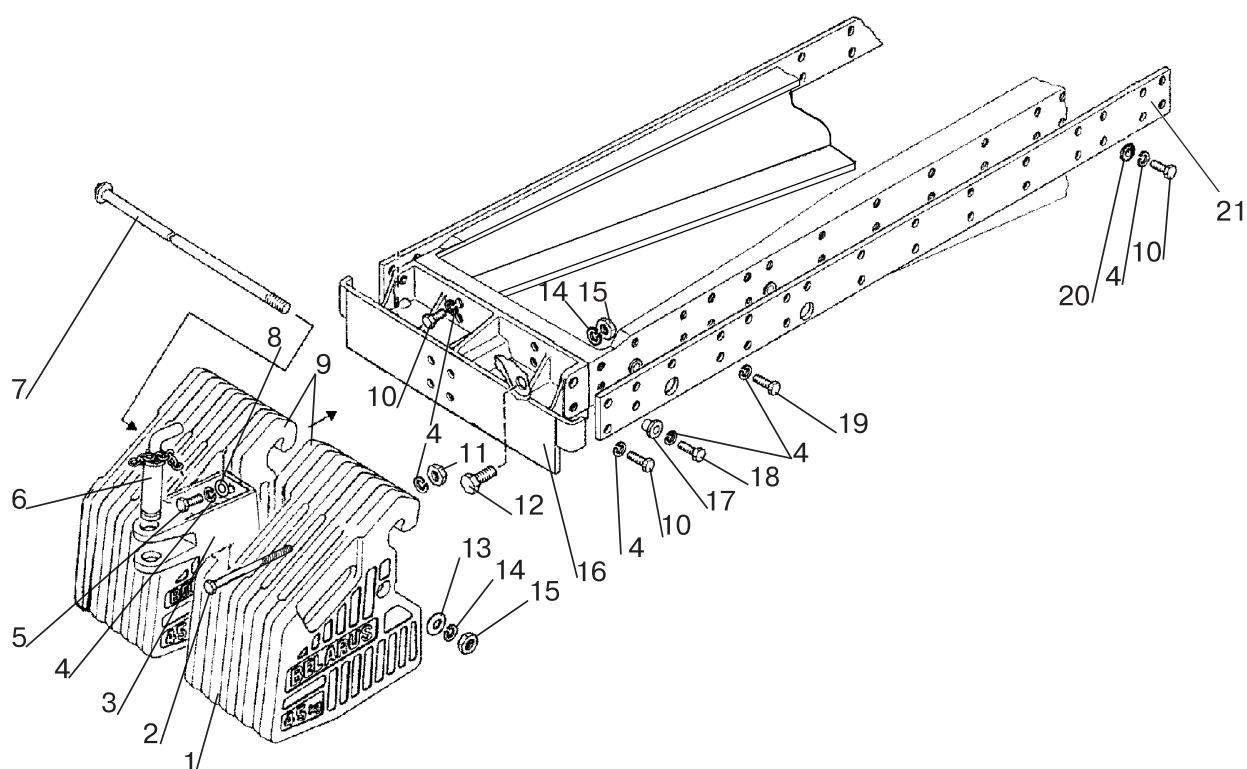

800/820

Рис. 113. Балласт (грузы по 45 кг)

890/892

Fig. 113. Ballast Weights (45 kg each weight)

900/920

Fig. 113. Masses d'alourdissement

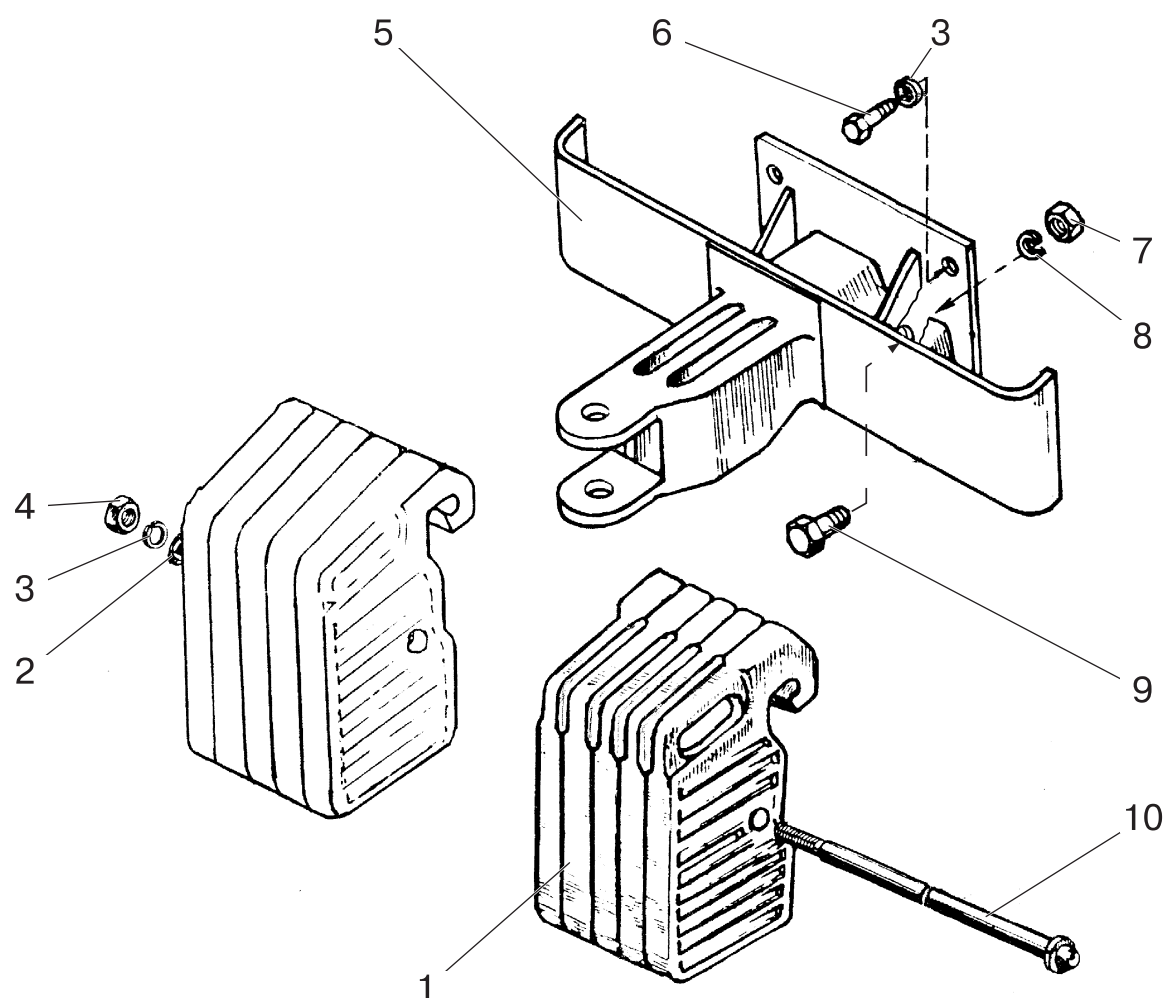
950/952

Bild 113. Gewichte

Fig. 113. Lastre

Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42 • Grupo 42
Подгруппа 4235. Балласт (грузы по 45 кг) •
Subgroup 4235. Ballast Weights (45 kg each weight) •
Sous-groupe 4235. Masses d'alourdissement •
Untergruppe 4235. Gewichte •
Subgrupo 4235. Lastre

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
113	1	80-4235011-A	8	Груз 45kg	Weight 45kg	Masselotte 45kg	Gewicht 45kg	Pesa 45kg
	2	1025-4235012	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	85-4235025-B	1	Проушина	Ear	Oeillet	Auge	Orejeta
	4	ШП 16	45	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M16x45	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	70-4235030	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote
	7	1025-4235015-01	1	Струна	String	Tige	Gewindestange	Cuerda
	8	ШЧ 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	1521-4235011-A	2	Груз 40kg	Weight 40kg	Masselotte 40kg	Gewicht 40kg	Pesa 40kg
	10	M16x32	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	M18	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	70-4605036	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	40-3502084	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	ШП 20	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	M20	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	1521-4235020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	80-4235029	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	18	M16x50	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	M16x40	32	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	ШЧ 16	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	80-4235028	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 114. Балласт (грузы по 20 кг)
Fig. 114. Ballast Weights (20 kg each weight)
Fig. 114. Masses d'alourdissement
Bild 114. Gewichte
Fig. 114. Lastre

Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42 • Grupo 42

Подгруппа 4235. Балласт (грузы по 20 кг) •

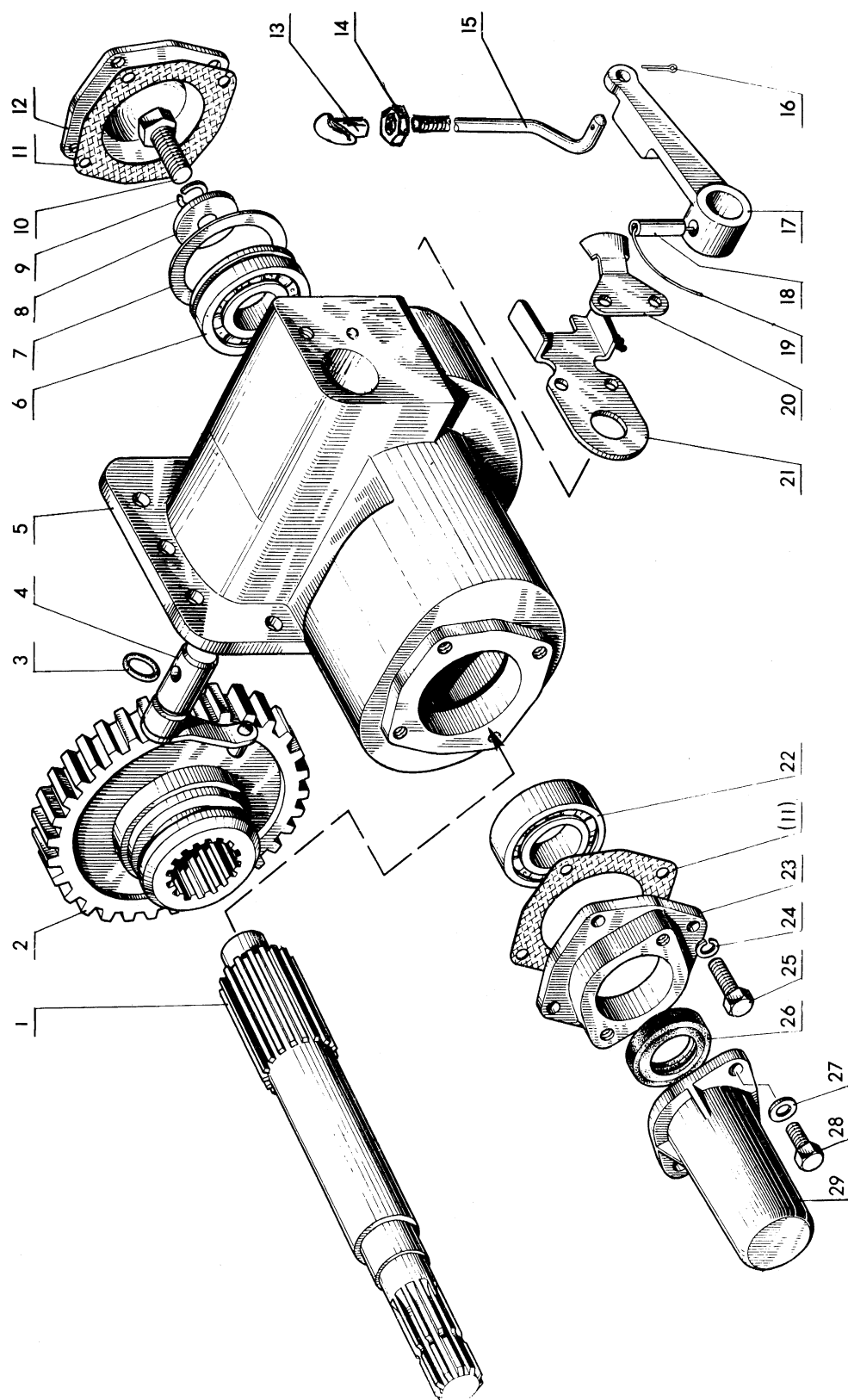
Subgroup 4235. Ballast Weights (20 kg each weight) •

Souse-groupe 4235. Masses d'alourdissement •

Untergruppe 4235. Gewichte •

Subgrupo 4235. Lastre

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
114	1	70-4235011	10	Груз 20kg	Weight 20kg	Masselotte 20kg	Gewicht 20kg	Pesa 20kg
	2	ШЧ 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	ШП 16	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M16	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	70-4235020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	M16x32	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	M20	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	ШП 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	70-4605036	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	80-4235015	1	Струна	String	Tige	Gewindestange	Cuerda

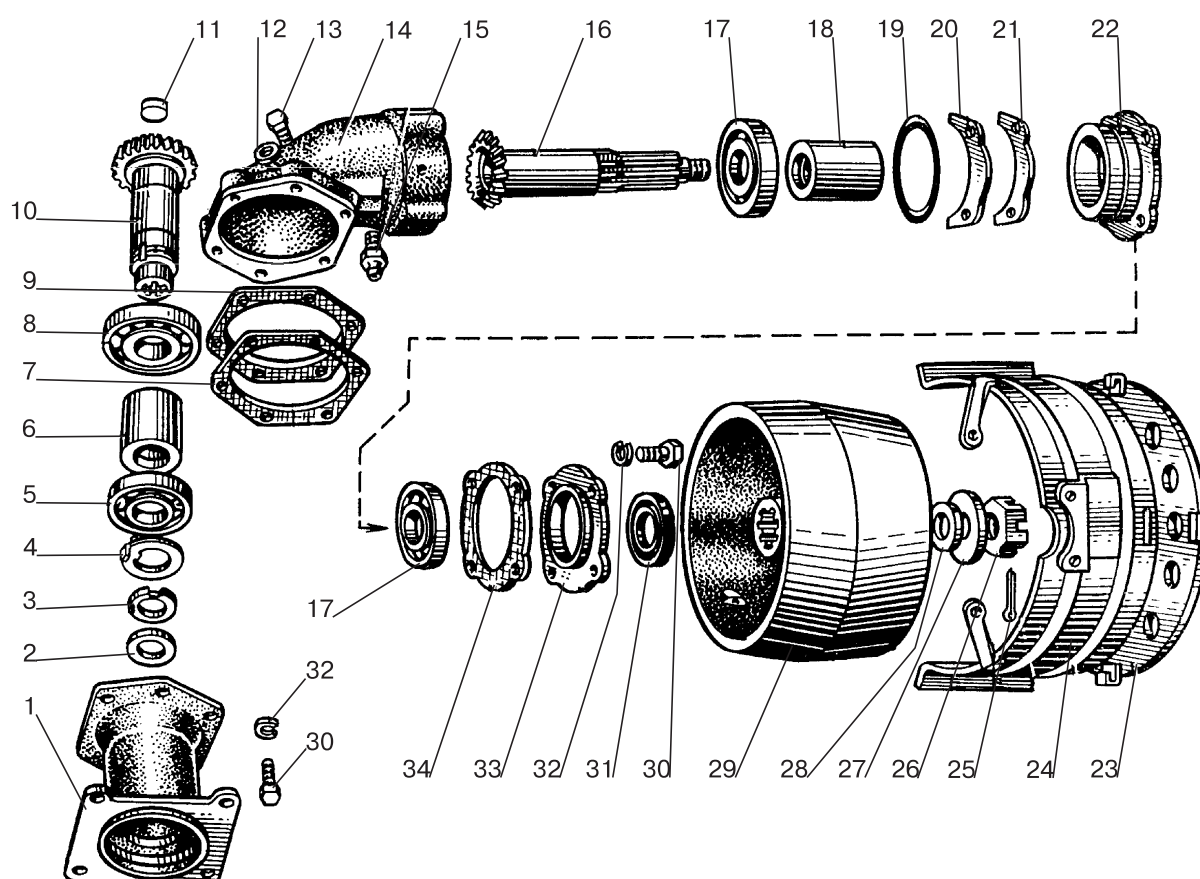


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 115. Вал отбора мощности боковой
 Fig. 115. Side PTO
 Fig. 115. Arbre lateral de prise de force
 Bild 115. Seitenabtriebswelle
 Fig. 115. Árbol de toma de fuerza lateral

Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42 • Grupo 42
Подгруппа 4204. Вал отбора мощности боковой •
Subgroup 4204. Side PTO •
Sousse-groupe 4204. Arbre lateral de prise de force •
Untergruppe 4204. Seitenabtriebswelle •
Subgrupo 4204. Árbol de toma de fuerza lateral

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
115		50-4204010	1	ВОМ боковой с 8-шлицевым хвостовиком (1-29)	Side PTO w/8-spline tail (1-29)	Arbre de prise de force latéral avec emmanchement à 8 cannelures	Seiten- Abtriebswelle mit 8-Schlitz- Endzapfen	ATF lateral con rabo de 8 estrias
		50-4204010-01	1	ВОМ боковой с 6-шлицевым хвостовиком	Side PTO w/6-spline tail	Arbre de prise de force latéral avec emmanchement à 6 cannelures	Seiten- Abtriebswelle mit 6-Schlitz- Endzapfen	ATF lateral con rabo de 6 estrias
	1	50-4204022	1	Вал отбора мощности с 8- шлицевым хвос- товиком	Tail (8 splines)	Arbre de prise de force avec emmanchement à 8 cannelures	Abtriebswelle mit 8 Schlitz- Zapfen	Árbol de toma de fuerza con rabo de 8 estrias
		Ф50-4204022	1	Хвостовик (с 6 шлицами)	Tail (6 splines)	Queue d'arbre (à 6 cannelures)	Shaft mit 6 Schlitzen	Espiga (6 estrias)
	2	Ф50-4204026	1	Шестерня (Z=37)	Gear (Z=37)	Pignon (Z=37)	Zahnrad (Z=37)	Piñón (Z=37)
	3	50-3406031-04	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	4	50-4204040-A	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	5	50-4204015-B	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	6	208A	1	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	7	72	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	50-1601038	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	ШП 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	50-1601091-01	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	50-1601089	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	13	A13.28.000	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	14	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	15	50-4204042	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	16	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	17	50-4204034	1	Рычаг управления	Control lever	Levier	Hebel	Planca de mando
	18	10x40	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	19	1,6-0-с	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	20	50-4204036-B	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	21	50-4204038	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	22	6-50306K	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	23	50-4204024	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	24	ШП 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M8x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	2-38x58-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	27	ШЧ 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	M8x16	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	50-4202065-A	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 116. Шкив приводной
 Fig. 116. Drive Pulley
 Fig. 116. Poulie d'entraînement
 Bild 116. Antriebsscheibe
 Fig. 116. Polea de accionamiento

Группа 42 • Group 42 • Groupe 42 • Gruppe 42 • Grupo 42
Подгруппа 4211. Шкив приводной • Subgroup 4211. Drive Pulley •
Souse-groupe 4211. Poulie d'entraînement • Untergruppe 4211. Antriebsscheibe •
Subgrupo 4211. Polea de accionamiento

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
116		40-4211010-01	1	Приводной шкив 8-шлицевой (1-34)	8-spline drive pulley (1-34)	Poulie d'entraînement à 8 cannelures (1-34)	Antriebsscheibe mit 8 Schlitzen (1-34)	Polea accionadora de 8 estrías (1-34)
		40-4211010-03	1	Приводной шкив 6-шлицевой (1-34)	6-spline drive pulley (1-34)	Poulie d'entraînement à 6 cannelures (1-34)	Antriebsscheibe mit 6 Schlitzen (1-34)	Polea accionadora de 6 estrías (1-34)
		40-4211035	1	Корпус (14-22, 30-34)	Case (14-22, 30-34)	Corps (14-22, 30-34)	Gehäuse (14-22, 30-34)	Cuerpo (14-22, 30-34)
		40-4211040	1	Вал (8 шлицев) (3-6, 8, 10, 11)	Shaft (8 splines) (3-6, 8, 10, 11)	Arbre (3-6, 8, 10, 11)	Welle (3-6, 8, 10, 11)	Arbol (3-6, 8, 10, 11)
		B40-4211040	1	Вал (6 шлицев) (3-6, 8, 10, 11)	Shaft (6 splines) (3-6, 8, 10, 11)	Arbre (3-6, 8, 10, 11)	Welle (3-6, 8, 10, 11)	Arbol (3-6, 8, 10, 11)
		40-4211050	1	Рукав (8 шлицев) (1-6, 8, 10, 11)	Sleeve (8 splines) (1-6, 8, 10, 11)	Bras tubulaire (1-6, 8, 10, 11)	Schlauch (1-6, 8, 10, 11)	Trompeta (1-6, 8, 10, 11)
		B40-4211050	1	Рукав (6 шлицев) (1-6, 8, 10, 11)	Sleeve (6 splines) (1-6, 8, 10, 11)	Bras tubulaire (1-6, 8, 10, 11)	Schlauch (1-6, 8, 10, 11)	Trompeta (1-6, 8, 10, 11)
		40-4211065	1	Вал (16-18, 22)	Shaft (16-18, 22)	Arbre (16-18, 22)	Welle (16-18, 22)	Arbol (16-18, 22)
	1	40-4211052	1	Рукав	Sleeve	Flexible	Schlauch	Trompeta
	2	2.2-50x70-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	3	40-4211043	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	36-1701061	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	211 A	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	6	40-4211047	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	7	40-4211079	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	8	311	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	40-4211081	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	10	40-4211045	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	11	40-4211082	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	12	КГ ^{3/8} ...	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	13	КГ ^{3/4} ...	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	14	40-4211037	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	15	СУ-1/8...А	1	Сапун	Breather	Reniflard	Entlüfter	Conjunto
	16	40-4211071	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	17	408	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	18	40-4211072	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	19	120-125-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	36-4211054-Б	6	Прокладка (0,5 mm)	Gasket (0,5 mm)	Joint (0,5 mm)	Dichtung (0,5 mm)	Junta (0,5 mm)
	21	36-4211055	8	Прокладка (0,2 mm)	Gasket (0,2 mm)	Joint (0,2 mm)	Dichtung (0,2 mm)	Junta (0,2 mm)
	22	36-4211048	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	23	C50-4211093	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	24	C50-4211100	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	25	4x35-001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	26	M20x1,5	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	27	40-3502084	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	40-3502083	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	29	40-4211075	1	Шкив в сборе	Pulley, assy	Poulie au complet	Antriebsscheibe, komplett	Polea
	30	M12x40	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	31	2.2-65x90-1	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	32	ШП 12	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	36-4211073	1	Гнездо	Seat	Logement	Sitz	Alojamiento
	34	36-4211057	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta

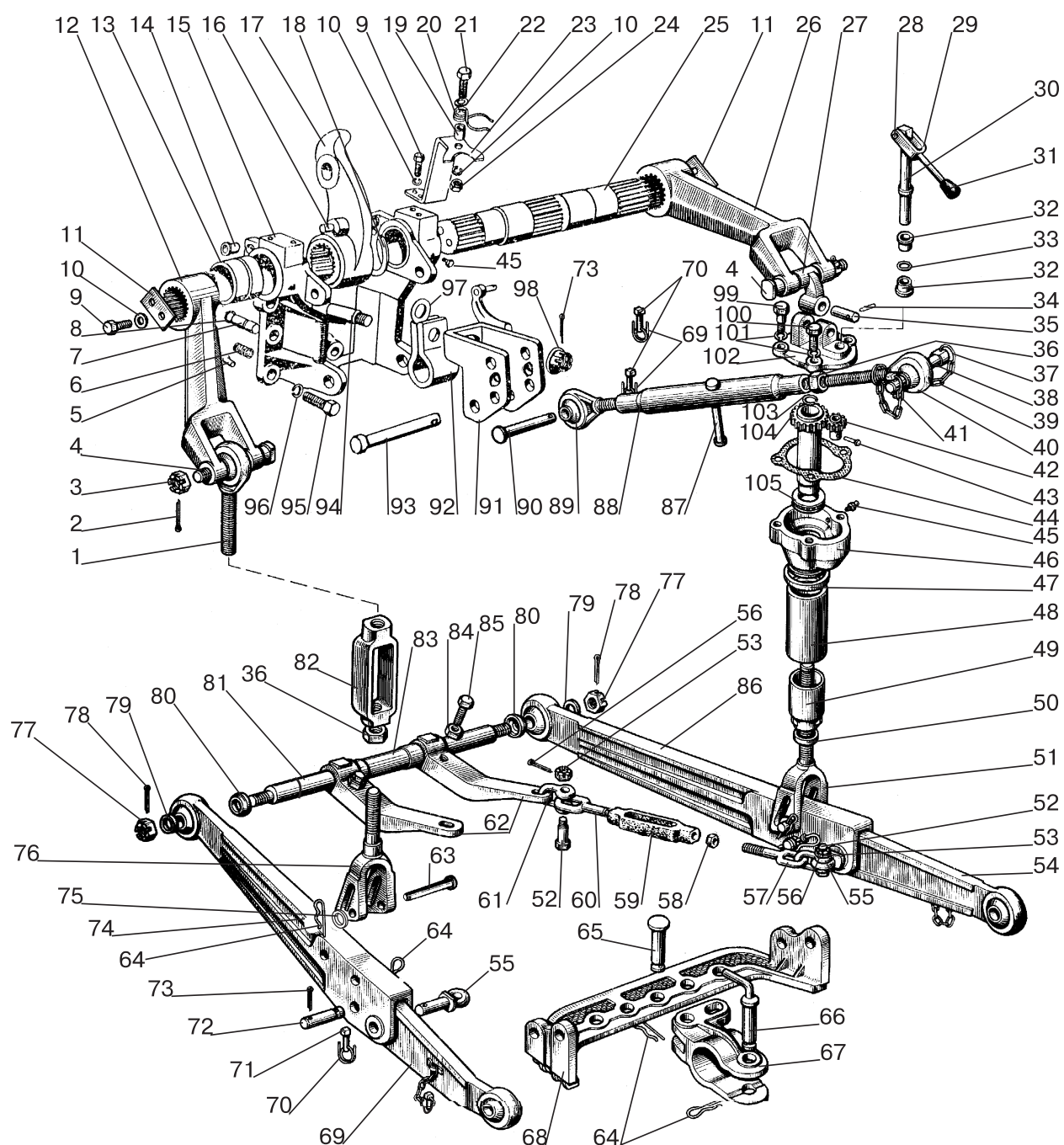

800/820

Рис. 117. Механизм задней навески

890/892

Fig. 117. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.)

900/920

Fig. 117. Mécanisme d'attelage arrière

950/952

Bild 117. Heckseitige Anbauvorrichtung

Fig. 117. Mecanismo de la suspensión trasera

Группа 46. Гидросистема раздельно-агрегатная • Group 46. Self-Contained Hydraulic System • Groupe 46. Système d'attelage hydraulique à éléments séparés • Gruppe 46. Hydraulikanlage der aufgelösten Bauweise • Grupo 46. Sistema hidráulico de elementos separados

**Подгруппа 4605. Механизм задней навески •
Subgroup 4605. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.) •
Sous-groupe 4605. Mécanisme d'attelage arrière •
Untergruppe 4605. Heckseitige Anbauvorrichtung •
Subgrupo 4605. Mecanismo de la suspensión trasera**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
117		P70-4605010	1	Механизм задней навески (1-105)	Rear 3-P.H. (1-105)	Mécanisme d'attelage arrière (1-105)	Heckseitige Anbauvorrichtung (1-105)	Mecanismo de la suspensión trasera (1-105)
		50-4605012	1	Раскос (1, 36, 76, 82)	Lift Rod (1, 36, 76, 82)	Tirant de relevage (1, 36, 76, 82)	Hubstange (1, 36, 76, 82)	Barra transversal (1, 36, 76, 82)
		80-4605150-02	1 (2)*	Раскос (28-33, 42-51, 99-105) (l=475 мм)	Lift Rod (28-33, 42-51, 99-105) (l=475 mm)	Tirant de relevage (28-33, 42-51, 99-105) (l=475 mm)	Hubstange (28-33, 42-51, 99-105) (l=475 mm)	Barra transversal (28-33, 42-51, 99-105) (l=475 mm)
		A61.05100-01	1	Чека (39, 41)	Cotter (39, 41)	Goupille d'arrêt (39, 41)	Vorstecker (39, 41)	Chaveta (39, 41)
		A61.03.000	1	Тяга верхняя	Top Link	Barre	Zugstange	Tirante
		A61.03.200	1	Винт (37-41, палец A61.03.001-02 Ø22)	Screw (37-41, Pin A61.03.001-02, Ø22)	Vis(37-41, Doigt A61.03.001-02 Ø22)	Schraube(37-41, Bolzen A61.03.001-02 Ø22)	Tornillo(37-41, Pasador A61.03.001-02 Ø22)
		A61.03.200-01	1	Винт (37-41, палец A61.03.001-01 Ø25)	Screw (37-41, Pin A61.03.001-01, Ø25)	Vis(37-41, Doigt A61.03.001-01 Ø25)	Schraube(37-41, Bolzen A61.03.001-01 Ø25)	Tornillo(37-41, Pasador A61.03.001-01 Ø25)
		A61.04.000*	2	Стяжка (57-60)	Turnbuckle (57-60)	Tendeur (57-60)	Spannschloß (57-60)	Tensor (57-60)
		70-4605340	1	Рычаг (16, 17)	Lever (16, 17)	Levier (16, 17)	Hebel (16, 17)	Palanca (16, 17)
		80-4605025	1	Поперечина (64-68)	Drawbar (64-68)	Traverse (64-68)	Quer balken (64-68)	Travesaño (64-68)
		50-4605030-A3	1	Тяга правая (54, 55, 64, 70-73, 86)	Lower Link, RH (54, 55, 64, 70-73, 86)	Tringle (54, 55, 64, 70-73, 86)	Zugstange (54, 55, 64, 70-73, 86)	Tirante (54, 55, 64, 70-73, 86)
		50-4605035-A3	1	Тяга левая (55, 64, 69, 70-74)	Lower Link, LH (55, 64, 69, 70-74)	Barre (55, 64, 69, 70-74)	Zugstange (55, 64, 69, 70-74)	Tirante (55, 64, 69, 70-74)
		50-4605105-A	1	Шкворень прицепа (64, 66)	Trail Kingpin (64, 66)	Pivot de la remorque (64, 66)	Einsteckbolzen des Anhänger (64, 66)	Pasador del remolque (64, 66)
		50-4605115	2	Стяжка (52-53, 56-62, 84, 85)	Turnbuckle (52-53, 56-62, 84, 85)	Tendeur (52-53, 56-62, 84, 85)	Spannschloß (52-53, 56-62, 84, 85)	Tensor (52-53, 56-62, 84, 85)
	1	A61.02.100	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	2	4x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	3	70-3003032	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	50-4605076	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	5	70-4605317	2	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	6	21A-1601150	4	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	7	50-4605027	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	8	54.38.619	2	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	9	M12x25	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	ШП 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	40-4605023-A2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	80-4605021	1	Рычаг левый	Lever, LH	Levier gauche	Linker Hebel	Palanca izquierdo
	13	70-4605032	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	14	70-4605308-Б	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	15	70-4605016-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola

* По заказу

* Optional

* En option

* Auf Bestellung

* Por encargo

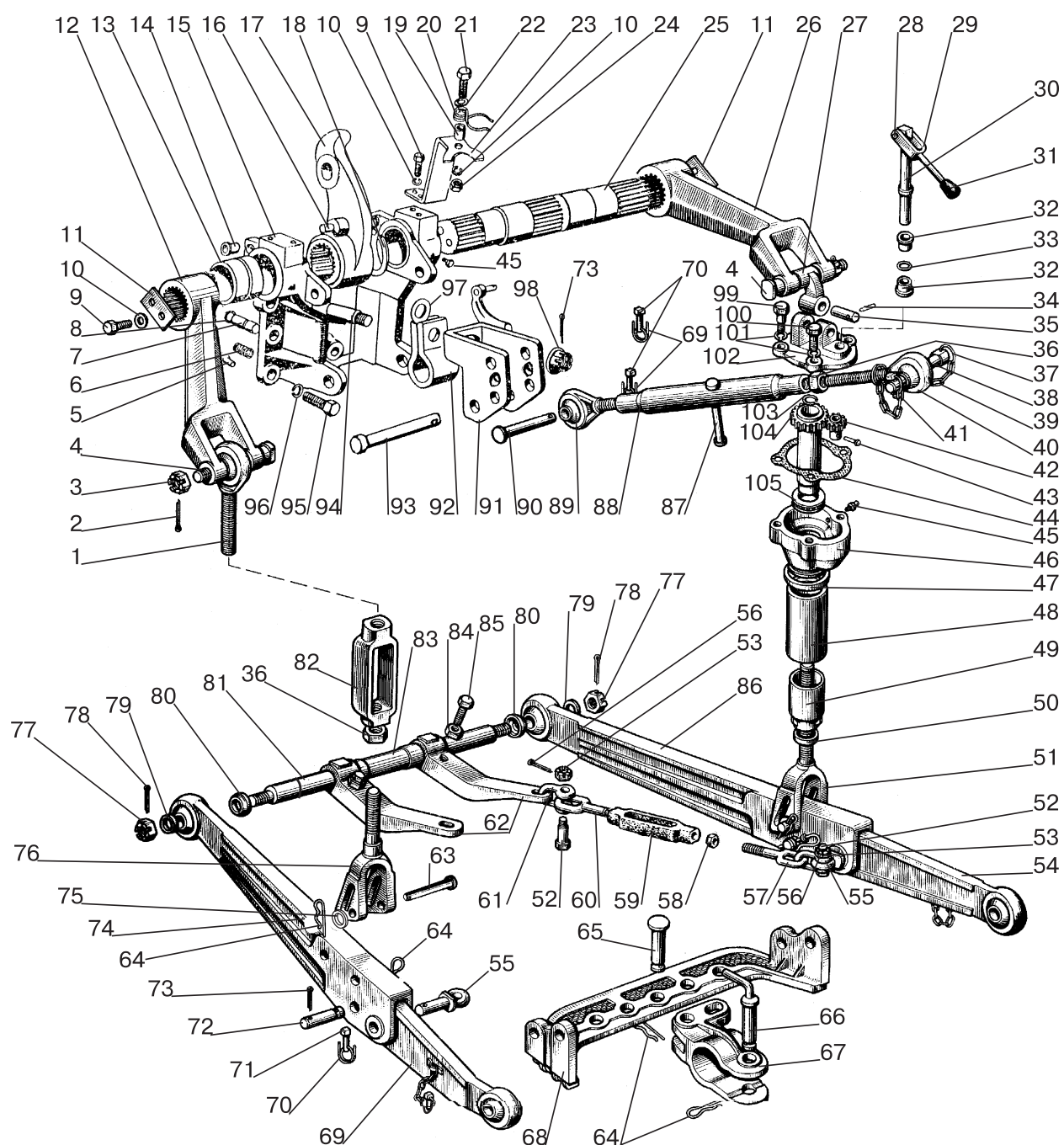

800/820

Рис. 117. Механизм задней навески

890/892

Fig. 117. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.)

900/920

Fig. 117. Mécanisme d'attelage arrière

950/952

Bild 117. Heckseitige Anbauvorrichtung

Fig. 117. Mecanismo de la suspensión trasera

Группа 46. • Group 46. • Groupe 46. • Gruppe 46. • Grupo 46.
Подгруппа 4605. Механизм задней навески •
Subgroup 4605. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.) •
Souse-groupe 4605. Mécanisme d'attelage arrière •
Untergruppe 4605. Heckseitige Anbauvorrichtung •
Subgrupo 4605. Mecanismo de la suspensión trasera

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
117	16	80-4605313	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	17	70-4605024-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	18	2B 65	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	19	50-4605069	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	A61.07.002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	21	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	70-4605240-A	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	24	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	25	70-4605023	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	26	80-4605022	1	Рычаг правый	Lever, RH	Levier droit	Rechter Hebel	Palanca dere- cho
	27	70-4605168	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	28	A61.01.016-B	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	29	A61.01.400	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	30	A61.01.600	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	31	A61.01.014	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	32	A61.01.014	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	33	016-021-30-2-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	34	A8x45	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	35	A61.01.004	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	36	A61.02.003	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	37	A61.030.02	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	38	A61.03.001-01	1	Палец Ø25	Pin Ø25	Doigt Ø25	Bolzen Ø25	Pasador Ø25
		A61.03.001-02	1	Палец Ø22	Pin Ø22	Doigt Ø22	Bolzen Ø22	Pasador Ø22
	39	A61.08.001-01	1	Цепочка (9 звеньев)	Chain (9 links)	Chaîne (9 an- neaux)	Kette (9 Glieder)	Cadena (9 eslabones)
	40	A61.02.100-04	1	Винт (отвер- стие шарнира Ø22,5)	Screw (ball joint hole Ø22,5)	Vis (lumière de la charnière Ø22,5)	Schraube (Scharnierloch Ø22,5)	Tornillo (orificio de la articula- ción Ø22,5)
		A61.02.100-05	1	Винт (отвер- стие шарнира Ø25,7)	Screw (ball joint hole Ø25,7)	Vis (lumière de la charnière Ø25,7)	Schraube (Scharnierloch Ø25,7)	Tornillo (orificio de la articula- ción Ø25,7)
	41	A61.05.000	1	Чека с кольцом	Cotter w/ring	Cale avec an- neau	Keilbeilage mit ring	Pasador de blo- queo con el anillo
	42	A61.01.001	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	43	A61.01.005	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	44	A61.01.003	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	45	1.3.Ц6.Хр	3	Масленка	Grease Nipple	Graisseeur	Öler	Aceitera
	46	A61.01.104	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	47	A61.01.013	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	48	A61.01.008	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	49	A61.01.011	1	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	50	A61.01.009	1	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	51	70-4605100	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	52*	50-4605086	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	53*	M12	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	54	80-4605040	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	55	70-4605048-A	2	Проушина	Ear	Oeillet	Auge	Orejeta
	56*	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta

* По заказу. Стандартное исполнение см. рис. 118.

* Optional. Standard version see in Fig. 118.

* Auf die Bestellung. Die standardisierte Erfüllung siehe die Abb. 118.

* Sur la commande. L'exécution standard, voir fig. 118.

* Por encargo. Ejecución estándar, ver fig. 118.

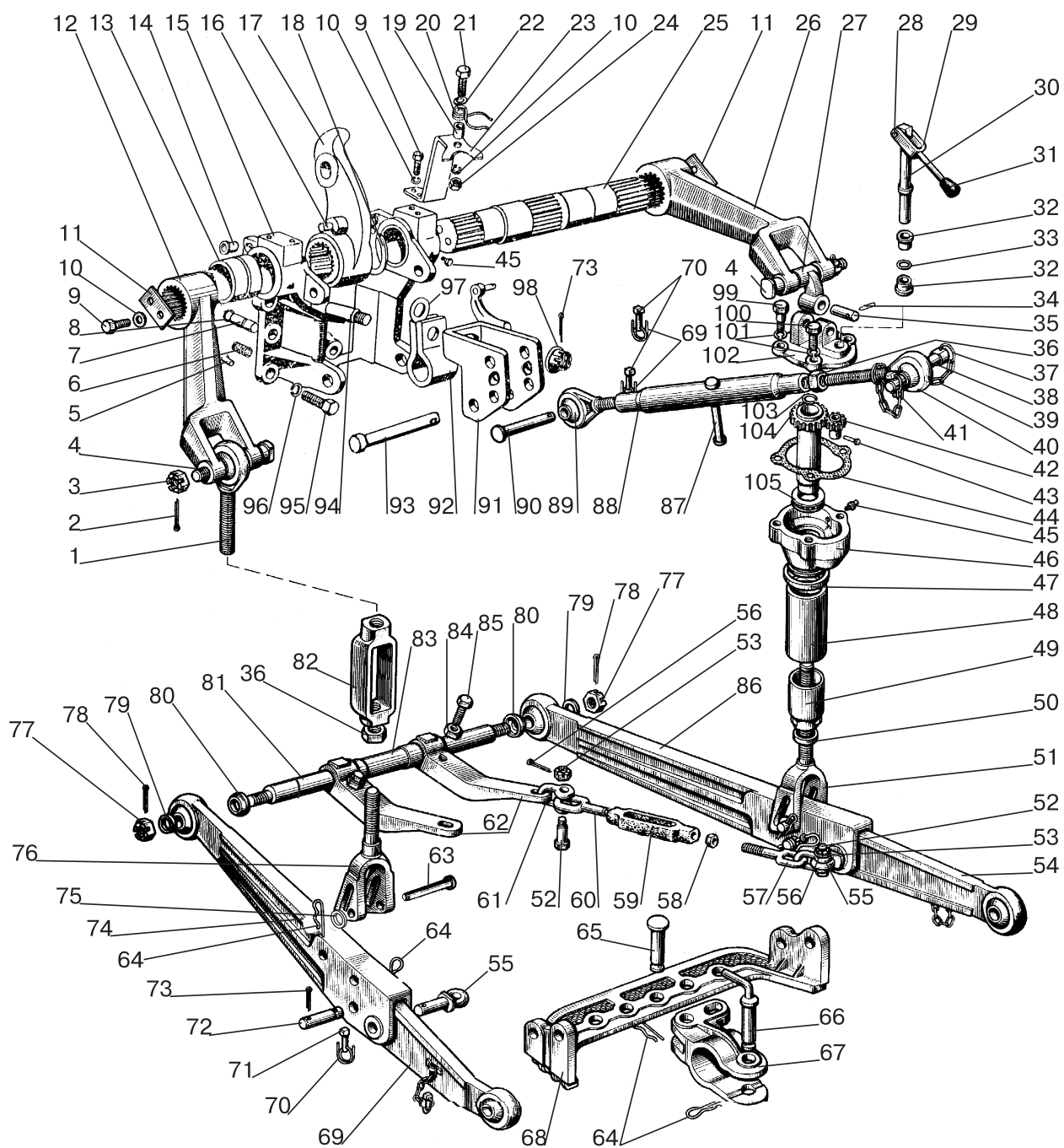

800/820

Рис. 117. Механизм задней навески

890/892

Fig. 117. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.)

900/920

Fig. 117. Mécanisme d'attelage arrière

950/952

Bild 117. Heckseitige Anbauvorrichtung

Fig. 117. Mecanismo de la suspensión trasera

Группа 46. • Group 46. • Groupe 46. • Gruppe 46. • Grupo 46.
Подгруппа 4605. Механизм задней навески •
Subgroup 4605. Rear Three-Point Hitch (3-P.H.) •
Sous-groupe 4605. Mécanisme d'attelage arrière •
Untergruppe 4605. Heckseitige Anbauvorrichtung •
Subgrupo 4605. Mecanismo de la suspensión trasera

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
117	57*	A61.04.002-01	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	58*	M18	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	59*	A61.04.003	2	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	60*	A61.04.002	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	61*	A61.09.002	4	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	62*	50-4605033-B1	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	63	Ф50-4605084	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	64	A61.07.001	4	Шплинт пружинный	Cotter	Goupille-ressort	Federsplint	Chaveta de muelle
	65	A61.10.002	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	66	50-4605079-B	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote
	67	A61.11.001	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	68	80-4605046	1	Поперечина	Drawbar	Traverse	Quer balken	Travesaño
	69	80-4605040-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	70	A61.05.004	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	71	A61.05.005	4	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	72	50-4605049-B	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	73	5x36	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	74	70-4605055	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	75	ШЧ 18	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	76	50-4605100-B	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	77	A04.02.020	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	78	5x45	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	79	70-460547	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	80	50-4605068-B1	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	81	70-4605026	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	82	A61.02.001	1	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	83	50-4605018-B	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	84	M16	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	85	50-4605019	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	86	70-4605050	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	87	A61.03.102	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	88	A61.03.101	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	89	A61.02.100-02	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	90	A61.10.001-02	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	91	70-4605330-B	1	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	92	70-4605302-B	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	93	A61.10.001	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	94	70-4605320	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	95	70-4605036	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	96	ШП 20	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	97	70-4605304-B	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	98	70-4605316	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	99	A61.01.006	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	100	M14x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	101	ШП 14	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	102	A61.01.204	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	103	A61.01.012	1	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	104	A61.01.300	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	105	8109	1	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete

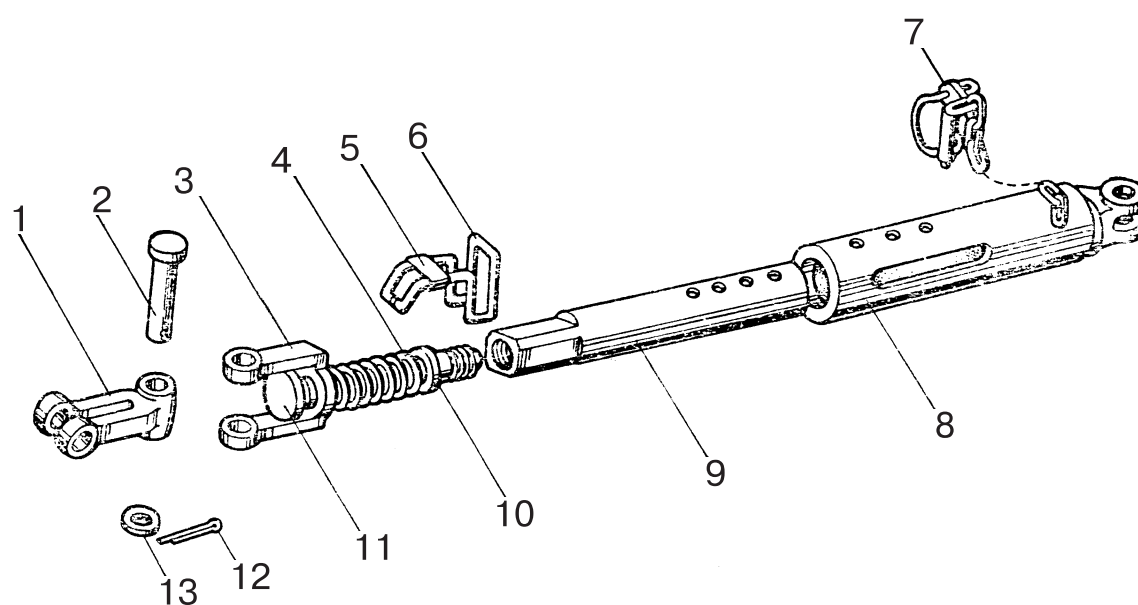
* По заказу. Стандартное исполнение см. рис. 118.

* Optional. Standard version see in Fig. 118.

* Auf die Bestellung. Die standardisierte Erfüllung siehe die Abb. 118.

* Sur la commande. L'exécution standard, voir fig. 118.

* Por encargo. Ejecución estándar, ver fig. 118.



800/820

Рис. 118. Стяжка телескопическая

890/892

Fig. 118. Telescopic Stabilizer

900/920

Fig. 118. Accouplement telescopique

950/952

Bild 118. Teleskopabzieher

Fig. 118. Acoplador telescópico

Группа 46. • Group 46. • Groupe 46. • Gruppe 46. • Grupo 46
Подгруппа 4605. Стяжка телескопическая •
Subgroup 4605. Telescopic Stabilizer •
Sous-groupe 4605. Accouplement telescopique •
Untergruppe 4605. Teleskopabzieher •
Subgrupo 4605. Acoplador telescópico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
118		80-4605280	2	Стяжка теле- скопическая (1-13)	Telescopic Stabilizer (1-13)	Accouplement telescopique (1-13)	Teleskopab- zieher (1-13)	Acoplador telescópico (1-13)
	1	80-4605281	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	2	80-4605283	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	3	80-4605282	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	4	50-4609018-01	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	5	80-4605293	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	6	80-4605289	2	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	7	80-4605290	2	Чека	Linchpin	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	8	80-4605285-Б	2	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	9	80-4605288-Б	2	Ползун	Slide	Coulisseau	Gleitstück	Barra corrediza
	10	ШЧ 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	80-4605284	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	12	3,2x25	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	ШП 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

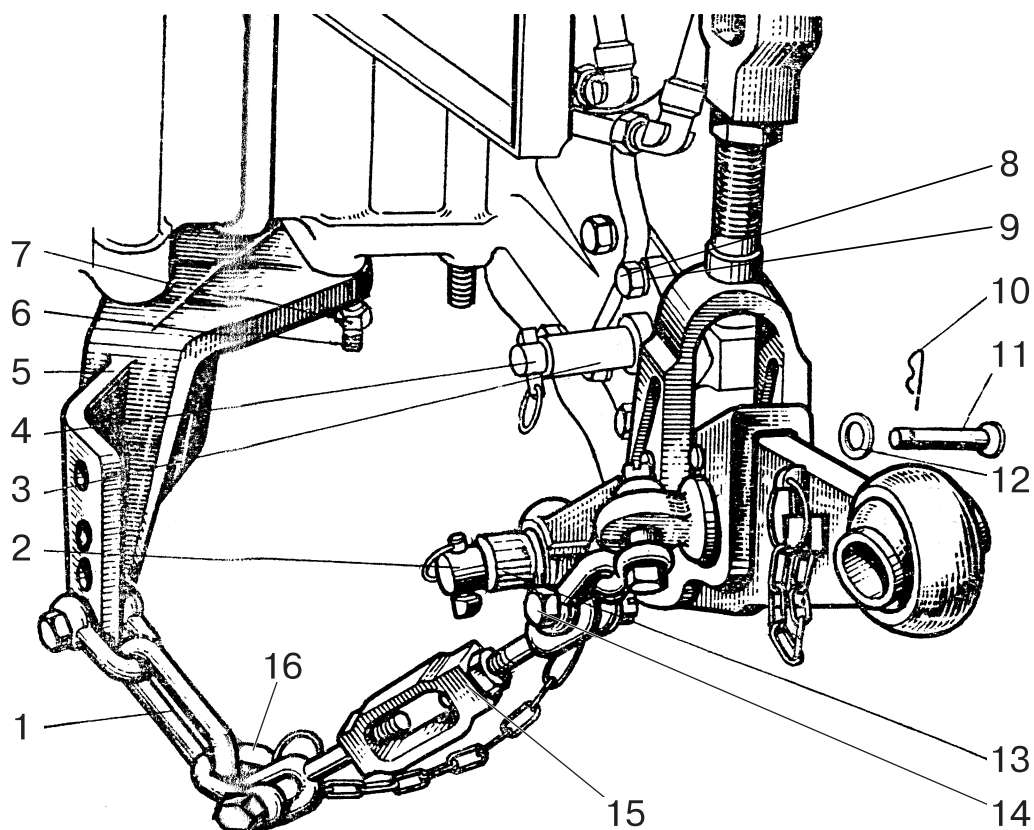
**800/820**

Рис. 119. Наружная блокировка нижних тяг

890/892

Fig. 119. External Sway Chains

900/920

Fig. 119. Blocage extérieur des barres inférieures

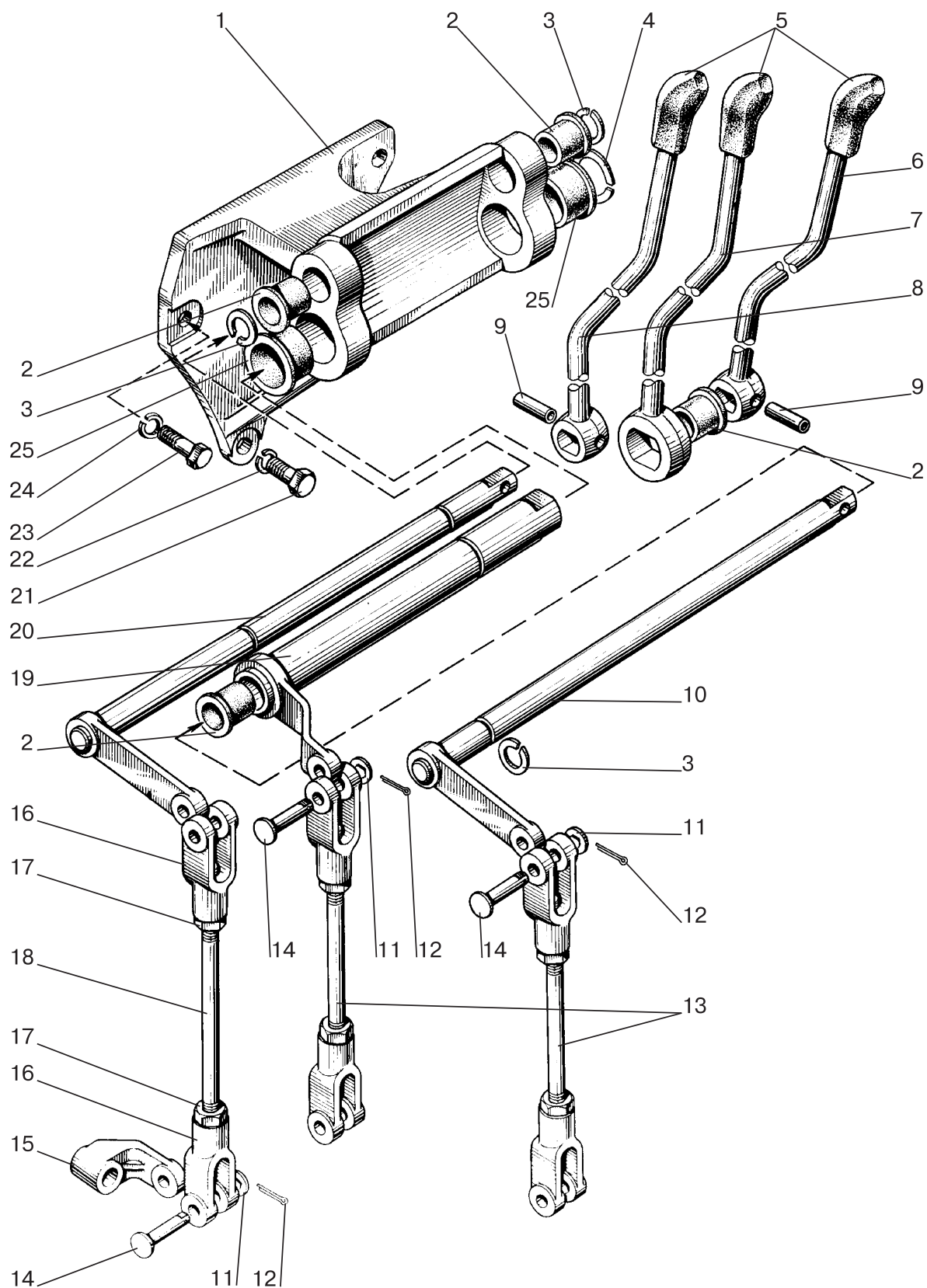
950/952

Bild 119. Außensperre der Nieder Lenker

Fig. 119. Bloqueo externo delas barras inferiores

Группа 46. • Group 46. • Groupe 46. • Gruppe 46. • Grupo 46.
Подгруппа 4605. Наружная блокировка нижних тяг •
Subgroup 4605. External Sway Chains •
Sous-groupe 4605. Blocage extérieur des barres inférieures •
Untergruppe 4605. Außensperre der Nieder Lenker •
Subgrupo 4605. Bloqueo externo delas barras inferiores

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
119	1	40-4605098	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	2	Ф50-4605026	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	3	Ф50-4605097	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	4	Ф50-4605020	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	Ф50-4605091	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Träger linken	Consola izquierdo
		Ф50-4605092	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola dere- cho
	6	50-4609082	8	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	7	M16x1,5	16	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	M16x40	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	ШП 16	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	A61.07.001	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	11	Ф50-4605084	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	12	ШЧ 18	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	70-4605047	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	14		6	См. поз. 52, 53, 56 рис.117	See it. 52, 53, 56 Fig. 117	Voir pos. 52, 53, 56 fig. 117	Sehen pos. 52, 53, 56 Fig. 117	Ver pos. 52, 53, 56 fig.117
	15	A61.04.000	2	Стяжка (см. рис. 117)	Turnbuckle (Ref. to Fig. 117)	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	16	A61.09.002	6	Серьга (см. рис. 117)	Shackle (Ref. to Fig. 117)	Etrier	Lasche	Grillete



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 120. Управление гидрораспределителем
Fig. 120. Hydraulic Distributor Valve Control
Fig. 120. Commande du distributeur hydraulique
Bild 120. Steuerblockbetätigung
Fig. 120. Mando del distribuidor hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Управление гидрораспределителем •
Subgroup 4607. Hydraulic Distributor Valve Control •
Sous-groupe 4607. Commande du distributeur hydraulique •
Untergruppe 4607. Steuerblockbetätigung •
Subgrupo 4607. Mando del distribuidor hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
120		80-4607040	1	Кронштейн (1-10, 19, 20, 23)	Bracket (1-10, 19, 20, 23)	Support (1-10, 19, 20, 23)	Konsole (1-10, 19, 20, 23)	Consola (1-10, 19, 20, 23)
		80-4607260	2	Тяга (14, 16, 18) L=198 mm	Rod (14, 16, 18) L=198 mm	Tringle (14, 16, 18) L=198 mm	Zugstange (14, 16, 18) L=198 mm	Tirante (14, 16, 18) L=198 mm
		80-4607260-1	1	Тяга (16-18) L=237 mm	Rod (16-18) L=237 mm	Tringle (16-18) L=237 mm	Zugstange (16-18) L=237 mm	Tirante (16-18) L=237 mm
	1	80-4607017	1	Кронштейн	Bracket	Support	Konsole	Кронштейн
	2	50-4607078-A	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	3	2B 18	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	2B 32	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	5	A61.01.014	3	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	6	85-4607041-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	7	85-4607042-A	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	8	85-4607041-A-01	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	9	8x30	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	10	80-4607220	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	11	70-4607144	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	3,2x18	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	80-4607087	2	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	14	A61-030-A1	6	Палец	Pin	Axe	Bolzen	Pasador
	15	80-4607086	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	16	A20.213-A	6	Вилка	Fork	Fourche	Gabel	Horquilla
	17	M8	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	18	80-4607087-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	19	80-4607230	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	20	80-4607250	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	21	M12x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШП 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	M10x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	50-4607079-A1	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo

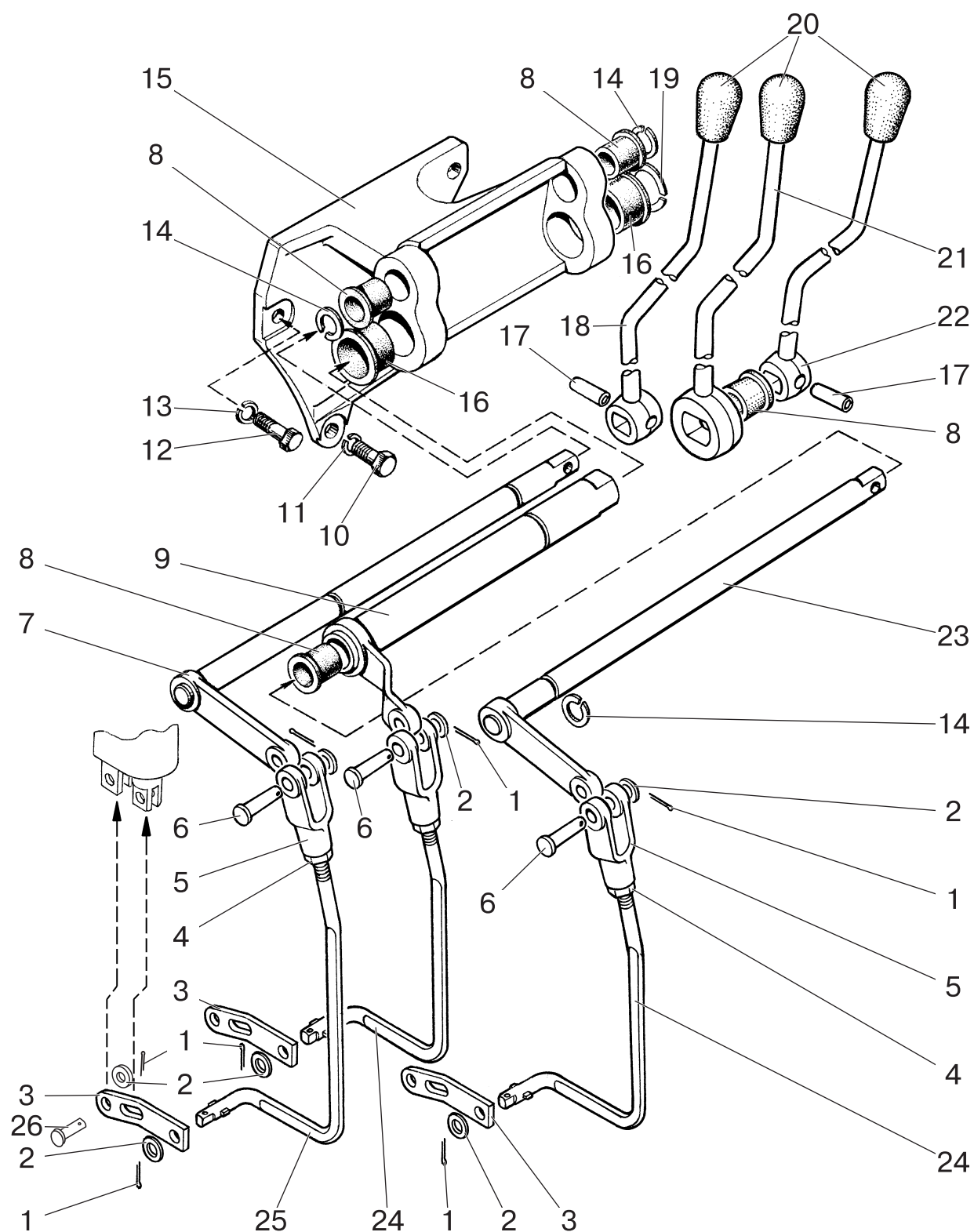


Рис. 120.1. Управление гидрораспределителем (ГНС с гидроподъемником)

Fig. 120.1. Hydraulic Distributor Valve Control (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)

900/920

Fig. 120.1. Commande du distributeur hydraulique

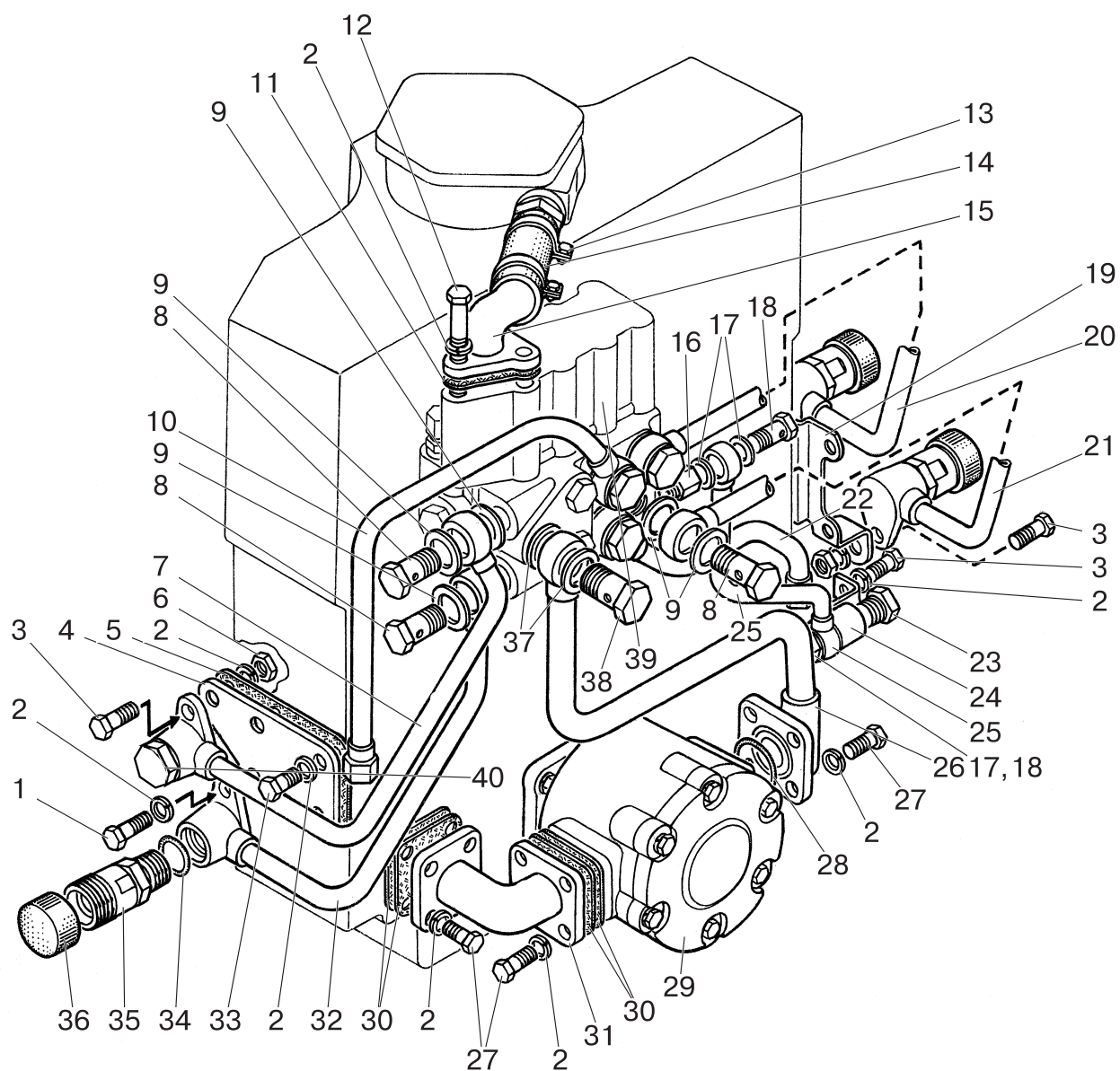
950/952

Bild 120.1. Steuerblockbetätigung

Fig. 120.1. Mando del distribuidor hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Управление гидрораспределителем (ГНС с гидроподъемником) •
Subgroup 4607. Hydraulic Distributor Valve Control (If Belarus Hydraulic Lift Fitted) •
Sous-groupe 4607. Commande du distributeur hydraulique •
Untergruppe 4607. Steuerblockbetätigung •
Subgrupo 4607. Mando del distribuidor hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
120.1	1	3,2x18	9	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	2	70-4607144	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	C80-4607086	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	A20.213-A	3	Вилка	Fork	Fourche	Gabel	Horquilla
	6	A61-030-A1	3	Палец	Pin	Axe	Bolzen	Pasador
	7	80-4607250	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	8	50-4607078-A	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	9	80-4607230	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	10	M12x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	ШП 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	M10x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	2Б 18	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	85-4607017	1	Кронштейн	Bracket	Support	Konsole	Кронштейн
	16	50-4607079-A1	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	17	8x30	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	18	C80-4607080-01	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	19	2Б 32	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	70-3401093	3	Наконечник рычага	Lever Cap	Poignée de levier	Hebelendstück	Terminal del palanca
	21	C80-4607090	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	22	C80-4607080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	23	80-4607220	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	24	C80-4607261	2	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	25	C80-4607261-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	26	C80-4607088	3	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 121. Арматура корпуса гидроагрегатов
 Fig. 121. Hydraulic Units and Pipes (On Oil Tank Assembled)
 Fig. 121. Appareils hydrauliques et robinetterie
 Bild 121. Hydraulikaggregate
 Fig. 121. Unidades hidráulicas y refuerzos

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Арматура корпуса гидроагрегатов •
Subgroup 4607. Hydraulic Units and Pipes •
Sousse-groupe 4607. Appareils hydrauliques et robinetterie •
Untergruppe 4607. Hydraulikaggregate •
Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y refuerzos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
121		80-4600015-Б	1	Корпус гидро-системы (с поз. 35, 36)	Hydraulic System Housing (w/it. 35, 36)	Caisse du système hydraulique (pos. 35, 36)	Gehäuse des hydraulischer Kreislauf (pos. 35, 36)	Caja del sistema hidráulico
		80-4600015-Б-02	1	Корпус гидро-системы (без поз. 35, 36) с заглушкой M22 (поз. 40)	Hydraulic System Housing (w/out it. 35, 36, w/it. 40)	Caisse du système hydraulique (sans la pos. 35, 36) avec le bouchon d'obturation M22 (pos. 40)	Gehäuse des hydraulischer Kreislauf (ohne pos. 35, 36) mit (pos. 40)	Caja del sistema hidráulico (sin la pos. 35, 36) con tapón ciego (pos. 40)
		P85-4600015	1	Корпус гидро-системы (с распределителем РП70)	Hydraulic System Housing (w/PP 70 Distributor)	Caisse du système hydraulique (avec répartiteur РП70)	Gehäuse des hydraulischer Kreislauf (mit Verteilungsrohr РП70)	Caja del sistema hidráulico (con el distribuidor РП70)
		1021-4600015	1	Корпус гидро-системы (с распределителем RS-213 «МИТА»)	Hydraulic System Housing (w/RS-213 «MITA» Distributor)	Caisse du système hydraulique (avec répartiteur RS-213 «MITA»)	Gehäuse des hydraulischer Kreislauf (mit RS-213 «MITA»)	Caja del sistema hidráulico (con el distribuidor RS-213 «MITA»)
	1	M8x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 8	23	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M8x30	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	80-4608019-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	5	70-4608033-01	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	6	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	H80-4607120 или (or) 80X-4607120	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	8	40-4607032	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	40-4607038-A-01	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	80-4607165	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	11	40-4607018-01	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	M8x110	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	XC-31 или (or) 25-40	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
			2	Хомут «Norma»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	14	85-4607063	1	Шланг сливной	Drain Hose	Tuyau flexible de décharge	Ablaufschlauch	Manguera de escape
	15	85-4607425	1	Угольник с штуцером	Elbow w/fitting	coude d'équerre avec ajutage	Eckblech mit Rohransatz	Pieza triangular con acople
	16	80-4607142	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	17	D18-055A-01	4	Кольцо уплотнительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	18	D18-051	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	80-4607119	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	20	80-4607110	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	21	80-4607115-Б	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	22	80-4607175	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	23	1221-1802091	1	Пробка (технологическая)	Plug (Technological)	Bouchon (technologique)	Stopfen (technologische)	Tapón (tecnológico)
	24	80-4607320-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	80-4607310-A	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	26	80-4607075A	1	Труба (при установке насоса НШ32А-3)	Pipe (for НШ32А-3 Oil Pump)	Conduite (avec l'installation de la pompe НШ32А-3)	Rohr (mit pompe НШ32М-3)	Tubo (cuando se instala la bomba НШ32А-3)
		80-4607075Б	1	Труба (при установке насоса НШ32М-3)	Pipe (for НШ32М-3 Oil Pump)	Conduite (avec l'installation de la pompe НШ32А-3)	Rohr (mit pompe НШ32М-3)	Tubería (cuando se instala la bomba НШ32А-3)
	27	M8x25	17	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	035-040-30-1-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	29	НШ32А или (or) НШ32М-3	1	Насос	Oil Pump	Pompe	Pumpe	Bomba

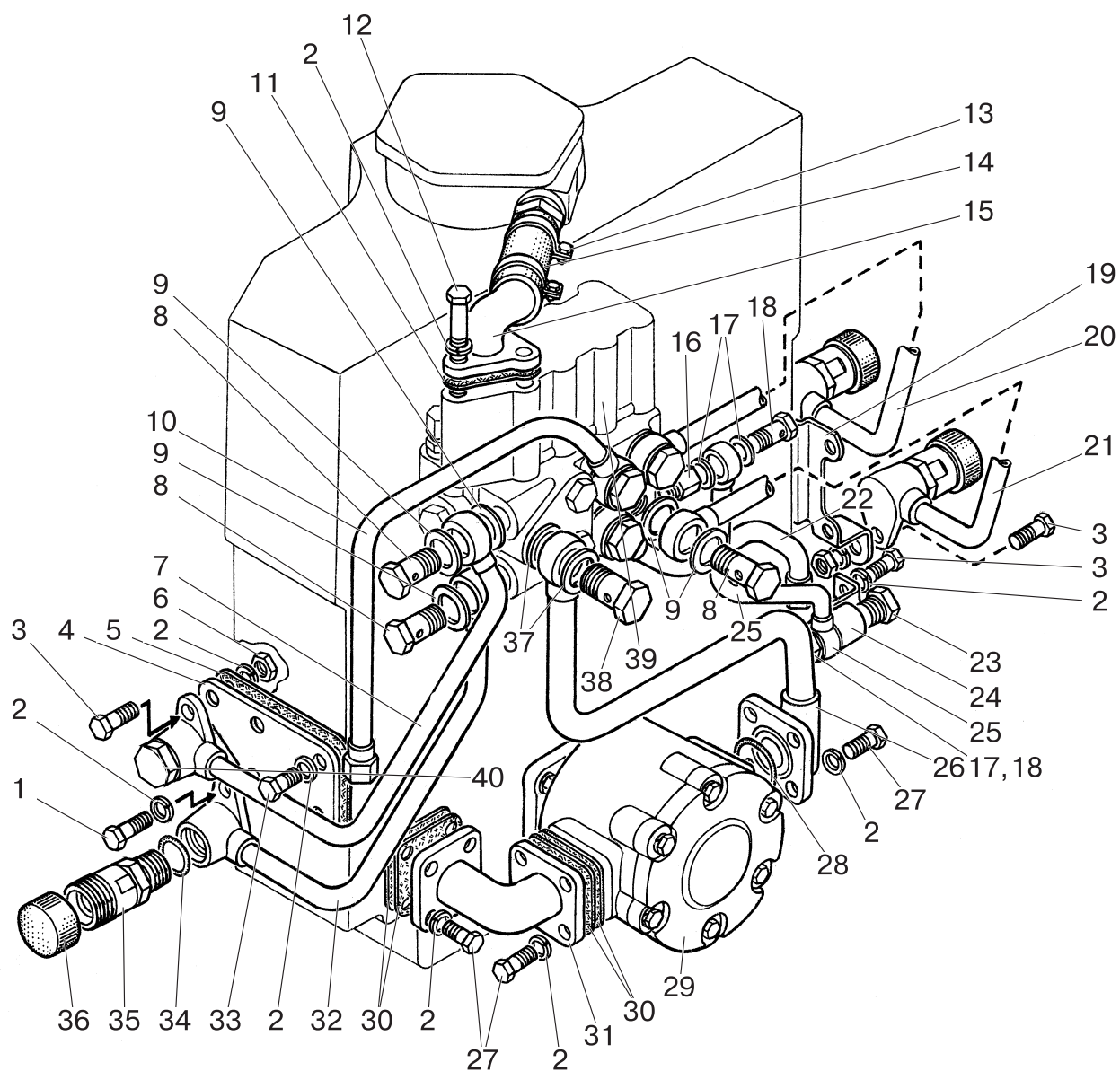

800/820

Рис. 121. Арматура корпуса гидроагрегатов

890/892

Fig. 121. Hydraulic Units and Pipes (On Oil Tank Assembled)

900/920

Fig. 121. Appareils hydrauliques et robinetterie

950/952

Bild 121. Hydraulikaggregate

Fig. 121. Unidades hidráulicas y refuerzos

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Арматура корпуса гидроагрегатов •
Subgroup 4607. Hydraulic Units and Pipes •
Sous-groupe 4607. Appareils hydrauliques et robinetterie •
Untergruppe 4607. Hydraulikaggregate •
Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y refuerzos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
121	30	50-4607097-01	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	31	70-4607096-A	1	Патрубок (при установке насоса НШ32А-3)	Connection (for НШ32А-3 Oil Pump)	Adjutage (pour pompe НШ32А-3)	Rohransatz (wenn es gibt Pumpe НШ32А-3)	Tubuladura (cuando se instala la bomba НШ32А-3)
		50-4607096-A	1	Патрубок (при установке насоса НШ32М-3)	Connection (for НШ32М-3 Oil Pump)	Adjutage (pour pompe НШ32А-3)	Rohransatz	Tubuladura (cuando se instala la bomba НШ32А-3)
	32	Н80-4607130 или (or) 80Х-4607130	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	33	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	017-022-30-1-4	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	35	3057-4616330-A	4	Клапан запорного устройства Ø12 левый	Locking Device Valve Ø12, LH	Soupape gauche d'organe d'obturation Ø12	Linkes Abschlüßringventil Ø12	Válvula del dispositivo de cierre Ø12 izquierda
	36	50-4607039-A	4	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	37	40-4607033-A-01	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	38	40-4607037	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	P80-3/4-222-3Гр*	1	Распределитель	Distributor	Distributeur	Ölverteiler	Distribuidor
	40	M22	4	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego

* РП70 или RS-213 «МИТА» — для тракторов с гидроподъемником.

* РП70 or RS-213 «МИТА» — for tractors equipped with Belarus Hydraulic Lift.

* РП70 oder RS-213 «МИТА» - für die Traktoren mit dem Hydroaufzug.

* РП70 ou RS-213 «МИТА» - pour les tracteurs avec l'hydroascenseur.

* РП70 o RS-213 «МИТА» - para los tractores con elevador hidráulico.

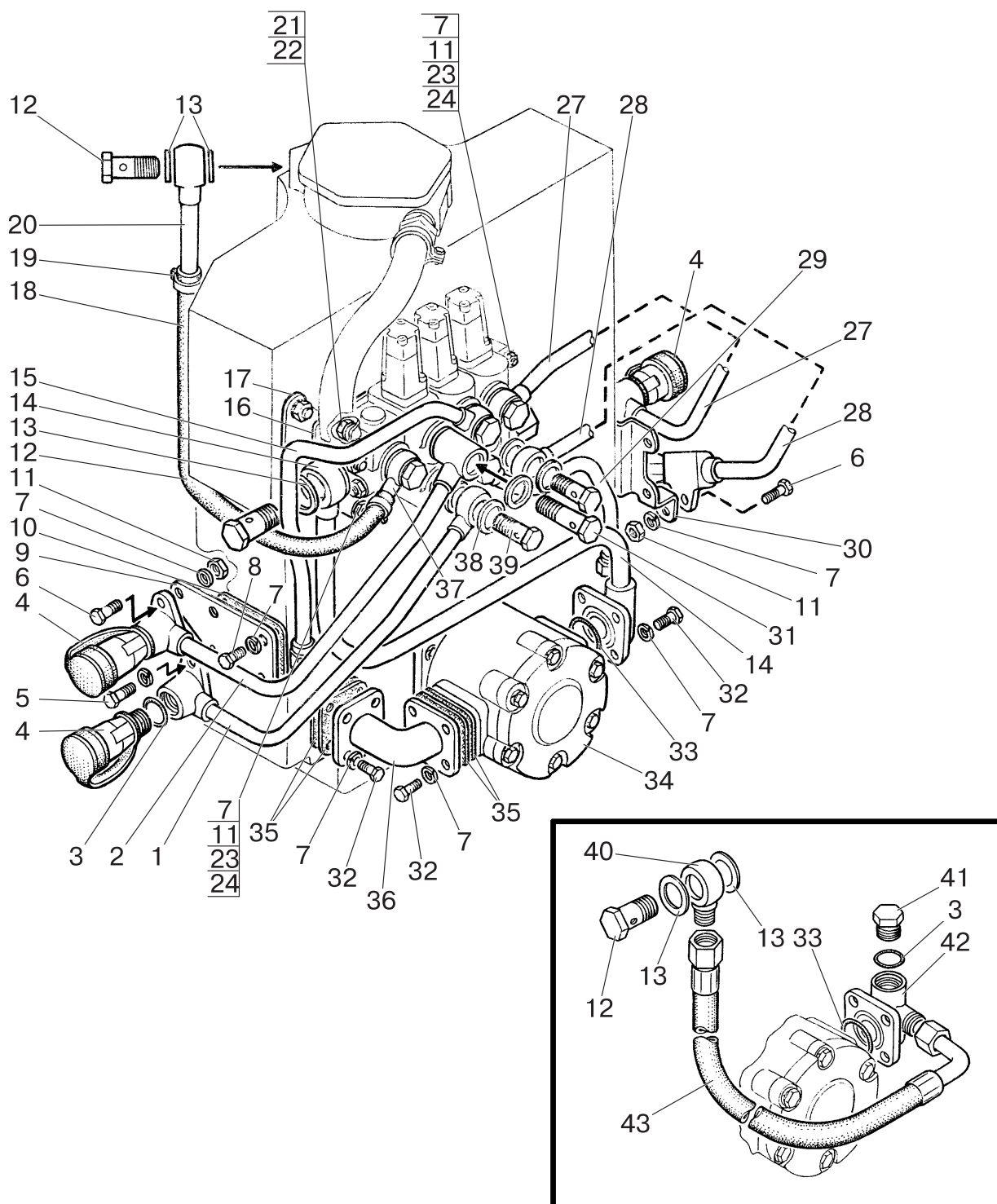


Рис. 122. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)

Fig. 122. Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)

Fig. 122. Appareils hydrauliques et robinetterie

Bild 122. Hydraulikaggregate

Fig. 122. Unidades hidráulicas y refuerzos

900/920
950/952

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)•
Subgroup 4607. Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)•
Souse-groupe 4607. Appareils hydrauliques et robinetterie •
Untergruppe 4607. Hydraulikaggregate •
Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y refuerzos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
122	1	C80-4607130	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	2	C80-4607120	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	3	017-022-30-1-4	5	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	4	M036.506.10	4	Корпус левый	L-H housing	Corps gauche	Linkes Gehäuse	Cuerpo izquierdo
	5	M8x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	M8x30	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	ШП 8	32	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M8x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	80-4608019	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	10	70-4608033-01	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	11	M8	7	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	40-4607037	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	40-4607033-A-01	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	C80-4607075-Б или (or)	1	Труба (для НШ32А-3)	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
		C80-4607075-Г	1	Труба (для НШ32М-3)	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	15	C80-4607165	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	16	C80-4607030	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	50-4607032-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	18	C80-4607063	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	19	XC-21 или (or)	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
		14-24	2	Хомут «Norma»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	20	C80-4607375	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	21	M10x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШП 10	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	M8x65	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M10	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	26	M10x20	3	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	27	C80-4607110	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	28	1021-4607115	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	29	C80-4607175	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	30	80В-1108570	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	31	50-4607031	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	M8x25	20	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	035-040-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	34	НШ 32А-3 или (or)	1	Насос шестеренный	Gear-type pump	Pompe à en- grenages	Zahnradpumpe	Bomba de engranajes
		НШ 32М-3	1	Насос шестеренный	Gear-type pump	Pompe à en- grenages	Zahnradpumpe	Bomba de engranajes
	35	50-4607097-01	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	36	70-4607096-А или (or) 50-4607096-А	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	37	C80-4607380	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	38	40-4607038А-01	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	39	40-4607032	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	40	952-4607080	1	Штуцер	Union	Raccord	Stutzen	Racor
	41*	50-4608027-В*	1	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	42*	Д80-4607100*	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	43*	952-4607140*	1	Рукав высокого давления	High pressure hose	Flexible haute pression	Hochdruck- schlauch	Manga

* Вариант исполнения.

* Version.

* Variante der Erfüllung.

* Variante de l'exécution.

* Versión de ejecución.

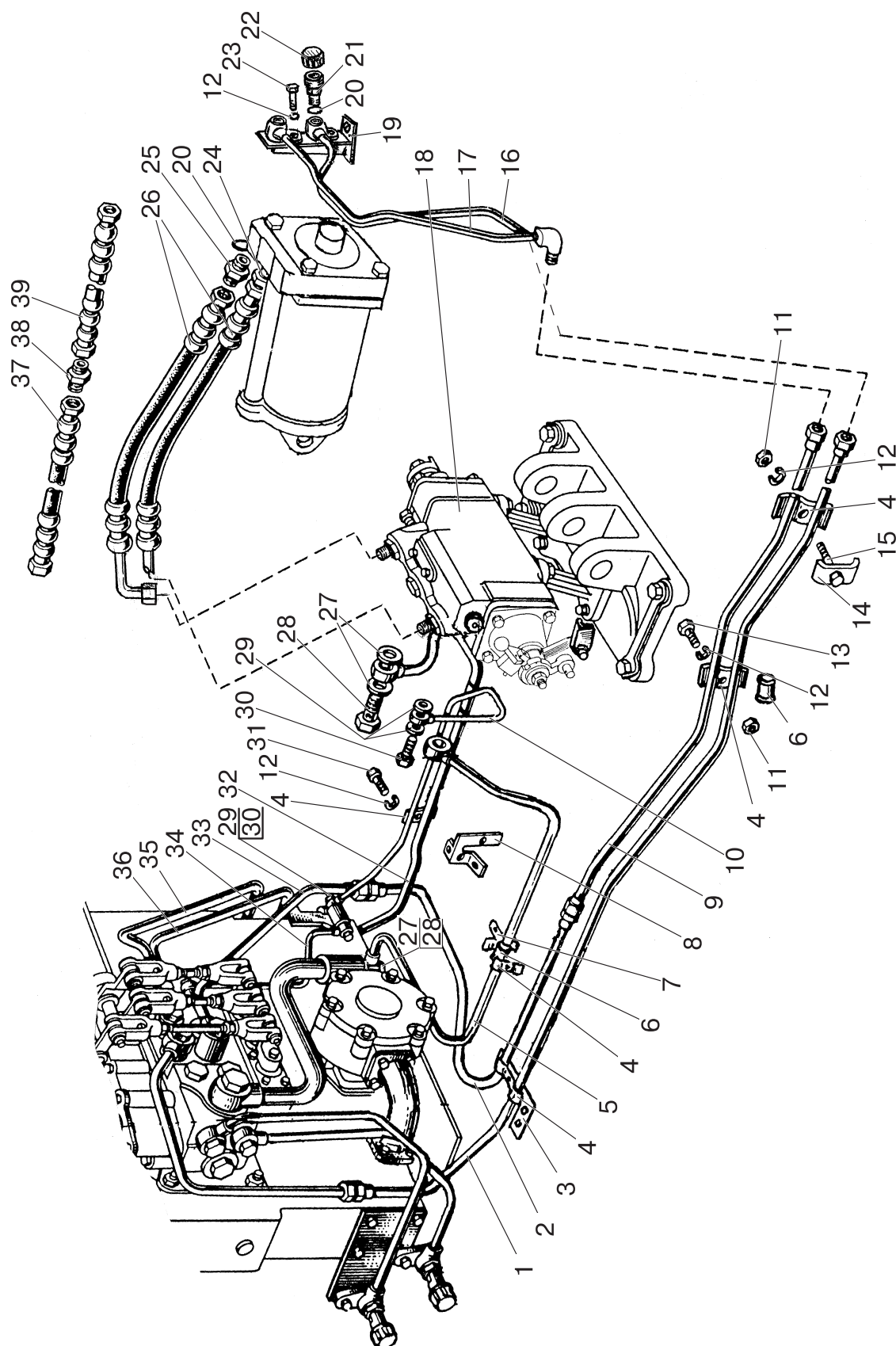

800/820

Рис. 122.1. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с автономным силовым цилиндром)

890/892

Fig. 122.1. Hydraulic Units and Pipes (w/out Belarus Hydraulic Lift)

900/920

Fig. 122.1. Appareils hydrauliques et robinetterie

950/952

Bild 122.1. Hydraulikaggregate

Fig. 122.1. Unidades hidráulicas y refuerzos

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4607. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с автономным силовым цилиндром) • Subgroup 4607. Hydraulic Units and Pipes (w/out Belarus Hydraulic Lift)

• Souse-groupe 4607. Appareils hydrauliques et robinetterie •

Untergruppe 4607. Hydraulikaggregate •

Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y refuerzos

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
122.1		40-4607065-A	2	Шланг сцепки (37-39)	Implement Coupling Hose (37-39)	Tuyau flexible du amarrage (37-39)	Schlauch des Koppelgerät (37-39)	Manguera del enganche (37-39)
	1	H80-4607160	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	2	H80-4607170	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	3	H80-4607206	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	4	70-4607146	4	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	5	80-4607180	1	Труба (при установке насоса НШ32А-3)	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
		80-4607180-Б	1	Труба (при установке насоса НШ32М-3)	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	6	70-3506027	9	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	7	80-4607169	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	8	70-4607270-A	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	9	H80-4607150	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	10	80-4607200	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	11	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	ШП 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	70-4607156	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	15	M8x45	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	70-4607400-Б	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	17	70-4607395-Б	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	18	80-4614020	1	Регулятор	Governor	Régulateur	Regler	Regulador
	19	85-4607440	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	20	017-022-30-2-2	10	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	21	3057-4616330-A	6	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	22	50-4607039-A	6	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	23	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	70-1405089	3	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	25	H.036.65-000-06-A	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	26	680-4607140-12	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	27	40-4607038-A	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	40-4607032	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	Д18-055А-01	8	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	30	Д18-051-01	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	31	M8x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	80-4607190-Б	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	33	80-4607175	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	34	80-4607310-A	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	35	80-4607110	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	36	80-4607115-Б	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	37	H.036.83.090	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	38	H.036.02.002	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	39	H.036.83.110	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta

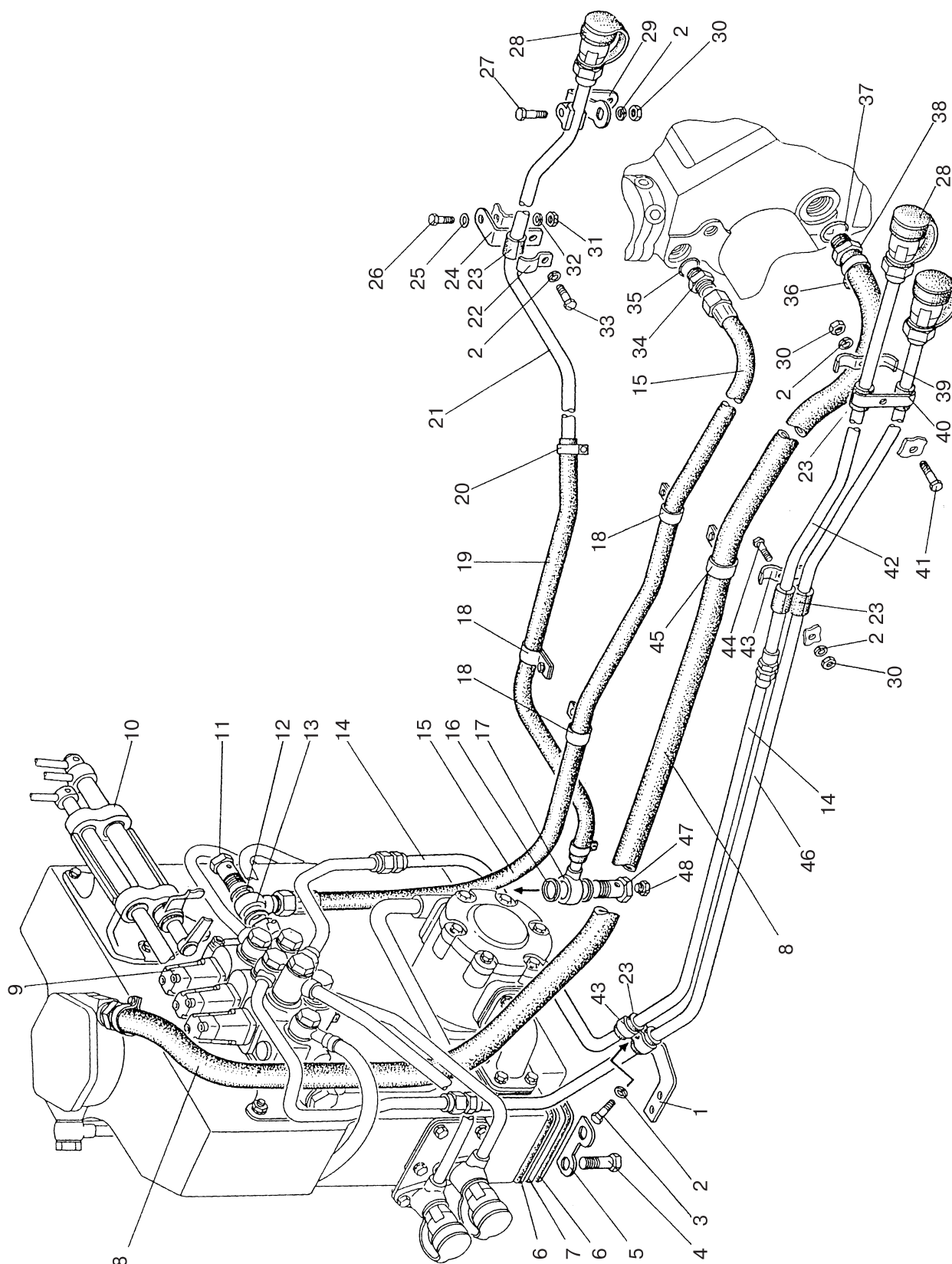


Рис. 122.2. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)

Fig. 122.2. Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)

Fig. 122.2. Appareils hydrauliques et robinetterie

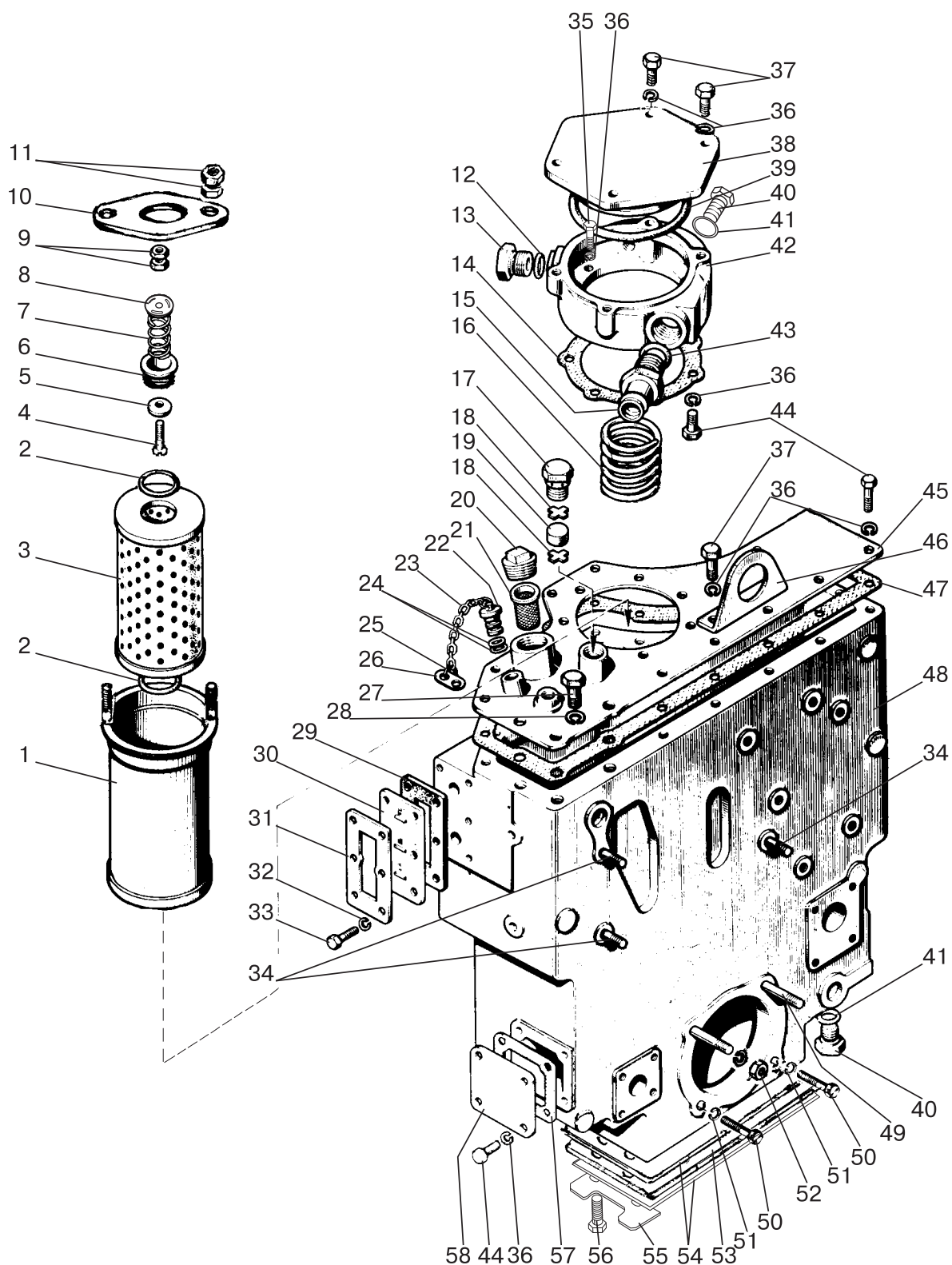
Bild 122.2. Hydraulikaggregate

Fig. 122.2. Unidades hidráulicas y refuerzos

900/920
950/952

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4607. Гидроагрегаты и арматура (ГНС с гидроподъемником)•
Subgroup 4607. Hydraulic Units and Pipes (If Belarus Hydraulic Lift Fitted)•
Souse-groupe 4607. Appareils hydrauliques et robinetterie •
Untergruppe 4607. Hydraulikaggregate •
Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y refuerzos

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
122.2	1	H80-4607206	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	2	ШП 8	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M8x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	M14x45	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	70-4607168	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	6	50-4608049-01	2	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	7	70-4608072	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	8	П80-4607012	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	9	RS 213 MITA	1	Гидрораспределитель	Distributor valve	Distributeur hydraulique	Steuerblock	Distribuidor
	10	80-4607040-04	1	Управление гидрораспределителем	Hydraulic Distributor Valve Control	Commande du distributeur hydraulique	Steuerblockbetätigung	Mando del distribuidor hidráulico
	11	40-4607037	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	40-4607033-A-01	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	952-4607080	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	14	H80-4607170	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	15	П80-4607120	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	16	40-4607038-A-01	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	C80-4607380	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	18	П80-4607013	3	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
	19	K1221-4607011	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	20	XC-21 или (or) 16-25	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
			2	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	21	K1221-4607125	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	22	70-3407163-01	1	Скоба	Clamp	Serre	Schelle	Serre
	23	70-3506027	7	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	24	1321-3407022	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	ШЧ 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	M10x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	M8x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	M036.50Б.10	3	Корпус левый	L-H housing	Corps gauche	Linkes Gehäuse	Cuerpo izquierdo
	29	85-4607431	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	30	M8	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	31	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	32	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	M8x25	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	П80-4607016	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	35	021-024-19-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	36	XC-31 или (or) 25-40	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
			2	Хомут «Норма»	Clip «Norma»	Collier «Norma»	Schelle «Norma»	Abrazadera «Norma»
	37	027-032-30-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	38	85-4607034	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	39	40-4607029-A	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	40	70-4607156	1	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	41	M8x45	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	42	H80-4607150	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	43	70-3407146	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	44	M8x40	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	45	П80-4607013-01	1	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
	46	H80-4607160	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	47	80-4607439	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	48	КГ ¼" A12	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón



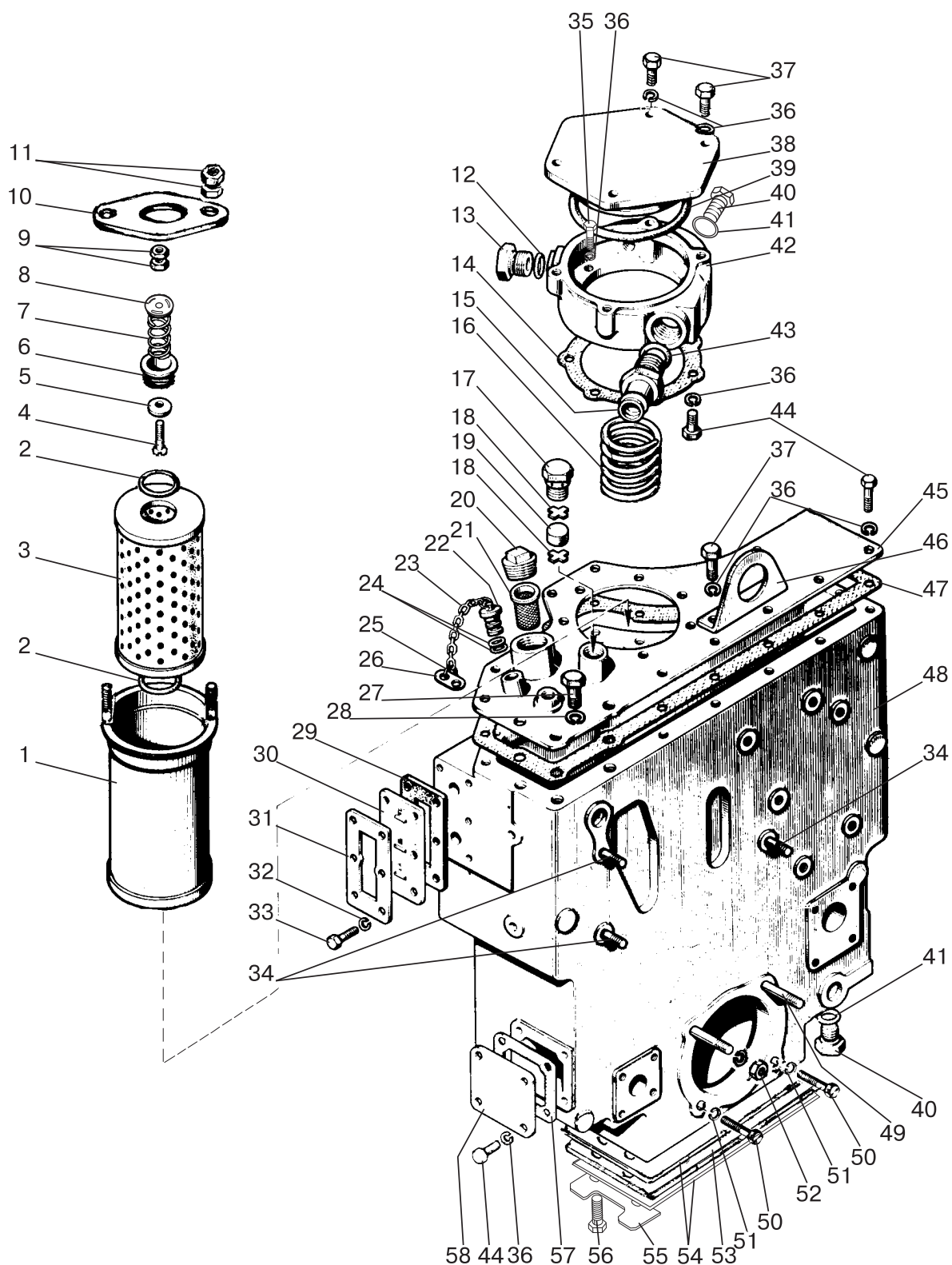
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 123. Бак масляный и фильтр
Fig. 123. Oil Tank and Filter
Fig. 123. Réservoir d'huile et filtre
Bild 123. Ölbehälter und Ölfilter
Fig. 123. Tanque de aceite y filtro

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4608. Бак масляный и фильтр • Subgroup 4608. Oil Tank and Filter •
Souse-groupe 4608. Réservoir d'huile et filtre • Untergruppe 4608. Ölbehälter und
Ölfilter • Subgrupo 4608. Tanque de aceite y filtro

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
123		85-4608090	1	Клапан (22-26)	Valve (22-26)	Soupape (22-26)	Ventil (22-26)	Válvula (22-26)
		A28.04.10.000	1	Клапан (4-9)	Valve (4-9)	Soupape (4-9)	Ventil (4-9)	Válvula (4-9)
	1	A28.04.20.000-A	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	2	042-050-46-2-2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	761-00-00-00	1	Элемент фильтрующий Реготмас 635-1	Filtering element Regotmas 635-1	Elément filtrant Regotmas 635-1	Filtereinsatz Regotmas 635-1	Elemento filtrante Regotmas 635-1
	4	B1.M6x40	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	5	8.20.004	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	6	A28.04.10.001	1	Корпус клапана	Housing valve	Corps de Soupape	Gehäuse del válvula	Caja de la válvula
	7	8.20.002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	8	8.20.005	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	A28.04.00.001	1	Ограничитель	Retainer	Limiteur	Begrenzer	Limitador
	11	M6	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	021-025-25-1-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	85-4608021	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	14	85-4608089-01	1	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	15	85-4607034	1	Штуцер	Connector	Tubulure	Stutzen	Racor
	16	85-4608057	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	17	50-4608059	1	Пробка сапуна	Breather plug	Bouchon de reniflard	Pfropfen des Entlüfters	Tapón del respiradero
	18	50-4608063	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	19	50-4608062	2	Шайба сапуна	Breather washer	Rondelle de reniflard	Scheibe des Entlüfters	Arandela del respiradero
	20	КГ 1 1/4"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	21	A61-C06-A2	1	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	22	85-4608091	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	23	50-1002450	1	Цепочка	Chain	Chainette	Kettle	Cadenita
	24	011-015-25-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	25	36-1101067	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	26	50-3407069	1	Чека	Cotter pin	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	27	M12x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	ШП 12	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	85-4608086-A-01	1	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	30	85-4608087	1	Указатель	Indicator	Indicateur	Ölstandanzeiger	Indicador
	31	85-4608088	1	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	32	ШП 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	M6x16	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	34	M10xT2/6gx20	3	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	35	M8x80	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	36	M8x25	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	ШП 8	27	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	38	85-4608022	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	39	130-135-30-2-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	40	017-022-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	41	50-4608027-Б	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	42	85-4608018	1	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	43	027-032-30-2-4	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	44	M8x20	20	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 123. Бак масляный и фильтр
 Fig. 123. Oil Tank and Filter
 Fig. 123. Réservoir d'huile et filtre
 Bild 123. Ölbehälter und Ölfilter
 Fig. 123. Tanque de aceite y filtro

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4608. Бак масляный и фильтр • Subgroup 4608. Oil Tank and Filter •
Souse-groupe 4608. Réservoir d'huile et filtre • Untergruppe 4608. Ölbehälter und
Ölfilter • Subgrupo 4608. Tanque de aceite y filtro

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
123	45	85-4608025	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	46	80-4608073	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	47	85-4608031-01	1	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	48	85-4608016-A	1	Корпус (масляный бак)	Housing (Oil Tank)	Caisse (caisse à huile)	Gehäuse (Ölkessel)	Caja (Tanque de aceite)
	49	M10xT2/6gx35	2	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	50	M10x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	51	ШП 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	52	M10	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	53	70-4608072	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	54	50-4608049	2	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	55	70-4607168	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	56	M14x1,5x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	70-4608033-01	1	Прокладка	Gasket	Gamiture	Dichtung	Junta
	58	70-4608019-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa

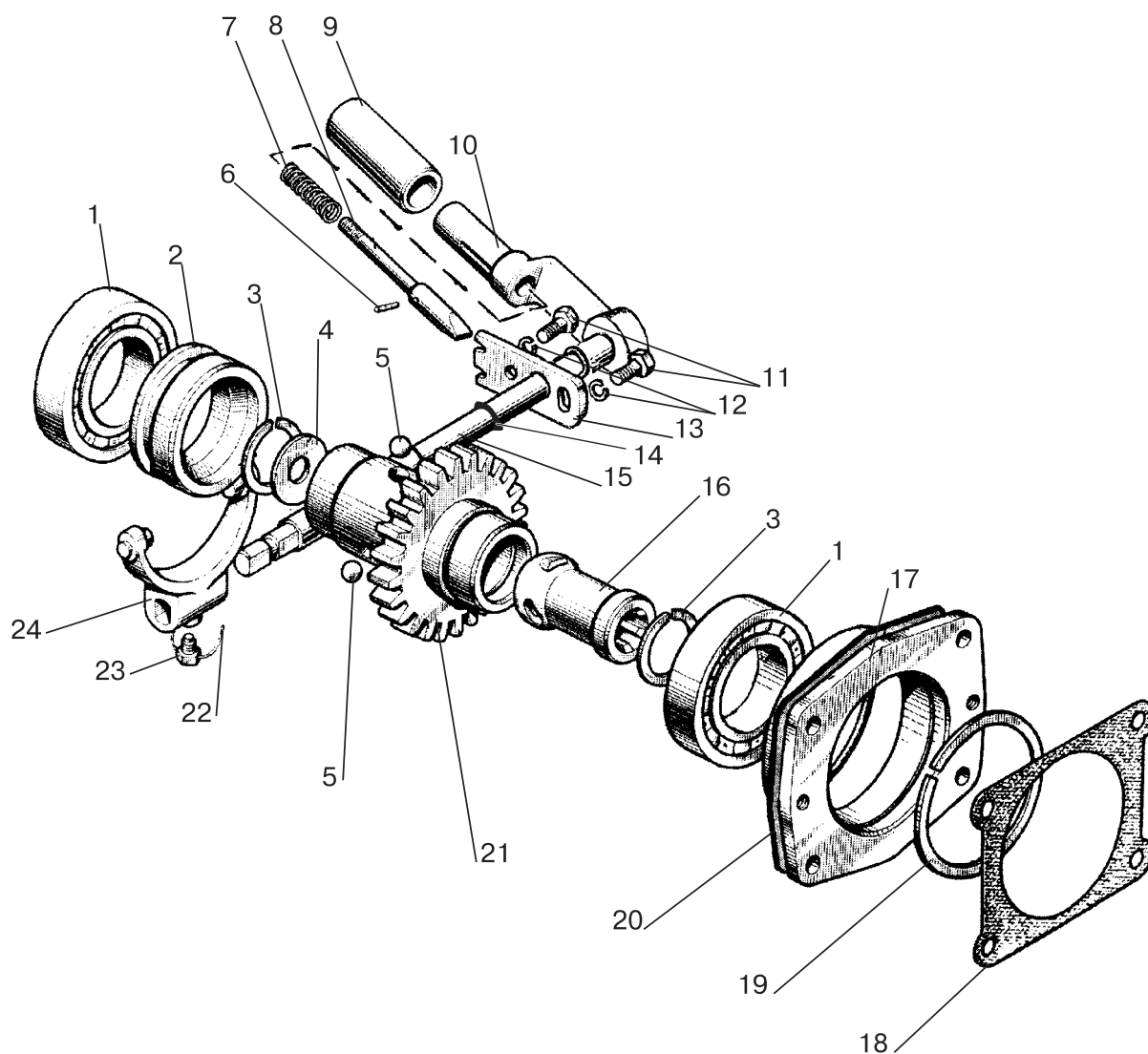

800/820

Рис. 124. Привод насоса

890/892

Fig. 124. Oil Pump Drive

900/920

Fig. 124. Commande de la pompe

950/952

Bild 124. Pumpenantrieb

Fig. 124. Accionamiento de la bomba

Группа 46. Гидросистема раздельно-агрегатная • Group 46. Self-Contained Hydraulic System • Groupe 46. Système d'attelage hydraulique à éléments séparés • Gruppe 46. Hydraulikanlege der aufgelösten Bauweise • Grupo 46. Sistema hidráulico de elementos separados

Подгруппа 4604. Привод насоса • Subgroup 4604. Oil Pump Drive • Souse-groupe 4604. Commande de la pompe • Untergruppe 4604. Pumpenantrieb • Subgrupo 4604. Accionamiento de la bomba

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
124		85-4604010-01	1	Привод насоса (1-5, 12-14, 16-24)	Oil Pump drive (1-5, 12-14, 16-24)	Commande de la pompe (1-5, 12-14, 16-24)	Pumpenantrieb (1-5, 12-14, 16-24)	Accionamiento de la bomba (1-5, 12-14, 16-24)
		36-1022070-B	1	Рукоятка (6-11, 15)	Handle (6-11, 15)	Manette (6-11, 15)	Handgriff (6-11, 15)	Manga (6-11, 15)
	1	210A	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	2	85-4604017	1	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	3	B40	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	4	70-1108179	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	11,113-100	3	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	6	4C ₃ x16	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	7	36-1022074	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	8	36-1022073	1	Фиксатор	Detent	Bonhomme de verrouillage	Raste	Fijador
	9	36-1022072	1	Стакан	Casing	Boîte	Hülse	Copa
	10	36-1022071-B	1	Рукоятка	Handle	Manette	Handgriff	Manga
	11	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	50-4604044-01	1	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	14	013-017-25-1-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	15	50-4604042-B	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	16	85-4604012	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	17	50-4604036-A	1	Стакан	Casing	Boîte	Hülse	Copa
	18	36-1022054-A	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	19	2B 90	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	70-4604037	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	21	85-4604011	1	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñyn
	22	1,0x150	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	23	50-4604046	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	85-4604030	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla

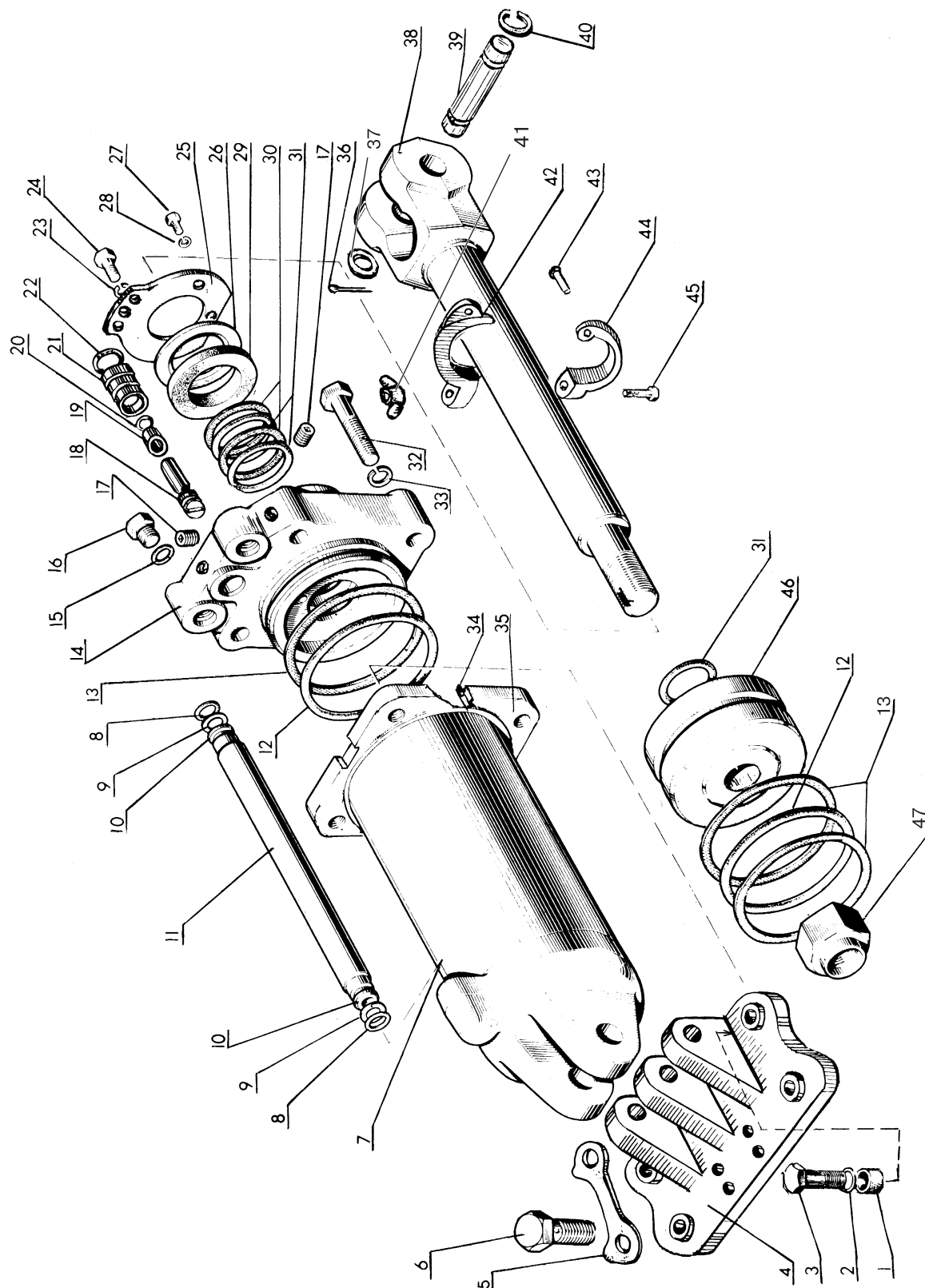

800/820

Рис. 125. Гидроцилиндр Ц 100x200-3

890/892

Fig. 125. Hydraulic cylinder C 100x200-3

900/920

Fig. 125. Cylindre hydraulique C 100x200-3

950/952

Bild 125. Hauptzylinder C 100x200-3

Fig. 125. Cilindro hidráulico C 100x200-3

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа Ц100х200. Гидроцилиндр Ц 100х200-3 •
Subgroup Ц100х200. Hydraulic cylinder C 100х200-3 •
Sous-groupe Ц100х200. Cylindre hydraulique C 100х200-3 •
Untergruppe Ц100х200. Hauptzylinder C 100х200-3 •
Subgrupo Ц100х200. Cilindro hidráulico C 100х200-3

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
125		Ц100х200-3 или (or) Ц110х200-3	1	Гидроцилиндр	Hydraulic cylinder	L'hydrocylindre	Hydrozylinder	Cilindro hidráulico
	1	70-4605041	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	2	ШП 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	70-4605036-01	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	70-4605017-A	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	70-4605034	2	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	6	70-4605036	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	Ц100х200.007-01	1	Корпус цилиндра	Cylinder body	Le corps du cylindre	Korps des Zylinders	Cuerpo del cilindro
	8	016-021-30-2-3	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	9	Ц100х200.053	2	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	10	Ц90-1212027	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	Ц100х200.026	1	Маслопровод	Oil pipe	Tuyau d'huile	Ölleitung	Tubería de aceite
	12	Ц100-1313043	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	Ц100х200.055	3	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de protection	Schutzring	Anillo protector
	14	Ц100х200.021	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	15	018-022-25-2-2	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	16	Ц50х160.061	2	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	17	Ц90-1212056	2	Заглушка ¼"	Plug ¼"	Bouchon ¼"	Blindverschluß ¼"	Tapón ciego ¼"
	18	Ц90-1212004A	1	Клапан с уплотнением	Valve w/seal	Soupape avec étanchéité	Ventil mit Dichtung	Válvula con empaquetadura
	19	Ц90-1212034	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	Ц90-1212047	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	21	Ц90-1212033A	1	Корпус клапана	Valve body	Corps de soupape	Ventilgehäuse	Caja de la válvula
	22	Ц90-1212046	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	23	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	M8x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	Ц100х200.035A	1	Крышка чистиков	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	26	Ц80х200.036	1	Скребок	Scraper	Racloir	Schaber	Rascador
	27	M6x14	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	Ц80х200.037	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	30	Ц100х200.056	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	31	Ц110-1414044	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	32	M16x80	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	ШП 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	Ц100х200.065	1	Кольцо стопорное	Lock ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	35	Ц100х200.025-1	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	36	5x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	37	70-4619042	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	38	Ц100х200.003-1A	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	39	Ц90-1212037M	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	40	50-3406022A	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	41	Ц90-1212031-A	1	Гайка-барашек	Wing nut	Bague à oreilles	Flügelmutter	Tuerca de mariposa
	42	Ц110-1414028-Б	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	43	5x30	1	Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	44	Ц110-1414029-Б	1	Полукольцо упора	Rest half-ring	Dé de la butée	Halbring der Knagge	Semianillo de tope
	45	M6x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	46	Ц100-1313023Г	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	47	Ц100х200.064	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca

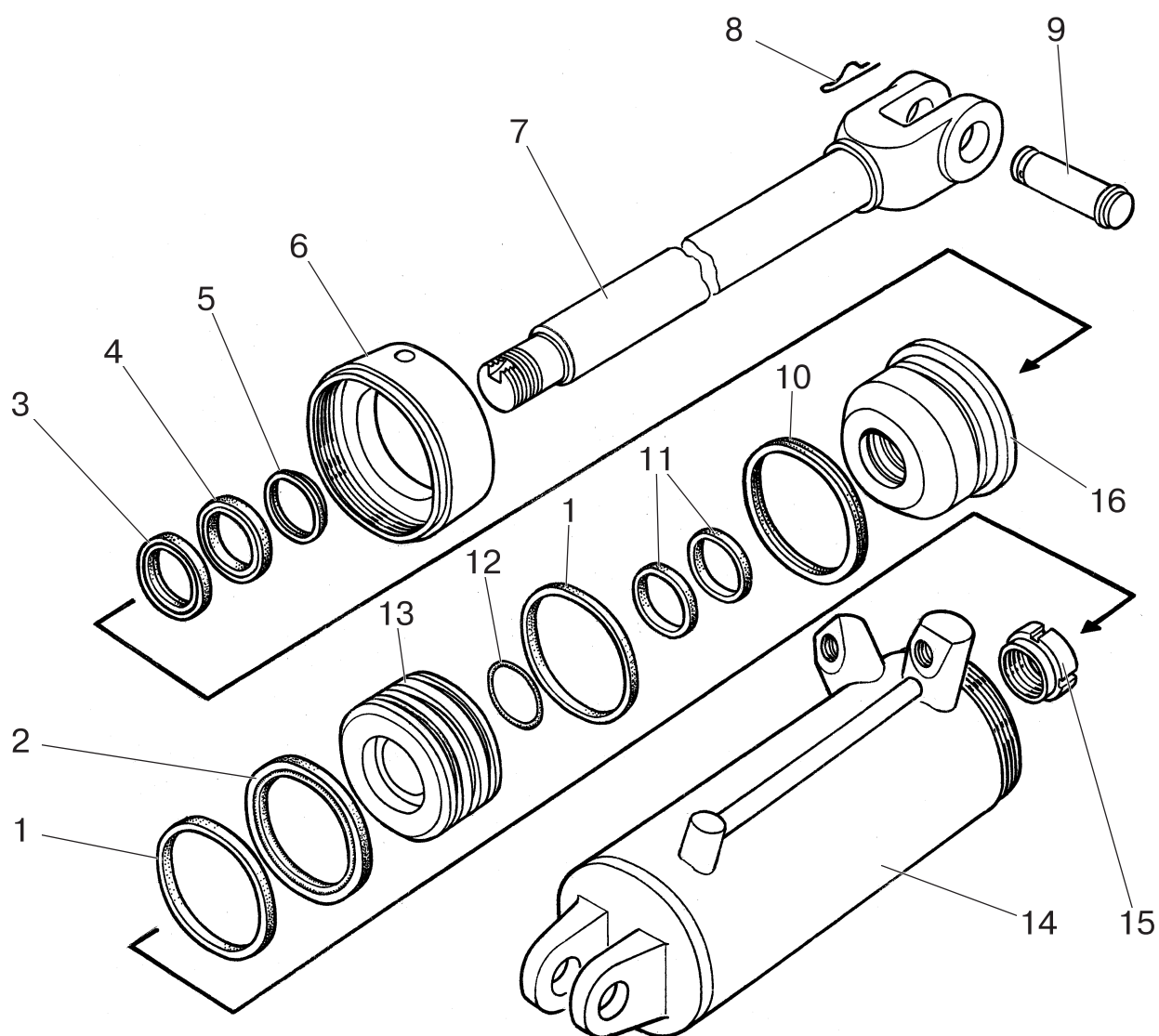


Рис. 125.1. Гидроцилиндр Ц110x200-3 (Hydrolats)
 Fig. 125.1. Hydraulic cylinder C110x200-3 (Hydrolats)
 Fig. 125.1. Cylindre hydraulique C110x200-3 (Hydrolats)
 Bild 125.1. Hauptzylinder C110x200-3 (Hydrolats)
 Fig. 125.1. Cilindro hidráulico C110x200-3 (Hydrolats)

900/920
950/952

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа Ц110х200-3. Гидроцилиндр Ц110х200-3* •

Subgroup Ц110х200-3. Hydraulic cylinder C110х200-3* •

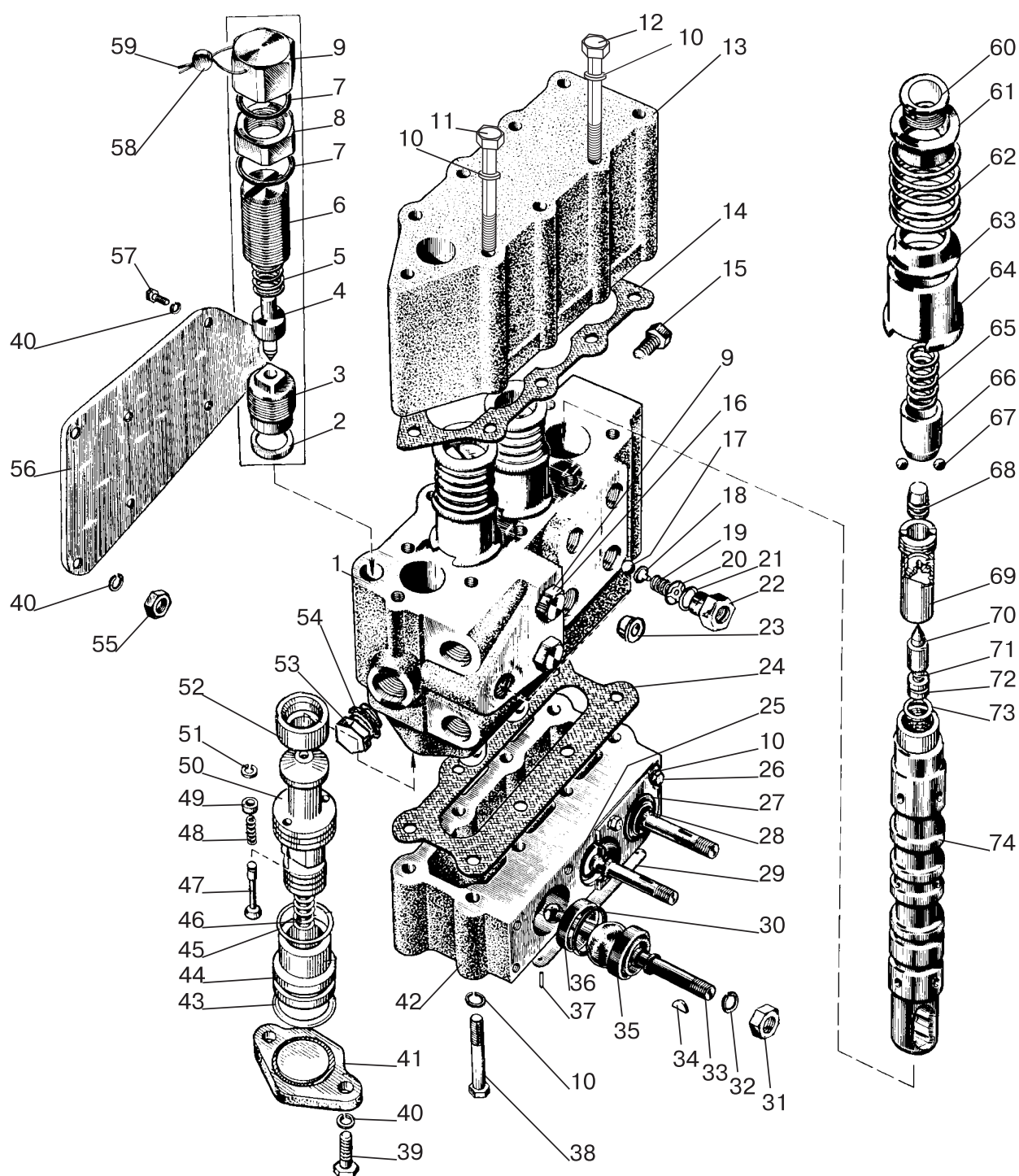
Souse-groupe Ц110х200-3. Cylindre hydraulique C110х200-3* •

Untergruppe Ц110х200-3. Hauptzylinder C110х200-3* •

Subgrupo Ц110х200-3. Cilindro hidráulico C110х200-3*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
125.1	1	GP 6900400-Z61	2	Направляющая	Wear Ring	Guide Wear Ring	Führung Wear Ring	Guia Wear Ring
	2	PW 4301100-WUAQ3	1	Уплотнение	Wynseal	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	3	RS 1300400-Z51-N	1	Уплотнение	Turcon Stepseal K	Étanchéité	Dichtung	Empaquetadura
	4	RLS 500400Z04	1	Манжета	Collar L-Cup	Manchette L-Cup	Stulp L-Cup	Collarín L-Cup
	5	WD 2200400-WUAQ3	1	Чистильщик	Scraper DA-22	Nettoyeur	Putzer	Limpiador
	6	HL-110х200.00.002	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	7	Ц 100х200.003-IB	1	Шток	Piston Rod	Tige	Stange	Vástago
	8	A61.07.001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	9	Ц90-1212008	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	10	DRZS000271-WUAQ3	1	Кольцо	Ring "Dual Seal"	Bague Dual Seal	Ring Dual Seal	Aro Dual Seal
	11	GR 6900400-Z61	2	Направляющая	Wear Ring	Guide Wear Ring	Führung Wear Ring	Guia Wear Ring
	12	OR 3004000-N70	1	Кольцо 40х3,0	"O"-Ring	Bague 40х3,0	Ring 40х3,0	Aro 40х3,0
	13	HL-110х200.00.001	1	Поршень	Piston	Piston	Kolben	Pistón
	14	HL-110х200.01.000	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	15	Ц110х200.064В или (or) Ц100х200.064В	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	HL-110х200.02.001	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo

- * По заказу
- * Optional
- * En option
- * Auf Bestellung
- * Por encargo



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 126. Распределитель R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distributor Valve R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distributeur R80-3/4-222-3Гр
 Bild 126. Steuerblock R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distribuidor R80-3/4-222-3Гр

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа R80-3/4-222-3Гр. Распределитель •
Subgroup R80-3/4-222-3Гр. Distributor Valve •
Souse-groupe R80-3/4-222-3Гр. Distributeur •
Untergruppe R80-3/4-222-3Гр. Steuerblock •
Subgrupo R80-3/4-222-3Гр. Distribuidor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
126		P80-3/4-222-3Гр или (or) РП70* или (or) RS-213 "MITA"* P80-23.20.030	1 1	Гидрораспределитель (1-74) Золотник (60-74)	Distributor valve (1-74) Spool Valve (60-74)	Distributeur hydraulique (1-74) Tiroir (60-74)	Steuerblock (1-74) Schieber (60-74)	Distribuidor (1-74) Válvula distribuidora (60-74)
	1	P80-23.30.421	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	2	P75-B-028-A	4	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	3	P80-23.20.063	1	Гнездо	Seat	Logement	Sitz	Alojamiento
	4	МК ЛВ-16/3Ф-101	1	Игла	Needle	Aiguille	Nadel	Aguja
	5	P40/75-0808048-B	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	6	P80-049-B	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	7	017-022-30-2-2	3	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	8	P75-058-B	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	9	P75-051-B	1	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	10	ШП 8	25	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	M8x110	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	M8x100	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	P80-23.20.123	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	14	P40/75-0808039-A	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	15	КГ ¼"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	16	50-4608027-B	4	Заглушка	Plug	Obtuteur	Blindflansch	Tapón ciego
	17	14,288	3	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	18	P80-23.20.007	3	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guia
	19	P80-23.20.002	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	20	P80-23.20.003	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	024-028-25-2-2	3	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	22	P80-23.20.004	2	Переходник	Adapter	Raccord	Übergangsstück	Adaptador
	23	P75-090A	6	Заглушка	Plug	Obtuteur	Blindflansch	Tapón ciego
	24	P75-3-038	1	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	25	P75-3-057	1	Пластина колец	Plate	Plaque à bagues	Platte der Ringen	Placa de los anillos
	26	M8x20	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	P75-3-055-B	1	Пластина пыльника	Dust cap	Plaque de souffleur	Staubfänger-platte	Placa del soplador
	28	P75-056M	3	Пыльник	Name Plate	Souffleur	Staubfänger	Soplador
	29	P80-23.20.0353-Г1	1	Табличка	Label	Plaque signalétique	Schild	Chapa
	30	028-033-30-2-2	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	31	M12x1,25	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	32	ШП 12	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	P75-0546	3	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	34	3x6,5	3	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	35	P80-23.20.065	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	36	P80-23.20.064	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	37	2x6	3	Заклепка	Rivet	Rivet	Niet	Remache
	38	M8x55	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	M10x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

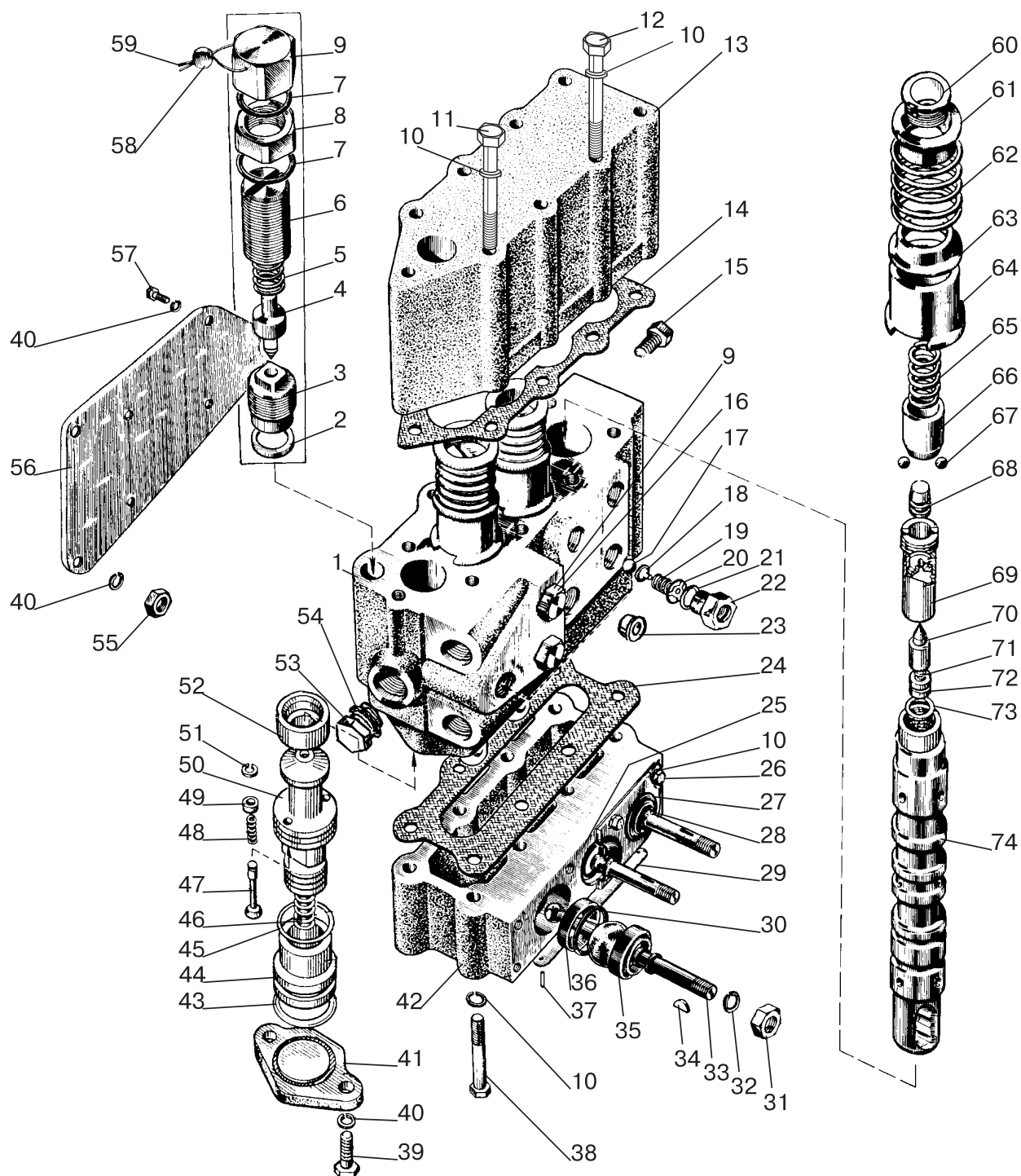
* В комплектации с гидроподъемником.

* If Belarus hydraulic lift fitted.

* In die Komplettierung mit dem Hydroaufzug.

* A la dotation avec l'hydroascenseur.

* En conjunto con el elevador hidráulico.

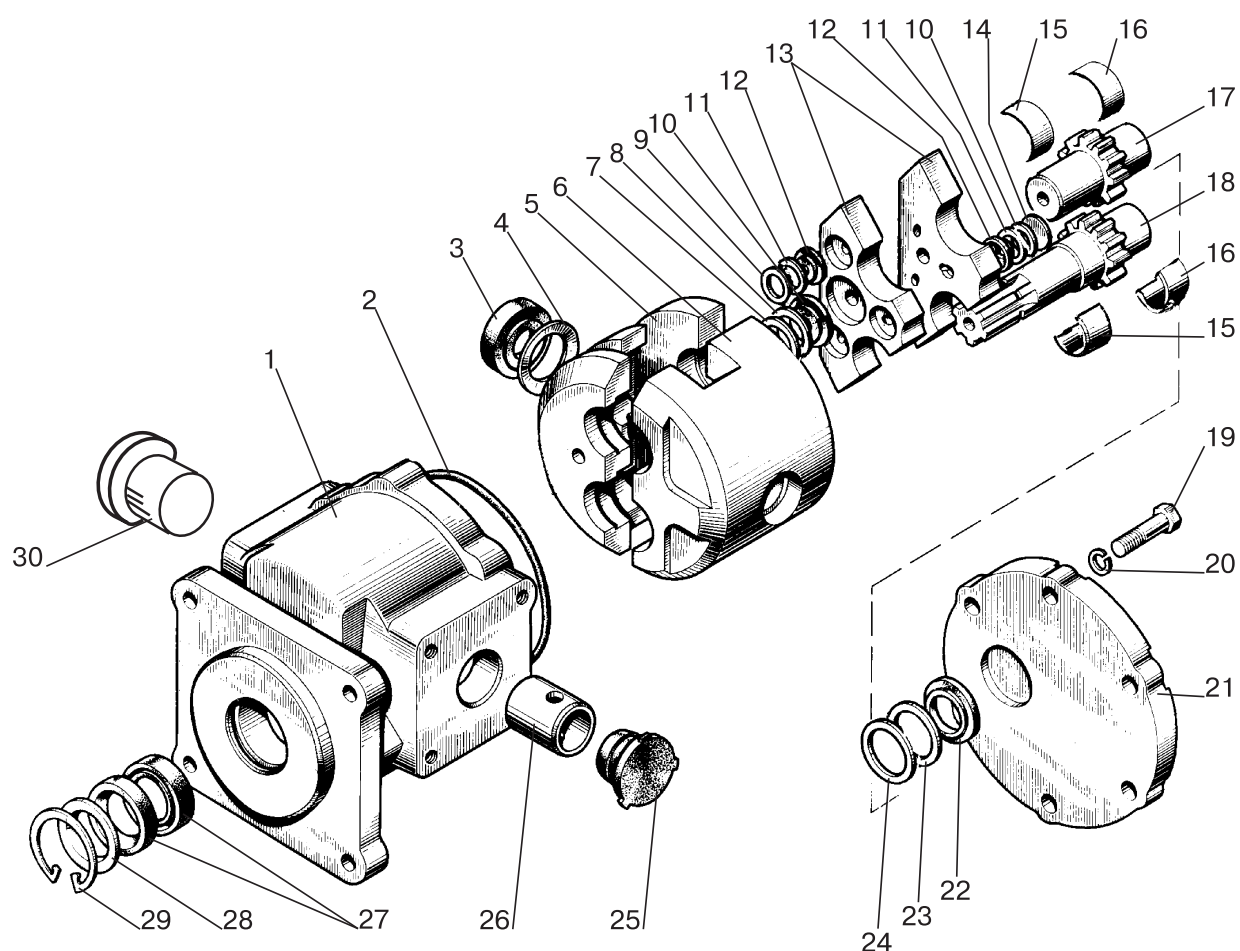


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 126. Распределитель R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distributor Valve R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distributeur R80-3/4-222-3Гр
 Bild 126. Steuerblock R80-3/4-222-3Гр
 Fig. 126. Distribuidor R80-3/4-222-3Гр

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа R80-3/4-222-3Гр. Распределитель •
Subgroup R80-3/4-222-3Гр. Distributor Valve •
Souse-groupe R80-3/4-222-3Гр. Distributeur •
Untergruppe R80-3/4-222-3Гр. Steuerblock •
Subgrupo R80-3/4-222-3Гр. Distribuidor

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
126	40	ШП 10	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	41	P80-23.20.071A	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	42	P80-23.20.022	1	Крышка верхняя	Top cover	Couvercle supérieur	Oberer Deckel	Tapa superior
	43	032-037-30-2-2	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	44	P80-23.20.073	1	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guía
	45	025-030-30-2-3	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	46	P80-23P.20.072	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	47	P75-B3BP-081A	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	48	P75-B3BP-082	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	49	P80-23R.20.085	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	50	P80-23R.20.084	1	Клапан переливной	By-pass valve	Soupape de by-pass	Überlaufventil	Válvula de derivación
	51	P75-B3BP-083-A	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	52	P80-23.20.043	1	Гнездо	Seat	Logement	Ventilsitz	Alojamiento
	53	85-4608021-Б	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	54	025-029-25-2-2	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	55	M10	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	56	50-4607032-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	57	M10x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	58	P40/75-0808076	1	Пломба	Seal	Plomb	Plombe	Precinto
	59	1,0x100	1	Проволока	Wire	Fil	Draht	Alambre
	60	P80-23.20.137	3	Пробка	Plug	Plomb	Verschlußsch- raube	Tapón
	61	P75-033	3	Стакан нижний	Bottom sleeve	Boîte inférieure	Untere Hülse	Vaso inferior
	62	P80-23.20.035	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	63	P75-034	3	Стакан нижний	Bottom sleeve	Boîte inférieure	Untere Hülse	Vaso inferior
	64	P80-23.20.031	3	Обойма	Holder	Cage	Fassung	Collar
	65	P75-B-032	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	66	P75-B-029	3	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	67	6,35-100	9	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	68	P80-23.20.025	3	Бустер	Booster	Servo- commande	Booster	Amplificador
	69	P80.23.20.046-Б	3	Гильза	Sleeve	Cylindre	Hülse	Camisa
	70	P80-23.20.045	3	Плунжер	Plunger	Plongeur	Tauchkolben	Embolo buzo
	71	P80-23.20.036	3	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	72	P80-23.20.027	3	Гнездо	Seat	Logement	Ventilsitz	Alojamiento
	73	P75-B-028-A	3	Прокладка	Gasket	Garniture	Dichtung	Junta
	74	P80-23.20.224	3	Золотник	Spool	Tizoir	Schieber	Válvula dis- tribuidora



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 127. Насос шестеренчатый
 Fig. 127. Gear Pump
 Fig. 127. Pompe à engrenages
 Bild 127. Zahnradpumpe
 Fig. 127. Bomba de engranajes

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа НШ32А-3. Насос шестеренчатый • Subgroup НШ32А-3. Gear Pump •
Sous-e-groupe НШ32А-3. Pompe à engrenages •
Untergruppe НШ32А -3. Zahnradpumpe • Subgrupo НШ32А -3. Bomba de engranajes

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
127		НШ32А-3 или (or) НШ32М-3	1	Насос шестеренчатый (1-29)	Gear pump (1-29)	Pompe à engrenages (1-29)	Zahnradpumpe (1-29)	Bomba de engranajes (1-29)
	1	НШ32 -3-01	1	Корпус	Housing	Corps	Pumpengehäuse	Cuerpo
	2	112-118-36-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	3	НШ32 -3-08	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	4	НШ32 -3-06	1	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	5	НШ32А -3-02	1	Обойма поджимная	Pressure bushing	Bloc de serrage	Andruckring	Collar de empuje
	6	НШ32А -3-03	1	Обойма подшипниковая	Bearing housing	Cage de roulement	Lagergehäuse	Collar de cojinete
	7	НШ50-2-24		Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	НШ50-4-10-03	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	9	НШ50-2-22	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	10	НШ50-2-25	6	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	НШ50-4-10	6	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	12	НШ50-2-23	6	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	13	НШ50-3-07	2	Платик	Plate	Plateau	Deckblech	Plaquita
	14	НШ50-2-16	2	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	15	НШ50-4-04-А	2	Вкладыш левый	Shell, LH	Coussinet gauche	Linke Lagerschale	Perno derecho
	16	НШ50-4-06	2	Вкладыш правый	Shell, RH	Coussinet droit	Rechte Lagerschale	Perno izquierdo
	17	НШ32 -3-05	1	Шестерня ведомая	Driven gear	Pignon mené	Getriebenes Zahnrad	Piñón conducido
	18	НШ32 -3-04	1	Шестерня ведущая	Driving gear	Pignon menant	Antriebszahnrad	Pinon conductor
	19	M10x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	ШП 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	НШ50А-3-06-01	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	22	50K-13	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	23	НШ50-4-10-04	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	24	НШ50-2-14	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	25	НШ32 -2-08	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	26	НШ32 -3-09	1	Втулка центрирующая	Centering bush	Douille de centrage	Zentrierbuchse	Casquillo centrador
	27	1.2-25x42-1	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	28	НШ32Е-08-А	1	Кольцо опорное	Support ring	Bague d'appui	Anschlagring	Anillo de apoyo
	29	НШ32У-0303028-Г	1	Кольцо пружинное	Spring ring	Bague élastique	Federring	Anillo de resorte
	30	НШ32-3-07	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón

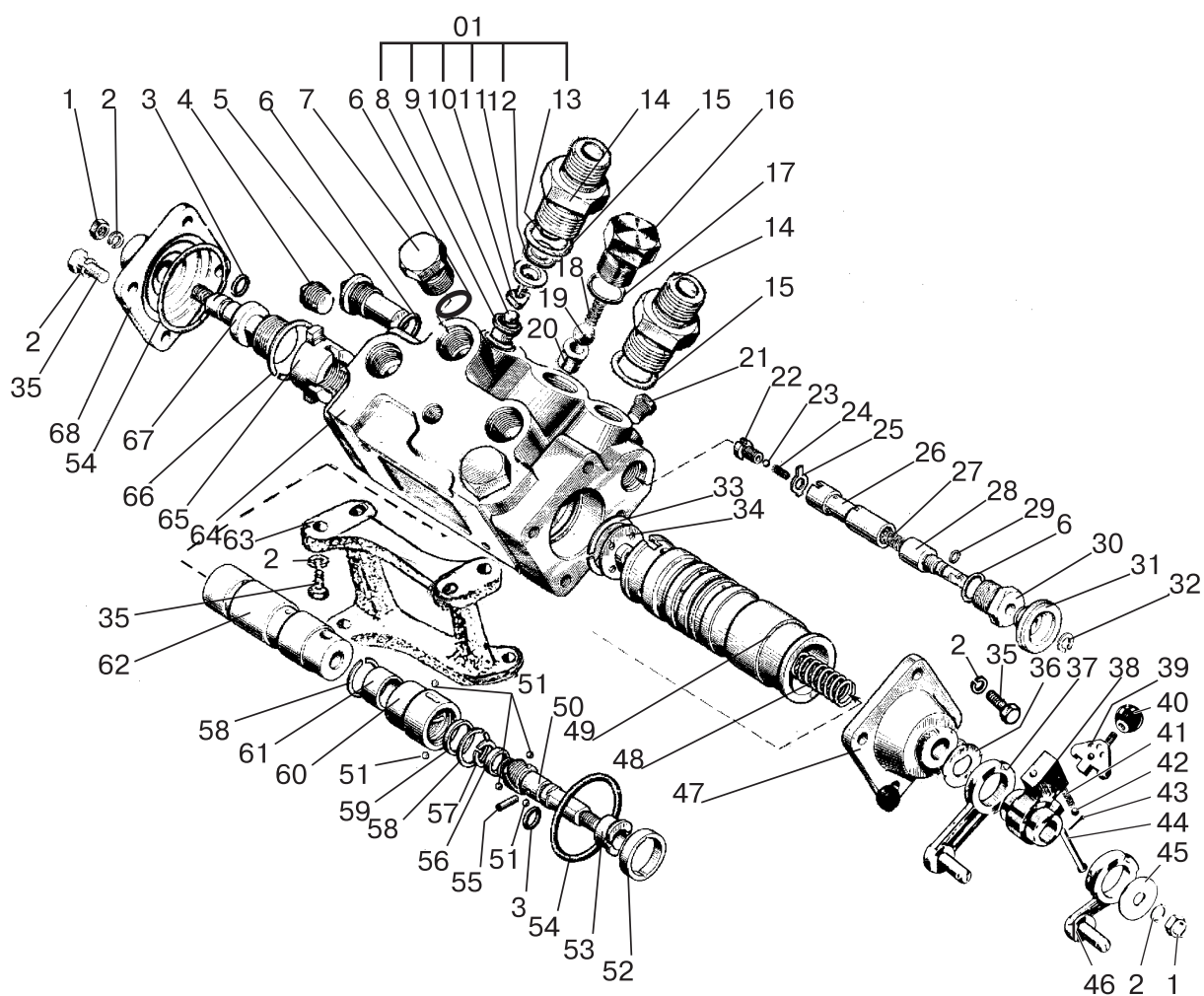

800/820

Рис. 128. Регулятор

890/892

Fig. 128. Draft/Position Regulator

900/920

Fig. 128. Régulateur

950/952

Bild 128. Druckregler

Fig. 128. Regulador

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4614. Регулятор • Subgroup 4614. Draft/Position Regulator •
Sous-groupe 4614. Régulateur • Untergruppe 4614. Druckregler •
Subgrupo 4614. Regulador

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
128		80-4614020	1	Регулятор (2-13, 16-35, 47-63, 65-69)	Draft/Position regulator (2-13, 16-35, 47-63, 65-69)	Régulateur (2-13, 16-35, 47-63, 65-69)	Druckregler (2-13, 16-35, 47-63, 65-69)	Regulador (2-13, 16-35, 47-63, 65-69)
		80-4614030	1	Винт гильзы (66, 68)	Bushing screw (66, 68)	Vis de douille (66, 68)	Hülsenschraube (66, 68)	Tornillo de la camisa (66, 68)
		80-4614040	1	Винт золотника (50, 51, 53, 55- 61)	Slide valve screw (50, 51, 53, 55-61)	Vis de tiroir (50, 51, 53, 55-61)	Schieberschrau- be (50, 51, 53, 55-61)	Tornillo de la corredera (50, 51, 53, 55-61)
		80-4614070	1	Плунжер (22-26)	Plunger (22-26)	Plongeur (22-26)	Tauchkolben (22-26)	Embolo buzo (22-26)
01	80-4614090*		1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
1	M10		2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
2	ШП 10		14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
3	011-016-30-1-4		2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
4	КГ 1/4"		1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
5	80-4614087		1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
6	018-022-25-2-3		4	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
7	P50-4614062		2	Заглушка	Stopper	Obtuteur	Blindflansch	Tapón ciego
8*	80-4614091		1	Седло	Seat	Siège	Ventilsitz	Asiento
9*	7,938-100		1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
10*	80-4614093		1	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guía
11*	80-4614094		1	Кольцо защитное	Guard ring	Bague de pro- tection	Schutzring	Anillo protector
12*	014-017-19-1-4		1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
13*	80-4614092		1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
14	70-1405089		2	Штуцер	Connector	Tubulure	Stutzen	Racor
15	017-022-30-2-2		2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
16	P50-4614019-Б		1	Корпус клапана	Valve housing	Corps de soupape	Ventilgehäuse	Caja de la válvula
17	022-027-30-2-3		1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
18	A61-072		1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
19	14,288		1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
20	P50-4614018		1	Седло	Seat	Siège	Ventilsitz	Asiento
21	КГ 1/8"		4	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
22	80-4614085		1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
23	6,350		1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
24	80-4614058		1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
25	80-4614065		1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
26	80-4614064		1	Плунжер	Plunger	Plongeur	Tauchkolben	Embolo buzo
27	80-4614086		1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
28	80-4614063		1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
29	005-008-19-1-4		1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
30	80-4614037		1	Заглушка	Stopper	Obtuteur	Blindflansch	Tapón ciego
31	80-4614071		1	Маховичок	Handwhel	Poignée	Handrad	Manubrio
32	2B8 (2C8)		1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
33	B36 (C36)		1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
34	P50-4614017		1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
35	M10x20		12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
36	P50-4614052		1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
37	P50-4614080-A		1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
38	P50-4614048-B1		1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
39	P50-4614049-Б		1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador

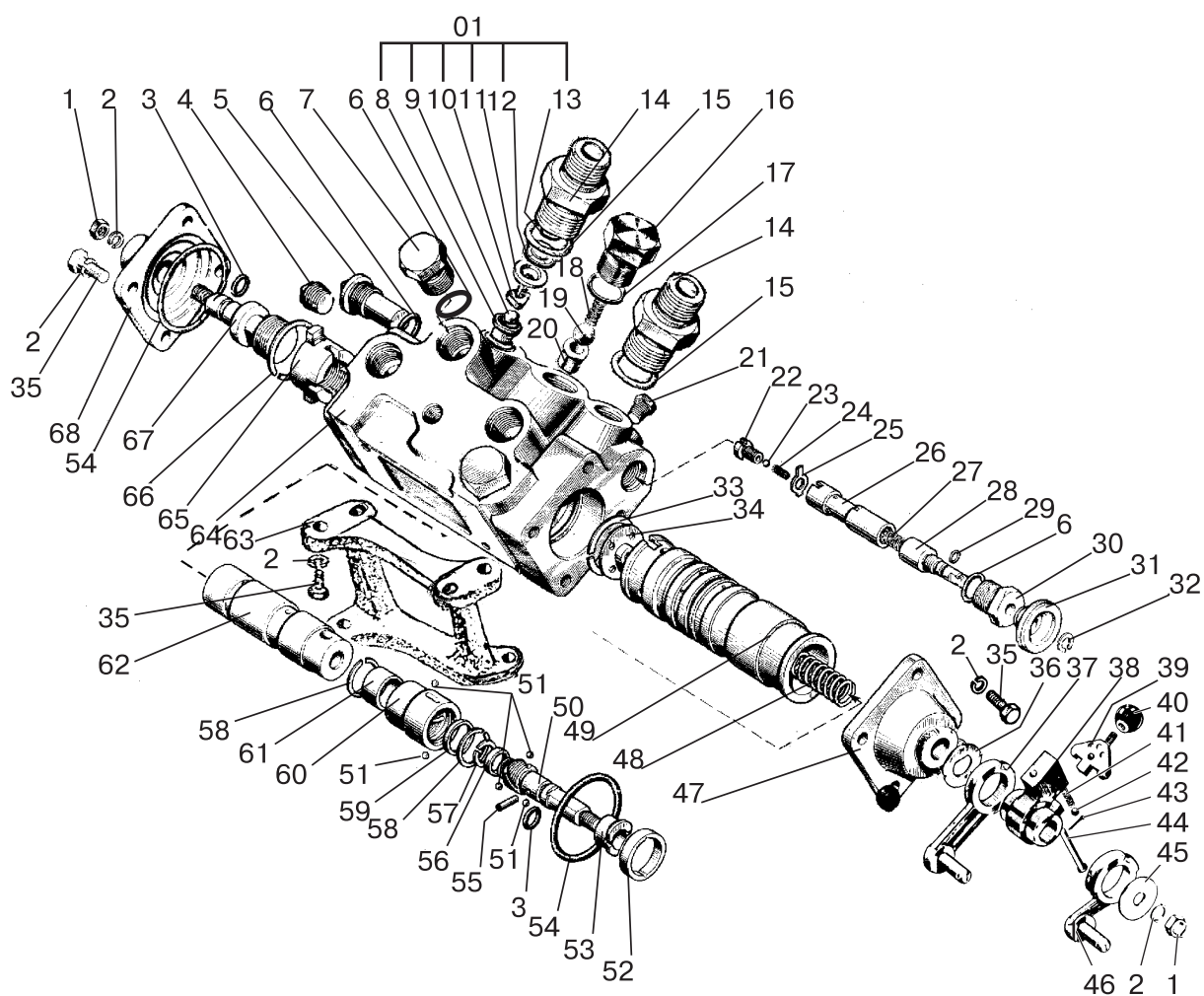
* Поставляется только в сборе. Входят в подсборку 80-4614090 (поз. 01).

* Supplied in assy only. Incl. in subassembly 80-4614090 (it. 01)

* Wird nur in der Sammeln geliefert. Treten in Zusammenbau 80-4614090 (die Posen ein. 01).

* Il est livré seulement dans la collecte. Entrent à sousgroupe 80-4614090 (les poses. 01).

* Se envía solamente en conjunto. Entren dentro del subagregado 80-4614090 (pos. 01).



800/820	Рис. 128. Регулятор
890/892	Fig. 128. Draft/Position Regulator
900/920	Fig. 128. Régulateur
950/952	Bild 128. Druckregler
	Fig. 128. Regulador

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4614. Регулятор • Subgroup 4614. Draft/Position Regulator •
Sous-groupe 4614. Régulateur • Untergruppe 4614. Druckregler •
Subgrupo 4614. Regulador

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
128	40	P50-4614054	1	Ручка	Handle	Poignée	Griff	Manilla
	41	P50-4614072	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	42	5,556	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	43	2x12	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille	Splint	Chaveta
	44	P50-4614051	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje
	45	P50-4614053	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	46	P50-4614090	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	47	80-4616060	1	Крышка левая	Cover, LH	Couvercle gauche	Linker Deckel	Tapa izquierdo
	48	80-4614014	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	49	80-4614012	1	Гильза	Sleeve	Fût	Hülse	Camisa
	50	80-4614041	1	Винт золотника	Spool Valve Screw	Vis de tiroir	Schieber- schraube	Tornillo de la corredera
	51	3,969	2	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	52	80-4614027	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	53	80-4614043	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	54	056-060-25-2-2	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	55	4x20	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	56	80-4614044	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	57	C15	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	58	C25	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	59	80-4614046	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	60	80-4614042	1	Гайка золотника	Spool valve nut	Ecrou de tiroir	Schiebermutter	Tuerca de la corredera
	61	80-4614045	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	62	80-4614013	1	Золотник	Spool valve	Tiroir	Schieber	Válvula dis- tribuidora
	63	70-4614032-A	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	64	80-4614011	1	Корпус регулятора	Regulator hous- ing	Corps de régulateur	Reglergehäuse	Caja del regulador
	65	80-4614024	1	Гайка гильзы	Sleeve nut	Ecrou de douille	Hülsenmutter	Tuerca de la camisa
	66	1B 38 (1C 38)	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	67	80-4614022	1	Винт гильзы	Sleeve screw	Vis de douille	Hülsenschraube	Tornillo de la camisa
	68	P50-4614015-B	1	Крышка правая	Cover, RH	Couvercle droit	Rechter Deckel	Tapa derecho

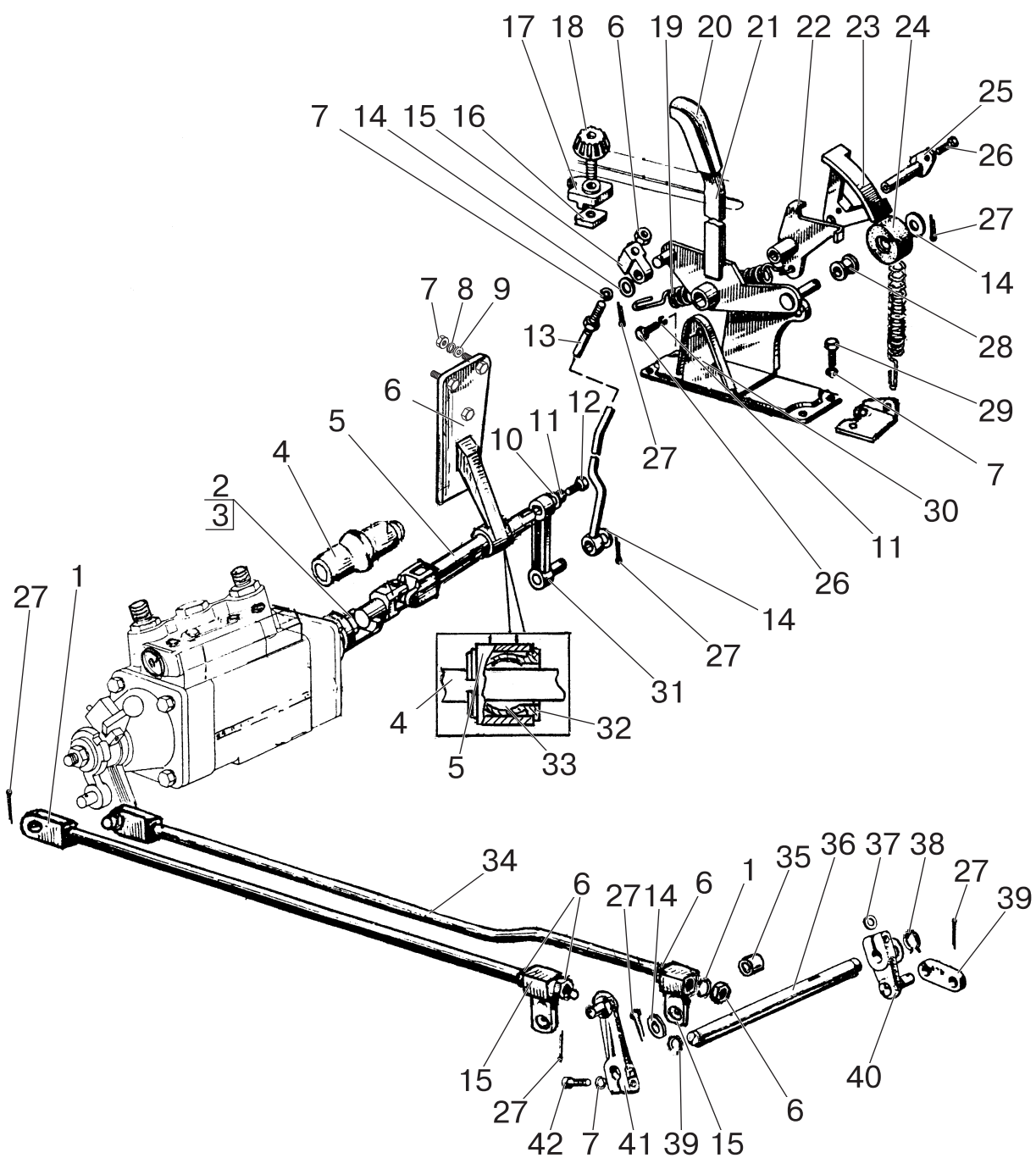
Примечание: В гидросистеме со смешанным регулированием регулятор комплектуется одним рычагом 80-4614050 вместо поз. 37-46 (см. поз. 34, рис. 130).

Note: In hydraulic system w/mixed control the draft/position regulator is completed with one lever 80-4614050 instead of ref. No37-46 (see ref. No34, Fig. 130).

Anmerkung: Im Hydrosystem mit der gemischten Regulierung wird der Regler von einem Hebel 80-4614050 anstelle der Posen vervollständigt. 37-46 (siehe der Posen. 34, die Abb. 130).

Remarque : Dans l'hydrosystème avec le réglage mélangé le régulateur est regroupé par un levier 80-4614050 au lieu des poses. 37-46 (voir des poses. 34, fig. 130).

Nota: En el sistema hidráulico con la regulación mezclada, el regulador se envía en conjunto con la palanca 80-4614050. В гидросистеме со смешанным регулированием регулятор комплектуется одним рычагом 80-4614050 вместо pos. 37-46 (Ver pos. 34, fig. 130).

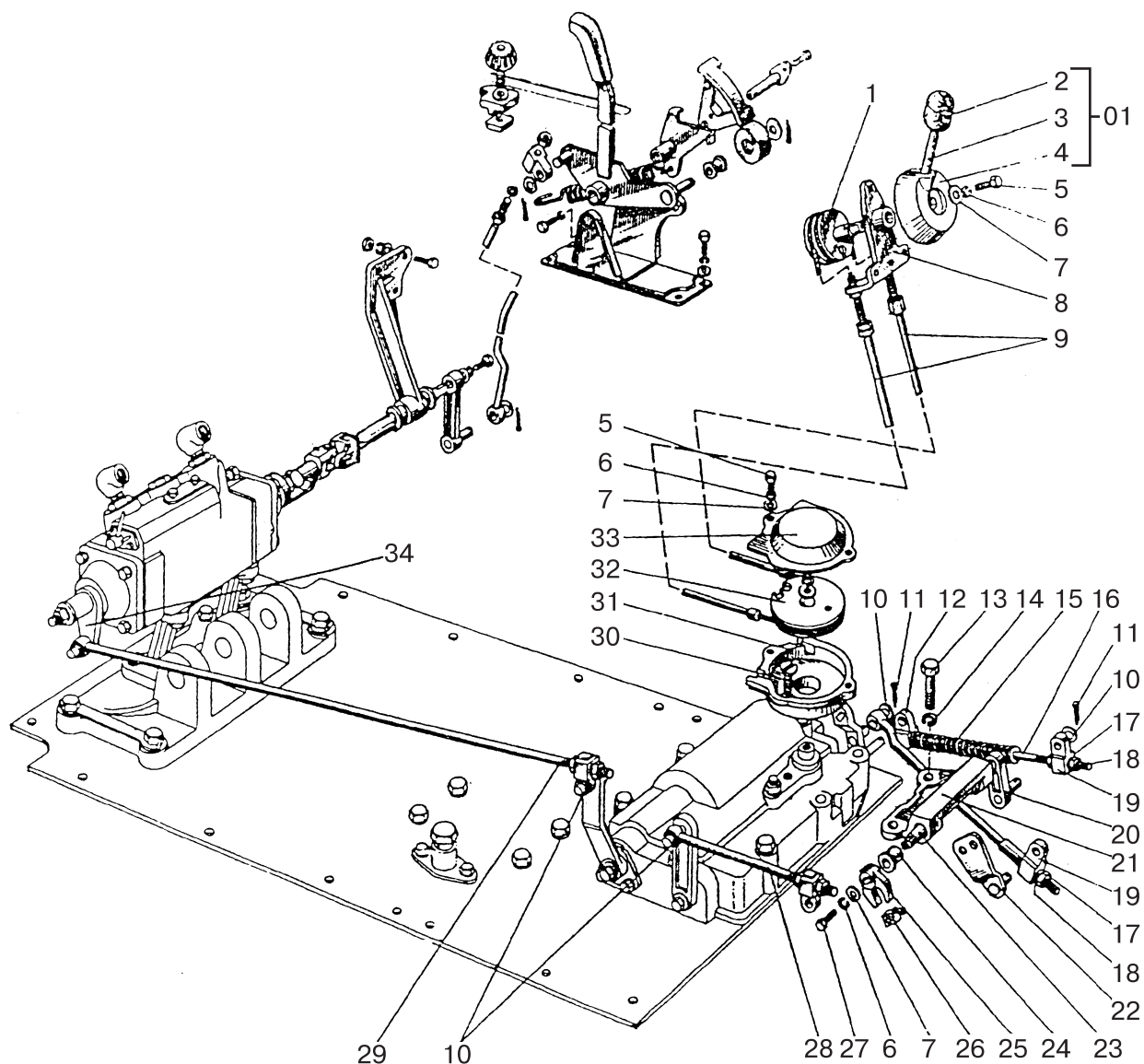


800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 129. Управление регулятором
Fig. 129. D/P Regulator Control
Fig. 129. Comande du regulateur
Bild 129. Reglersteuerung
Fig. 129. Mando del regulador

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4616. Управление регулятором •
Subgroup 4616. D/P Regulator Control •
Souse-groupe 4616. Comande du regulateur •
Untergruppe 4616. Reglersteuerung •
Subgrupo 4616. Mando del regulador

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
129	1	70-4616140	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	2	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M10	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	85-4616053	1	Чехол	Hood	Housse	Hülle	Funda
	5	85-4616050-B	1	Вал в сборе	Shaft assy	Arbre au complet	Well, komplett	Arbol armado
	6	80B-4616050	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	7	M8	9	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	8	ШП 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	ШЧ 8	7	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	ШЧ 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	M6x12	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	80-4616044-B	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	14	ШЧ 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	80-4616051	3	Ползун	Slider	Coulisseau	Gleitstück	Barra corrediza
	16	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	80-4616034	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	18	80-4616070	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	19	50-1605152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	20	A13.17.000	1	Рукоятка	Handle	Poignée	Griff	Manga
	21	80-4616020-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	22	80-4616035	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	23	85-4616090-B1	1	Сектор	Sector	Secteur	Sektor	Sector
	24	80-4616017	1	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	25	80-4616155	1	Палец	Pin	Axe	Bolzen	Pasador
	26	M6x14	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	3,2x18	8	Шплинт	Cotter Pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	28	80-4616016	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	29	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	30	80-4616150	1	Кронштейн в сборе	Bracket assy	Support au complet	Träger, komplett	Soporte armado
	31	80B-4616040	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	32	80B-4616023	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	33	80B-4616022	1	Сфера	Sphere	Sphère	Sphäre	
	34	70-4616150	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	35	70-8405114	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	36	70-4616051	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	37	P50-4616053	2	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	38	B15	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	39	P50-4616054	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	40	P50-4616130-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	41	70-4616110	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	42	M8x25	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 130. Управление регулятором (ГНС со смешанным регулированием)
 Fig. 130. D/P Regulator Control (Hydraulic System w/Mixed Control)
 Fig. 130. Comande du regulateur (Sisteme hydraulique portée avec contrôle mixte)
 Bild 130. Reglersteuerung (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle)
 Fig. 130. Mando del regulador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4616. Управление регулятором (ГНС со смешанным регулированием) •
 Subgroup 4616. D/P Regulator Control (Hydraulic System w/Mixed Control) •
 Souse-groupe 4616. Comande du regulateur (Sisteme hydraulique portée avec contrôle mixte) • Untergruppe 4616. Reglersteuerung (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle) • Subgrupo 4616. Mando del regulador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
130	01	80-4616140	1	Рукоятка (2-4)	Handle (2-4)	Manette (2-4)	Handhebel (2-4)	Manga (2-4)
	1	80-4616095-Б	1	Шкив	Pulley	Poulie	Scheibe	Polea
	2	A13.17.000	1	Рукоятка	Handle	Poignée	Griff	Manga
	3	80-4616048	1	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	4	80-4616041	1	Маховик	Flywheel	Volant	Handrad	Volante
	5	M6x12	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	6	ШП 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШЧ 6	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	80-4616140	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	9	85-4616125-Б	2	Трос	Cable	Câble	Seil	Cable
	10	ШЧ 10	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	3,2x18	13	Шплинт	Cotter Pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	12	80-4616075	2	Ползун	Slide	Coulisseau	Gleitstück	Barra corrediza
	13	M12x75	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	80-4616046-Б	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	16	80-4616090-Б	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	17	ШЧ 8	9	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	19	80-4616051	3	Ползун	Slide	Coulisseau	Gleitstück	Barra corrediza
	20	80-4616040	2	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	21	80-4616057	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	22	80-4616080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	23	80-4616059	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	24	50-4607082-A	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	25	80-4616061	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	26	80-4616072	1	Сухарь	Slide block	Dé	Gleitstück	Dado
	27	M6x14	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	80-4616065	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	29	80-4616065-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	30	BM6x12	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	31	80-4616068	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	32	80-4616069	1	Шкив	Pulley	Poulie	Riemenscheibe	Polea
	33	80-4616071	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	34	80-4614050	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca

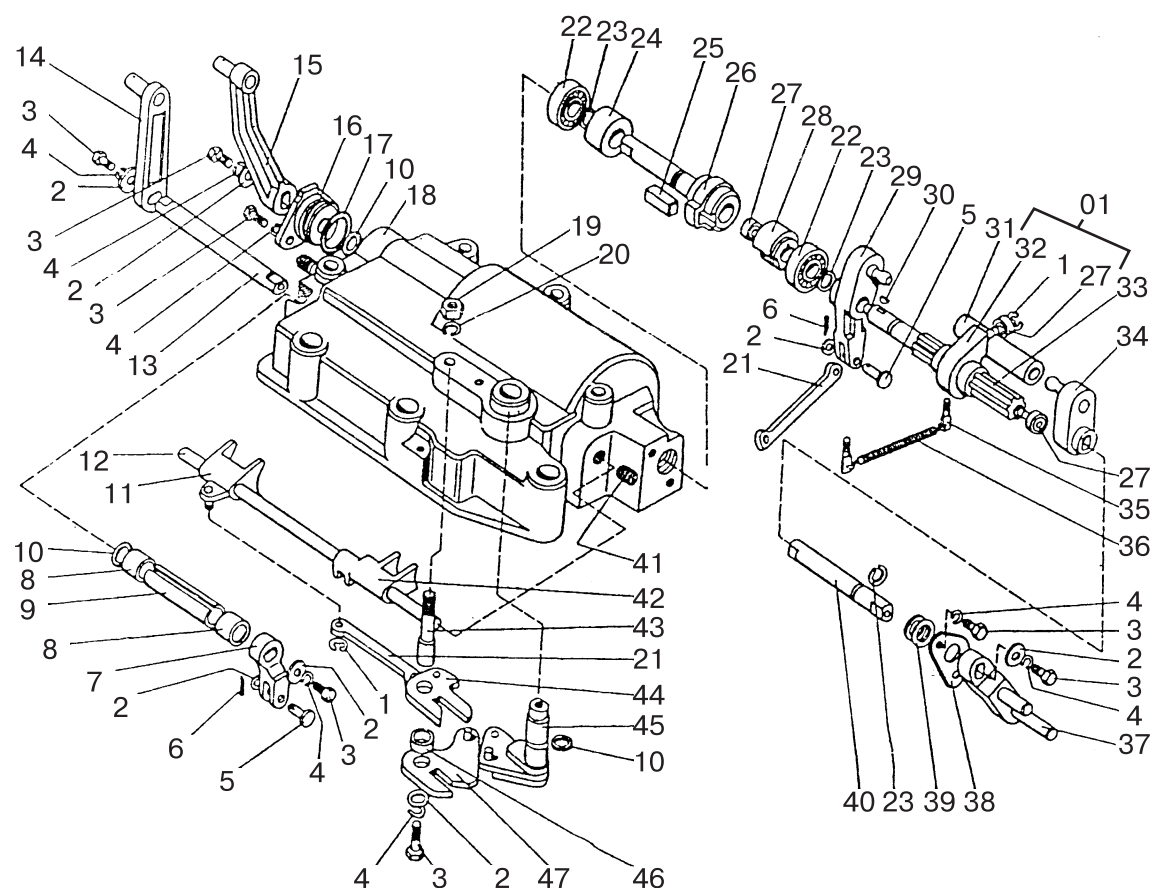

800/820

Рис. 131. Переключатель (ГНЧ со смешанным регулированием)

890/892

Fig. 131. Shifter (Hydraulic System w/Mixed Control)

900/920

Fig. 131. Commutateur (Système hydraulique portée avec contrôle mixte)

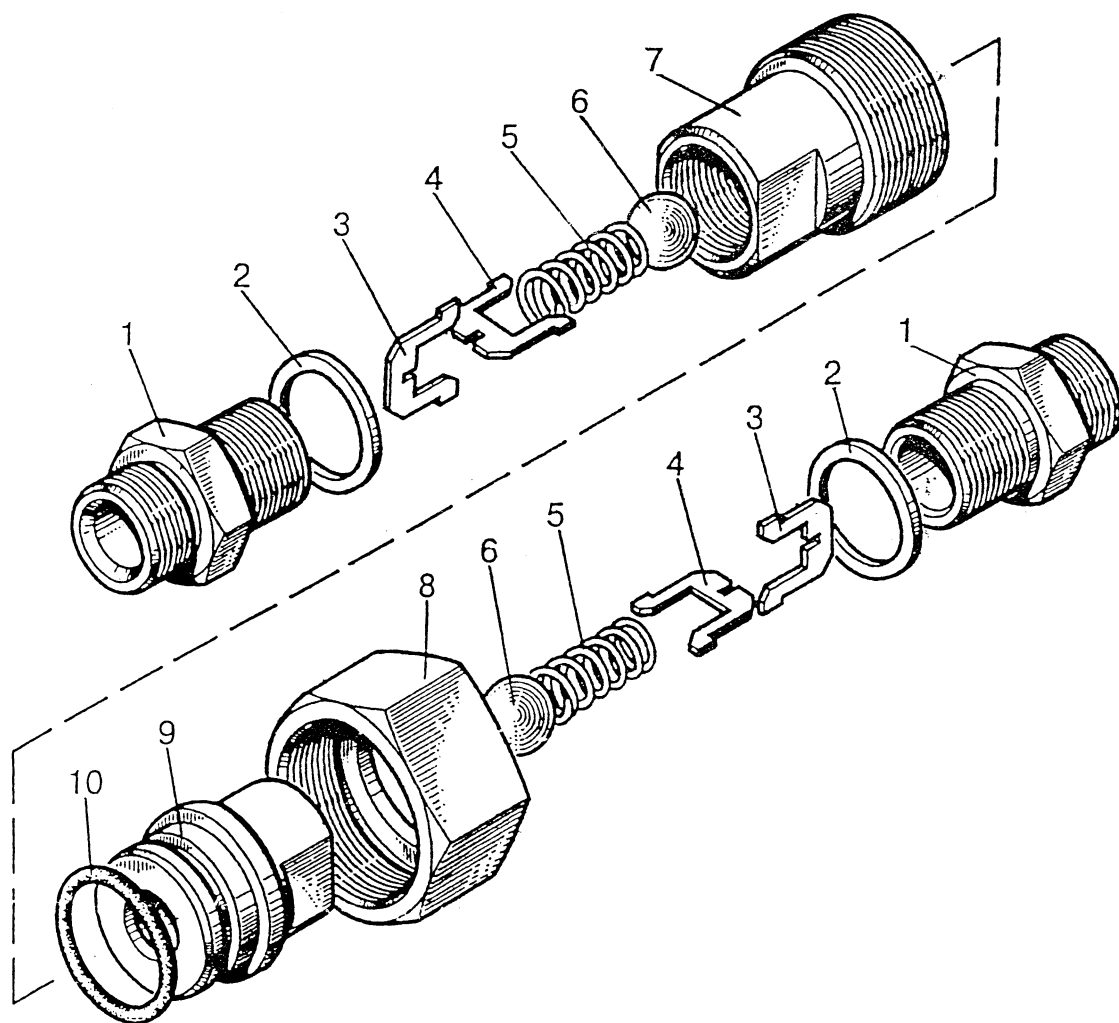
950/952

Bild 131. Wahlschalter (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle)

Fig. 131. Conmutador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4618. Переключатель (ГНС со смешанным регулированием) •
Subgroup 4618. Shifter (Hydraulic System w/Mixed Control) •
Souse-groupe 4618. Commutateur (Sisteme hydraulique portée avec contrôle mixte) •
Untergruppe 4618. Wahlschalter (Hydraulischer Anbausystem mit gemischte Kontrolle) •
Subgrupo 4618. Conmutador (Sistema hidráulico de suspensión con regulación mixta)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
131		80-4618005	1	Переключатель (1-47)	Shifter (1-47)	Commutateur (1-47)	Umschalter (1-47)	Conmutador (1-47)
	01	80-4618025	1	Упор (1, 27, 32)	Stop (1, 27, 32)	Butée (1, 27, 32)	Anschlag (1, 27, 32)	Tope (1, 27, 32)
	1	80-4618014	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	ШЧ 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M6x12	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	ШП 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	6x18	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	6	2x12	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	7	80-4618051	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	8	941/12	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	9	80-4618061	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	10	012-015-19-2-4	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	80-4618055	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	12	80-4618037	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	13	80-4618052	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arboe
	14	80-4618060	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	15	80-4618065	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	16	80-4618041	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	17	024-028-25-2-4	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	18	80-4618011	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	19	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	20	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	80-4618042	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	22	101	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	23	2Б12	3	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	24	80-4618064	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	25	80-4618036	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	26	80-4618032	1	Муфта	Coupling	Manchon	Kupplung	Manguito
	27	1000095	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	28	80-4618019	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	29	80-4618030	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	30	3,5x5	1	Шпонка	Key	Clavette	Keil	Chaveta
	31	80-4618034	1	Коромысло	Rocker Arm	Balancier	Ausgleichhebel	Balancín
	32	80-4618013	2	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	33	80-4618018	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	34	80-4618035	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	35	80-4618047	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	36	80-4618062	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	37	80-4618070	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	38	80-4618046	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	39	80-4618044	3	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	40	80-4618063	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	41	72-2308100	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	42	80-4618038	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	43	80-4618039	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	44	80-4618050	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	45	80-4618040	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	46	80-4618054	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	47	80-4618045	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca



800/820 Рис. 132. Запорное устройство
890/892 Fig. 132. Locking Device
900/920 Fig. 132. Organe d'obturation
950/952 Bild 132. Absperranlage
 Fig. 132. Dispositivo de cierre

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа H.036. Запорное устройство •
Subgroup H.036. Locking Device •
Sous-groupe H.036. Organe d'obturation •
Untergruppe H.036. Absperranlage •
Subgrupo H.036. Dispositivo de cierre

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
132		3057-4616320	2	Запорное устройство (1-10)	Locking Device (1-10)	Organe d'obturation (1-10)	Abschlußring (1-10)	Dispositivo de cierre (1-10)
		3057-4616330-A	6	Клапан запорного устройства Ø12 левый (1-7)	Locking Valve, Ø12, LH (1-7)	Soupape gauche d'organe d'obturation Ø12 (1-7)	Linker Abschlußringventil Ø12 (1-7)	Válvula del dispositivo de cierre Ø12 izquierda (1-7)
		3057-4616350-A	6	Клапан запорного устройства Ø12 правый (1-6, 8-10)	Locking Valve, Ø12, RH (1-6, 8-10)	Soupape droite d'organe d'obturation Ø12 (1-6, 8-10)	Rechtes Abschlußringventil Ø12 (1-6, 8-10)	Válvula del dispositivo de cierre Ø12 derecha (1-6, 8-10)
		1057-4616340-A	2	Крестовина в сборе (3, 4)	Spider assy (3, 4)	Croisillon complet	Armstern komplett	Cruceta completa
	1	1057-4616338-B	2	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	2	017-021-25-2-2	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	3	1057-4616344-A	2	Крестовина нижняя	Lower Spider	Croisillon inférieur	Niederarmstern	Cruceta inferior
	4	1057-4616342-A	2	Крестовина верхняя	Upper Spider	Croisillon supérieur	Oberarmstern	Cruceta superior
	5	A61-2530034-1	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	6	14,288-60	2	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	7	1057-4616332-B	1	Клапан запорного устройства Ø12 левый	Locking Valve, Ø12, LH	Soupape gauche d'organe d'obturation Ø12	Linker Abschlußringventil Ø12	Válvula del dispositivo de cierre Ø12 izquierda
	8	1057-4616364-B	1	Гайка накидная	Coupling nut	Ecrou	Überwurfmutter	Tuerca doble
	9	1057-4616352-A	1	Клапан запорного устройства Ø12 правый	Locking Valve, Ø12, RH	Soupape droite d'organe d'obturation Ø12	Rechtes Abschlußringventil Ø12	Válvula del dispositivo de cierre Ø12 derecha
	10	022-027-30-2-3	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro

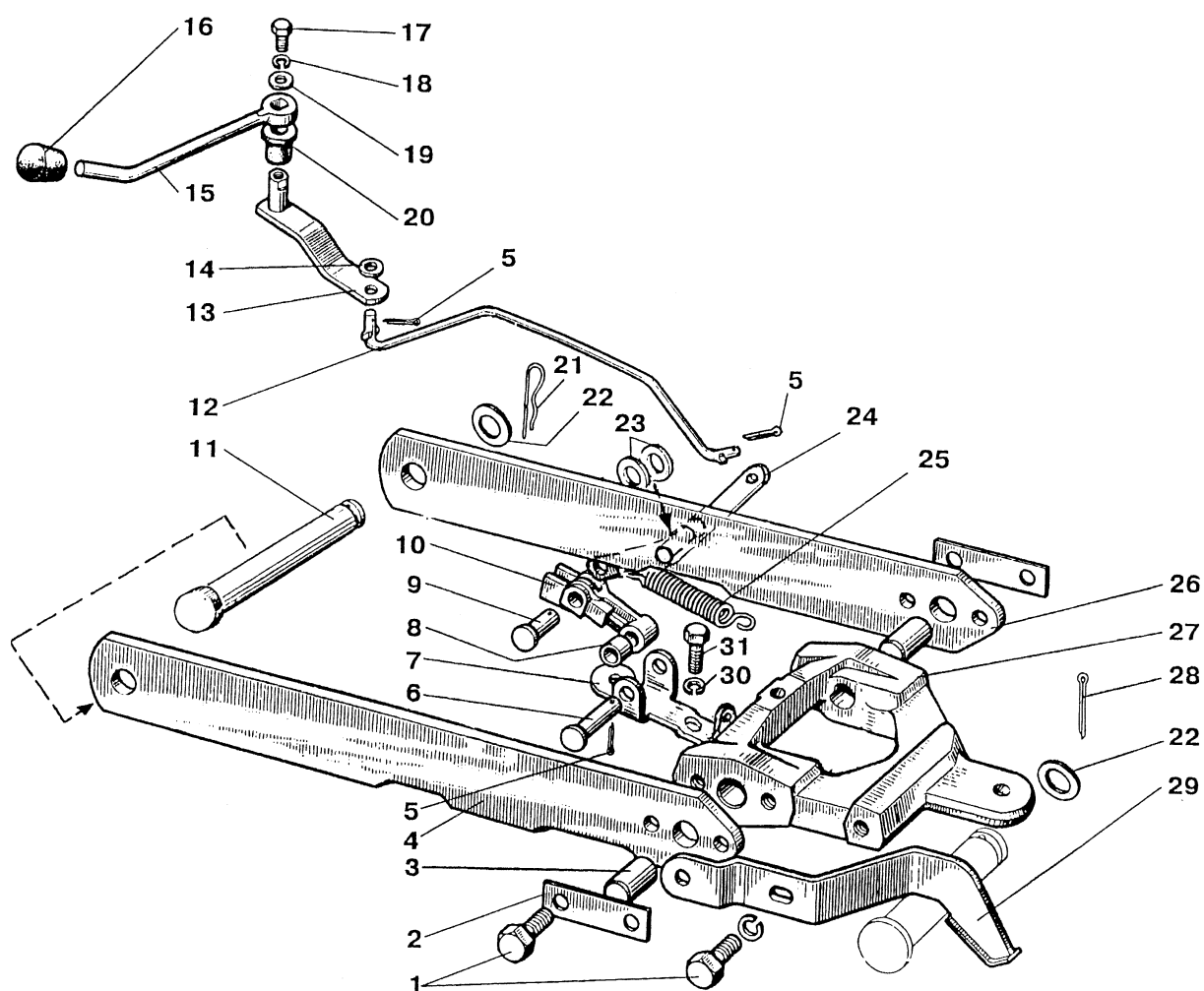

800/820

Рис. 133. Механизм фиксации

890/892

Fig. 133. 3-P.H. Lock Device

900/920

Fig. 133. Mécanisme de verouillage

950/952

Bild 133. Arretiervorrichtung

Fig. 133. Mecanismo de fijación

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4619. Механизм фиксации* •
Subgroup 4619. 3-P.H. Lock Device * •
Souse-groupe 4619. Mécanisme de verrouillage* •
Untergruppe 4619. Arretiervorrichtung* •
Subgrupo 4619. Mecanismo de fijación*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
133		80-4605110	1	Механизм фиксации (1-31)	3-P.H. Lock Mechanism (1-31)	Mécanisme de verrouillage (1-31)	Arretiervorrichtung (1-31)	Mecanismo de fijación (1-31)
	1	M12x30	5	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	70-4619016	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	3	86-4619017-01	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	4	80-4619012-B-01	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	5	3,2x18	5	Шплинт	Split pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	6	12x48	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	7	70-4619033	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	8	50-4605069-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	9	12x32	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	10	70-4619029-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	11	80-4619019	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	12	80-4619134	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	13	85-4619035	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	14	ШЧ 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	85-4619036	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	16	70-3401093	1	Наконечник рычага	Rubber Cap	Poignée de levier	Hebelendstück	Terminal del palanca
	17	M6x14	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	ШП 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	ШЧ 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	50-4607080-A	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	21	A61.07.001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	22	70-4619042	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	85-4619014	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	24	85-4619028	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	25	50-1310158-B	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	26	85-4619005	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	27	85-4619011	1	Захват	Catch	Mâchoir	Greifer	Abrazadera
	28	5x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	29	80-4619020	1	Пластина	Strip	Plaque	Platte	Lámina
	30	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

* В ЗНУ с гидроподъемником не используется.

* Not used in 3-P.H. w/Belarus Hydraulic Lift.

* In HAA mit dem Hydroaufzug wird nicht verwendet.

* A MPD avec l'hydroascenseur n'est pas utilisé.

* En el DTS con el elevador hidráulico no se utiliza.

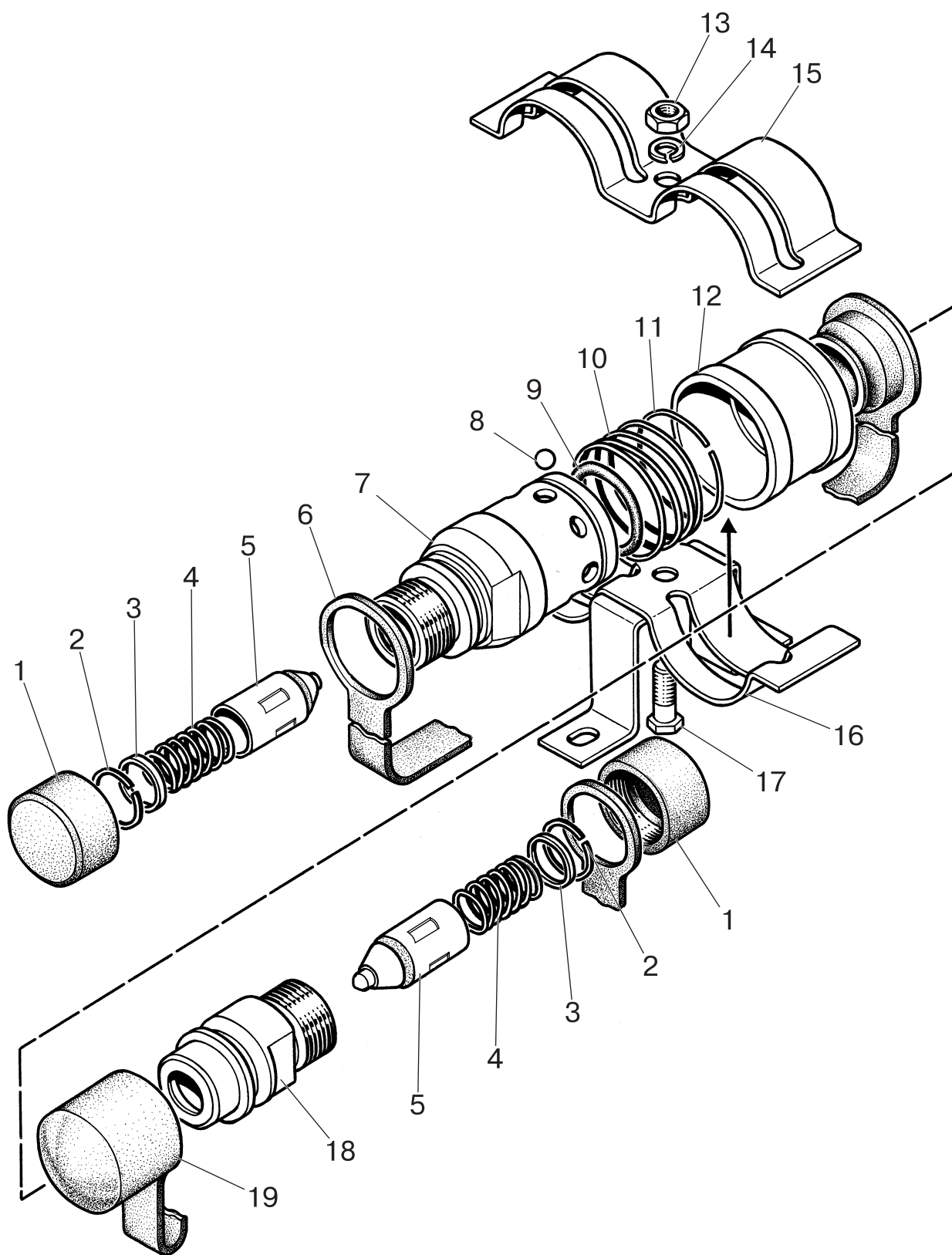

800/820

Рис. 134. Муфта разрывная

890/892

Fig. 134. Breaking Coupler

900/920

Fig. 134. Acouplement de traction

950/952

Bild 134. Reißkupplung

Fig. 134. Acoplamiento de tracción

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа M036-50P. Муфта разрывная •
Subgroup M036-50P. Breaking Coupler •
Sous-groupe M036-50P. Acouplement de traction •
Untergruppe M036-50P. Reißkupplung •
Subgrupo M036-50P. Acoplamiento de tracción

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
134		M036.50P.10	1	Корпус левый (1-12)	Housing, LH (1-12)	Corps gauche (1-12)	Gehäuse (1-12)	Cuerpo derecho (1-12)
		M036.50P.20	1	Корпус правый (1-6, 18, 19)	Housing, RH (1-6, 18, 19)	Corps droit (1-6, 18, 19)	Gehäuse (1-6, 18, 19)	Cuerpo izquierdo (1-6, 18, 19)
	1	M036.50P.20.09	2	Заглушка	Plug	Obtuteur	Blindflansch	Tapón ciego
	2	M036.50P.20.04	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	3	M036.50P.20.03	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M036.50P.20.02	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	5	M036.50P.30	2	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	6	M036.50P.10.04	1	Заглушка внутренняя	Inner Plug	Obtuteur intérieur	Innerer Stopfen	Tapón ciego interno
	7	M036.50P.10.16	1	Корпус	Body	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	8	5-20	8	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	9	020-025-30-2-2	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	10	M036.50P.10.03	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	11	M036.50P.10.05	1	Кольцо пружин- ное	Snap ring	Bague élastique	Federring	Anillo de resorte
	12	M036.50P.10.02	1	Втулка запорная	Lock Bush	Douille de de- tention	Asperrbuchse	Casquillo de cierre
	13	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	40-4607087	1	Крышка кронштейна	Bracket Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	16	40-4607064-Б1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	M8x30	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	M036.50P.20.011	1	Корпус	Body	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	19	M036.50P.20.06	1	Заглушка наружная	Outer Plug	Obtuteur extérieur	Aussenstopfen	Tapón ciego externo

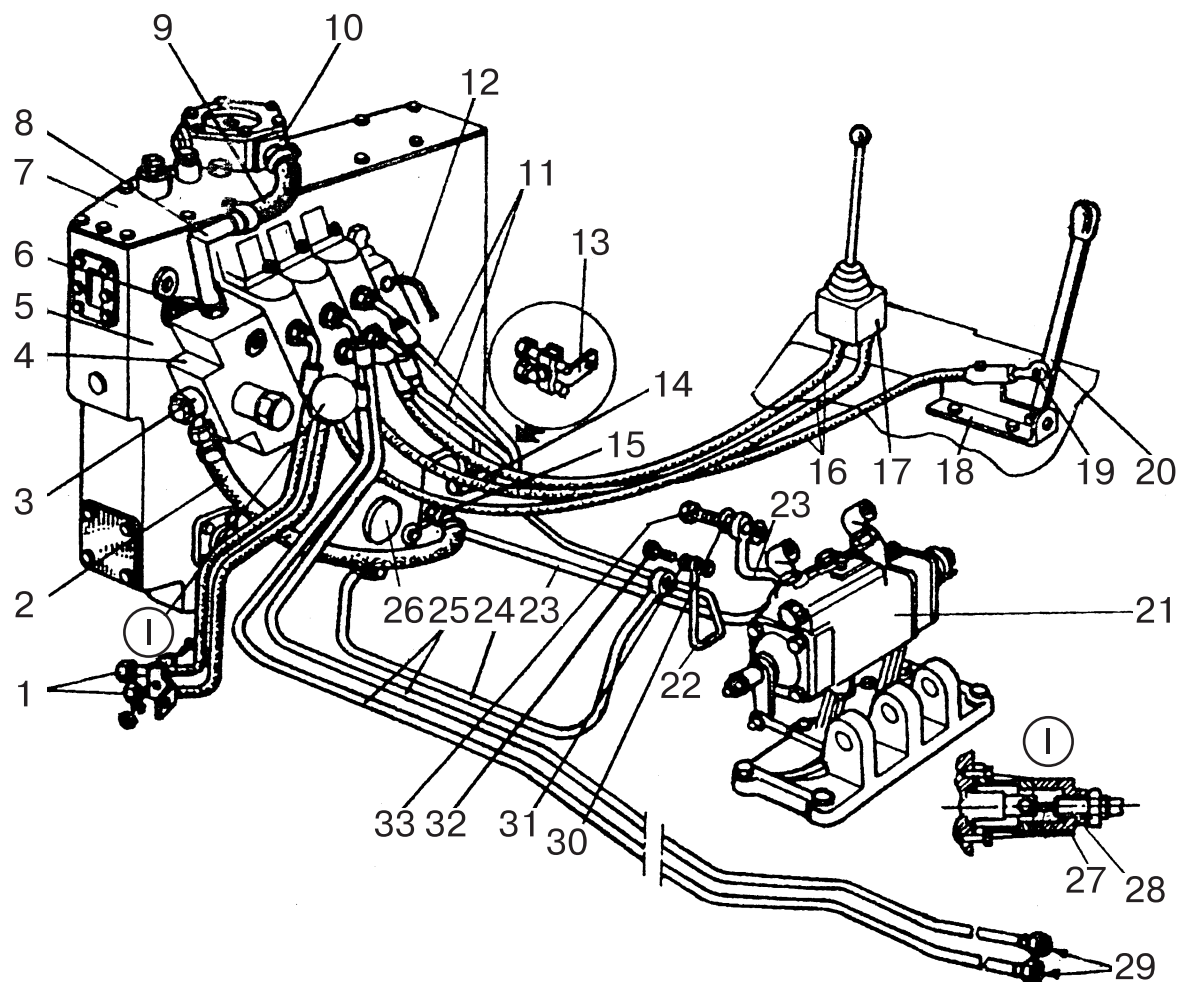


Рис. 135. Гидроагрегаты и арматура гидросистемы с тросовым управлением распределителя (типа "Joystick")

Fig. 135. Hydraulic System Distributor Cable Control ("Joystick" Type)

Fig. 135. Bloques hydrauliques et armature du systeme hydraulique avec comande de câble du distrubuteur (type "Joystick")

Bild 135. Hydroanlagen und Armatur des hydraulischer system mit Seilsteuerung des Verteiler (Typ "Joystick")

Fig. 135. Unidades hidráulicas y armadura del sistema hidráulico con mando de cable del distribuidor (tipo "Joystick")

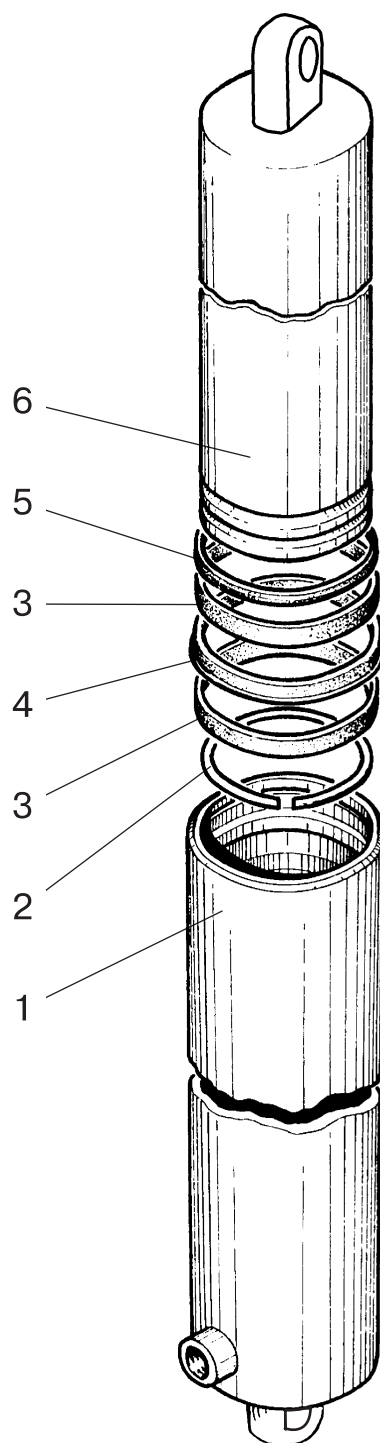
800/820
890/892
900/920
950/952

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4607. Гидроагрегаты и арматура гидросистемы с тросовым управлением распределителя (типа "Joystick")* • Subgroup 4607. Hydraulic System Distributor Cable Control ("Joystick" Type)* • Souse-groupe 4607. Bloques hydrauliques et armature du systeme hydraulique avec comande de câble du distrubuteur (type "Joystick")* • Untergruppe 4607. Hydroanlagen und Armatur des hydraulischer system mit Seilsteuerung des Verteiler (Typ "Joystick")* • Subgrupo 4607. Unidades hidráulicas y armadura del sistema hidráulico con mando de cable del distribuidor (tipo "Joystick")*

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
135	1	680-4607140-04	2	Рукав левый	Hose, LH	Flexible gauche	Linkes Schlauch	Trompeta izquierdo
	2	П80-4607120-02	1	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	3	952-4607080	2	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	4	RS-213 "Belarus"	1	Распределитель секционный	Distributor, Sectioned	Distributeur	Ölverteiler	Distribuidor
	5	952-4607040	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	H.036.04.011	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	7	85-4608010-03	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	8	C80-4607425	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	9	952-4607063	1	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	10	85-4607034	1	Штуцер	Union	Raccord	Sturzen	Racor
	11	680-4607140-04	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	12	952-4607310	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	13	M80-4607017	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	14	80-4607320-B	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	15	D80-4607100	1	Патрубок	Connection	Tubulure	Rohransatz	Tubuladura
	16	WL-1500	3	Трос	Steel Cable	Câble	Seil	Cable
	17	WK-20	1	Джойстик	"Joystick" Manipulator	Manipulateur	Tastgerät	Manipulador
	18	C90-4607120	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	19	C90-4607026	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	20	C90-4607130	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	21	80-4614020	1	Регулятор	D/P Regulator	Régulateur	Regler	Regulador
	22	80-4607200	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	23	80-4607190-B	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	24	80-4607180	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	25	680-4607140-03	2	Рукав	Hose	Flexible	Schlauch	Trompeta
	26	80-4604010	1	Привод насоса	Oil Pump drive	Commande de la pompe	Pumpenantrieb	Accionamiento de la bomba
	27		3	Стакан	Casing	Boîte	Hülse	Copa
	28	WL-1500	3	Оболочка	Pipe	Tube	Rohr	Camisa
	29	M036.50Б.010	6	Корпус левый	L-H housing	Corps gauche	Linkes Gehäuse	Cuerpo izquierdo
	30	40-4607038-A	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	D18-055A	8	Кольцо уплотнительное	Ring	Bague	Dichtring	Aro de empaquetadura
	32	D18-051	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	33	40-4607032	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

- * По заказу
- * Optional
- * En option
- * Auf Bestellung
- * Por encargo



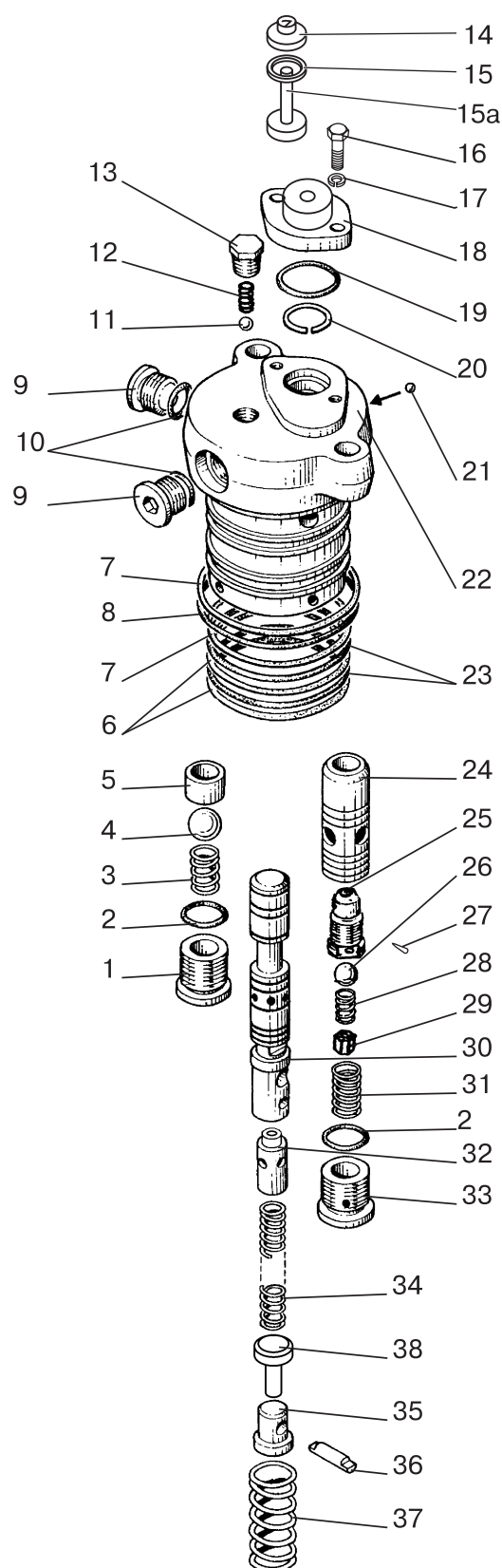
900.2	Рис. 136. Цилиндр гидроподъемника
920.2	Fig. 136. Hydraulic Lift Cylinder
950.2	Fig. 136. Cylindre de l'hydroascenseur
952.2	Bild 136. Zylinder des Hydraulickaufzugen
	Fig. 136. Cilindro del elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4625. Цилиндр гидроподъемника •
Subgroup 4625. Hydraulic Lift Cylinder •
Souse-groupe 4625. Cylindre de l'hydroascenseur •
Untergruppe 4625. Zylinder des Hydraulickaufzugen •
Subgrupo 4625. Cilindro del elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
136		820-4625010-Б или (or) 820E-4625010-Б или (or)	1	Цилиндр в сборе (1-6)	Cylinder, assy (1-6)	Cylindre (1-6)	Zylinder (1-6)	Cilindro (1-6)
	1	820-4625020	1	Цилиндр	Cylinder	Cylindre	Zylinder	Cilindro
	2	820-4625015 или (or) 820E-4625015	1	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	3	DFI 80-85-9,5 Simrit PF48	2	Кольцо направляющее	Guide ring	Bague	Führungsring	Anillo guía
	4	NI 300 80-90-12	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	5	AUASOB 80-90-6,1-8,3 T94AU925	1	Грязесъемник	Mud box	Pare bove	Schmutzabtrenfer	Extractor de fango
	6	820-4625014 или (or) 820E-4625014	1	Плунжер	Plunger	Plongeur	Tauchkolben	Embolo buzo

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
136		820H-4625010-Б*	1	Цилиндр в сборе (1-6)	Cylinder assy (1-6)	Cylindre (1-6)	Zylinder (1-6)	Cilindro (1-6)
	1	820H-4625020-Б	1	Цилиндр	Cylinder	Cylindre	Zylinder	Cilindro
	2	820H-4625015	1	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de retención
	3	GR6900800-Z61	2	Кольцо направляющее	Guide ring	Bague	Führungsring	Anillo guía
	4	Li-Cup PU2300800WUAQ3	1	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	5	DA22 WD- 2200800WUAQ3	1	Грязесъемник	Mud box	Pare bove	Schmutzabtrenfer	Extractor de fango
	6	820H-4625014	1	Плунжер	Plunger	Plongeur	Tauchkolben	Embolo buzo

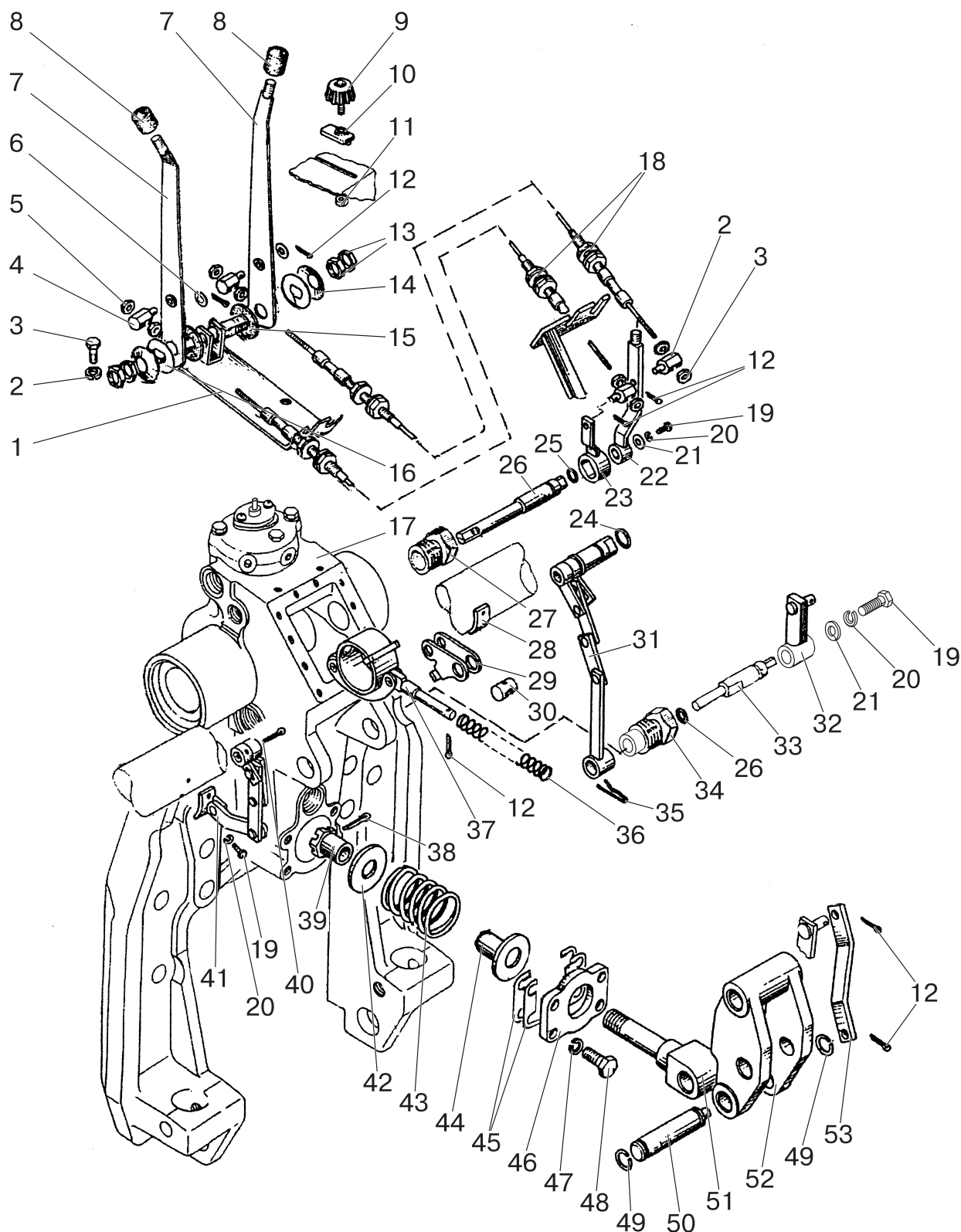
- * Вариант поставки.
- * Alternative supply.
- * Variante der Lieferung.
- * Variante de la livraison.
- * Versión de envío.



900.2 Рис. 137. Распределитель гидроподъемника
920.2 Fig. 137. Hydraulic Lift Distributor
950.2 Fig. 137. Distributeur de l'hydroascenseur
952.2 Bild 137. Verteiler des Hydraulickaufzugen
 Fig. 137. Distribuidor del elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4634. Распределитель гидropодъёмника •
Subgroup 4634. Hydraulic Lift Distributor •
Souse-groupe 4634. Distributeur de l'hydroascenseur •
Untergruppe 4634. Verteiler des Hydraulickaufzugen •
Subgrupo 4634. Distribuidor del elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
137		820-4634010	1	Распреде- тель	Distributor	Distributeur	Verteiler	Distribuidor
		820-4634020A	1	Клапан (25-30)	Valve (25-30)	Soupape (25-30)	Ventil (25-30)	Válvula (25-30)
	1	820-4634021	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	2	017-020-19-2-4	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	3	A61-072	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	4	14,288	1	Шарик	Steel Ball	Bille	Kugel	Bola
	5	820-4634017	1	Седло	Seat	Siège	Ventilsitz	Asiento
	6	820-4634025A	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	7	820-4634025-A-01	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	068-072-25-2-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	9	820-4634022	2	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	10	013-016-19-2-4	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	11	6,35	1	Шарик	Steel Ball	Bille	Kugel	Bola
	12	80-4614058	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	13	КГ 1/8"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	14	2-10	1	Грязесъемник	Mud box	Pare bove	Schmutzabtrei- fer	Extractor de fango
	15	010-014-25-2-2	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	15a	820-4634038	1	Толкатель	Push Rod	Poussoir	Stößel	Taqué
	16	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	820-4634013	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	19	021-024-19-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	20	820-4634036	1	Кольцо стопорное	Snap ring	Bague d'arrêt	Sicherungsring	Anillo de reten- ción
	21	3,969	3	Шарик	Steel Ball	Bille	Kugel	Bola
	22	820-4634011	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	23	064-068-25-2-4	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	24	820-4634014	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	25	820-4634018-Б	1	Седло	Seat	Siège	Ventilsitz	Asiento
	26	5,556	1	Шарик	Steel Ball	Bille	Kugel	Bola
	27	3x14	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	28	P75-B3BP-082	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	29	820-4634033	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	30	820-4634012	1	Золотник	Spool Valve	Tiroir	Schieber	Válvula dis- tribuidora
	31	820-4634024	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	32	820-4634026	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	33	820-4634019	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	34	820-4634028	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	35	820-4634029	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	36	820-4634027	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	37	820-4634016	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	38	820-4634037	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope

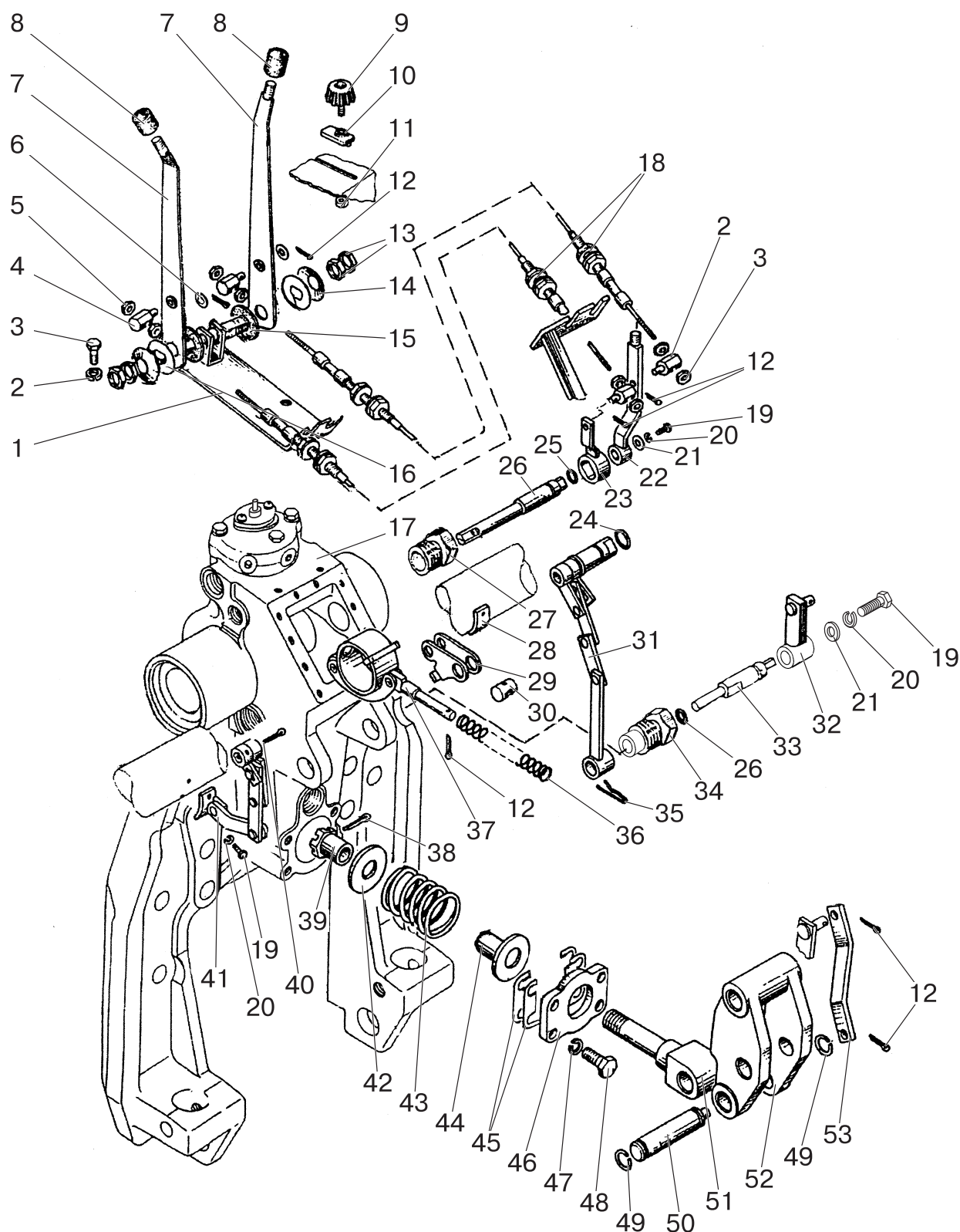


900.2 Рис. 138. Гидроподъемник
920.2 Fig. 138. Belarus Hydraulic Lift
950.2 Fig. 138. Hidroascenseur
952.2 Bild 138. Hidraulische Hubwerk
 Fig. 138. Elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4635. Гидроподъемник •
Subgroup 4635. Belarus Hydraulic Lift •
Sous-groupe 4635. Hidroascenseur •
Untergruppe 4635. Hidraulische Hubwerk •
Subgrupo 4635. Elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
138		820-4635005	1	Гидроподъемник	Belarus Hydraulic Lift	Hidroascenseur	Hidraulische Hubwerk	Elevador hidráulico
		820-4635020	1	Датчик силовой (38, 39, 42-44, 46, 51)	Draft Sensor (38, 39, 42-44, 46, 51)	L'éméteur de force (38, 39, 42-44, 46, 51)	Kraftgeber (38, 39, 42-44, 46, 51)	Sensor de fuerza (38, 39, 42-44, 46, 51)
		820-4635060	1	Звено суммирующее (12, 29, 31, 35-37)	Summator Link (12, 29, 31, 35-37)	Chainon de soumission (12, 29, 31, 35-37)	Addierwerksglied (12, 29, 31, 35-37)	Eslabón de adición (12, 29, 31, 35-37)
		820-4635090	1	Кронштейн (1, 7, 13-16)	Bracket (1, 7, 13-16)	Support (1, 7, 13-16)	Träger (1, 7, 13-16)	Consola (1, 7, 13-16)
	1	820-4635095-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	2	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	80В-1108317	4	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	5	M6	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	6	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	820-4635100-Б	2	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	8	A13.11.000	3	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Tueca
	9	80-4616070	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	10	820-4635082	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	11	M6	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	12	3,2x18	7	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	13	M14x1,5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	80-1108347	2	Пружина тарельчатая	Belleville spring	Ressort	Tellerfeder	Muelle
	15	50-1108178	2	Шайба фрикционная	Friction washer	Rondelle de friction	Friktionsscheibe	Arandela
	16	80-1108028	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	1221-4635011	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	18	Morse 900	2	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil	Cable
	19	M6x16	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	ШП 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	ШЧ 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	820-4635080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	23	820-4635075	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	24	019-023-25-2-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	25	011-015-25-1-4	2	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	26	820-4635034	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	27	820-4635033	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	28	820-4635046	1	Скоба	Clamp	Serre	Schelle	Serre
	29	820-4635070	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	30	820-4635069	1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	31	820-4635030	1	Звено силовое	Draft link	Chainon de force	Kraftglied	Eslabón de fuerza
	32	820-4635015-Б	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	33	820-4635016-Б	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	34	820-4635032	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	35	820-4635049	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	36	820-4635063	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	37	820-4635065	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	38	4x22	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	39	820-4635023	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	40	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta

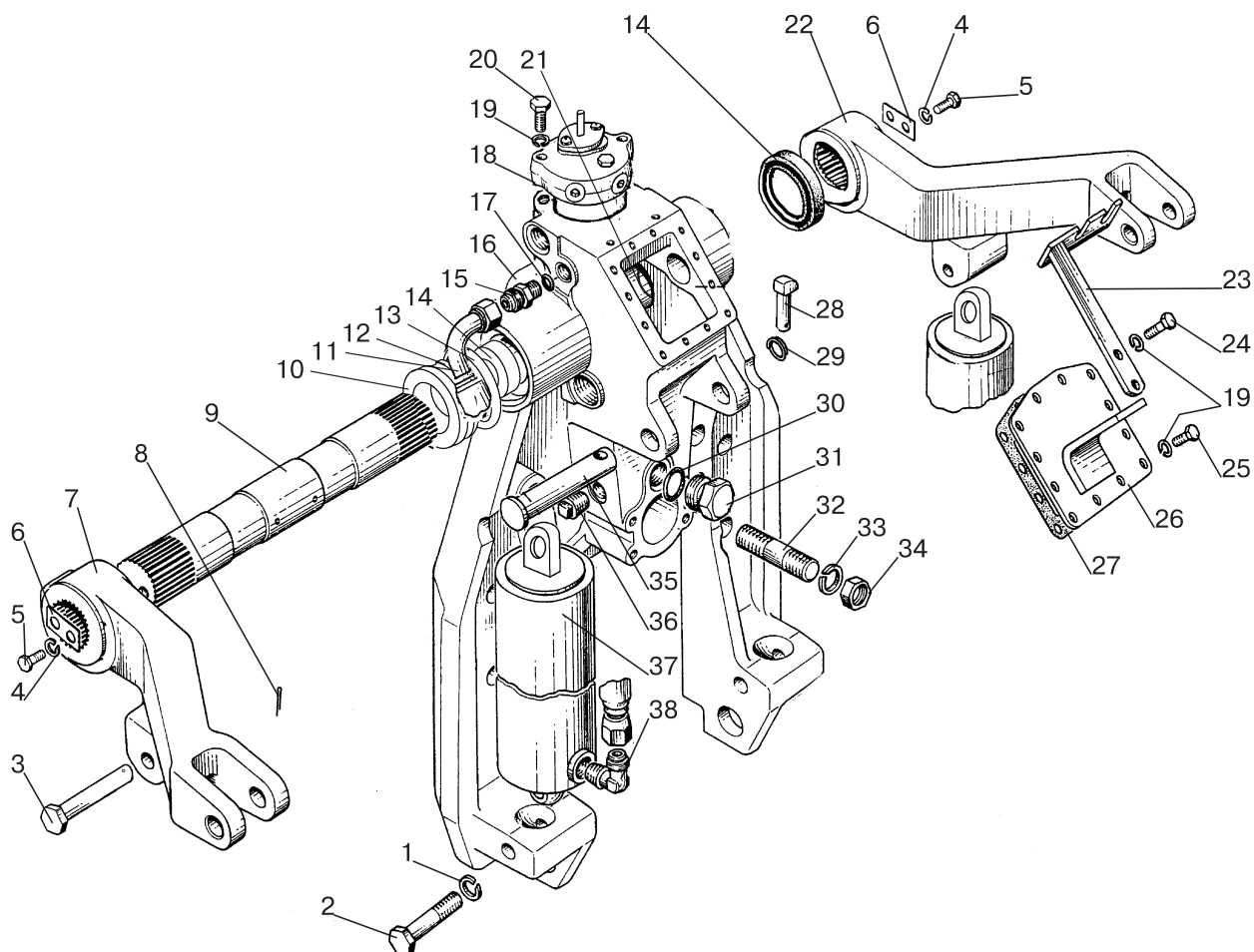


900.2 Рис. 138. Гидроподъемник
920.2 Fig. 138. Belarus Hydraulic Lift
950.2 Fig. 138. Hidroascenseur
952.2 Bild 138. Hidraulische Hubwerk
 Fig. 138. Elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4635. Гидроподъемник •
 Subgroup 4635. Belarus Hydraulic Lift •
 Souse-groupe 4635. Hidroascenseur •
 Untergruppe 4635. Hidraulische Hubwerk •
 Subgrupo 4635. Elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
138	41	820-4635025	1	Звено позиционное	Position link	Chainon de position	Lagersglied	Eslabón de posición
	42	820-4635023	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	43	820-4635022	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	44	820-4635026	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	45	820-4635044	4	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	46	820-4635043	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	47	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	48	M12x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	49	2В 22	2	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	50	820-4635018	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	51	820-4635021	1	Шток	Rod	Tige	Stange	Vástago
	52	820-4635019	1	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	53	820-4635048	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante

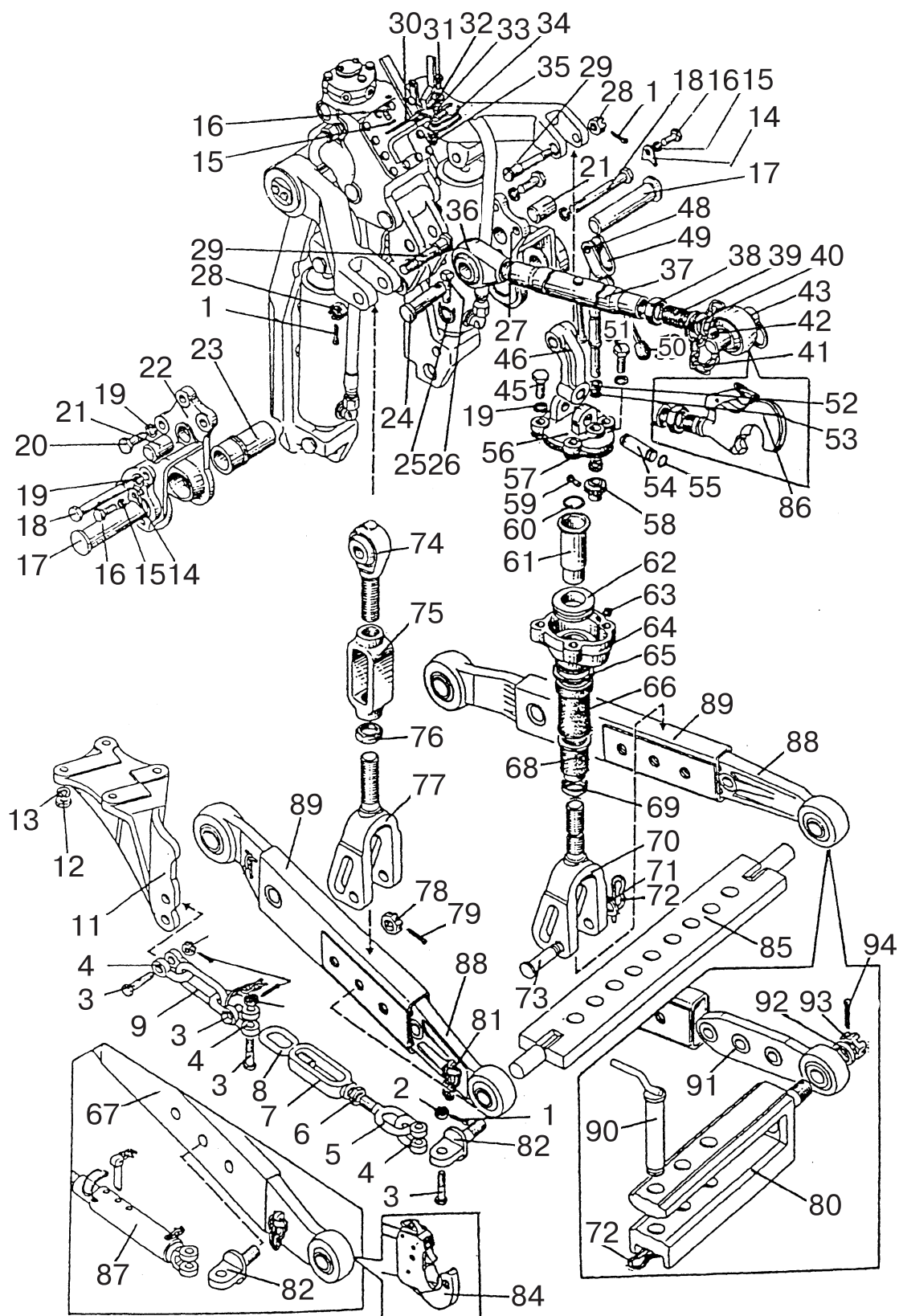


900.2 Рис. 139. Гидроподъемник
920.2 Fig. 139. Belarus Hydraulic Lift
950.2 Fig. 139. Hidroascenseur
952.2 Bild 139. Hidraulische Hubwerk
 Fig. 139. Elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46

Подгруппа 4635. Гидроподъемник •
Subgroup 4635. Belarus Hydraulic Lift •
Souse-groupe 4635. Hidroascenseur •
Untergruppe 4635. Hidraulische Hubwerk •
Subgrupo 4635. Elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
139		1221-4635010	1	Гидроподъ- емник	Belarus Hydrau- lic Lift	Hidroascenseur	Hidraulische Hubwerk	Elevador hidráulico
	1	ШП 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	M16x75	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	1221-4635016	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	4	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M12x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	40-4605023-A2	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	1221-4635013	1	Рычаг левый	Lever, LH	Levier gauche	Linker Hebel	Palanca
	8	5x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	9	1221-4635014	1	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	10	820-4635087	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	820-4635115	2	Шланг	Hose	Flexible	Schlauch	Manquera
	12	820-4635091	2	Стакан	Sleeve	Boîte	Hülse	Copa
	13	079-085-36-2-2	2	Кольцо уплот- нительное	"O"-ring	Bague	Dichtring	Aro de em- paquetadura
	14	BABSL 60-85-8	2	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarin
	15	820-4635083	2	Штуцер	Fitting	Tubulure	Stutzen	Racor
	16	1221-4635011	1	Корпус	Case	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	17	012-015-19-1-4	4	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	18	820-4634010	1	Распреде- литель	Distributor	Distributeur	Verteilergetriebe	Distribuidor
	19	ШП 8	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	820-4635088	4	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	22	1221-4635012	1	Рычаг правый	Lever, RH	Levier droit	Rechter Hebel	Palanca
	23	820-4635085	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	24	M8x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	M8x20	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	820-4635125	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	27	820-4635039	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	28	A61.05.005	1	Чека	Linchpin	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	29	A61.05.004	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	30	85-4608021	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	31	027-032-30-1-4	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	32	M80-4616011	10	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	33	ШП 20	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	M20	10	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	35	A61.10.001	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	36	KF 3/8"	1	Пробка	Plug	Bouchon	Pfropfen	Tapón
	37	820-4625010-Б	2	Цилиндр	Cylinder	Cylindre	Zylinder	Tapón
	38	820-4635084	2	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo

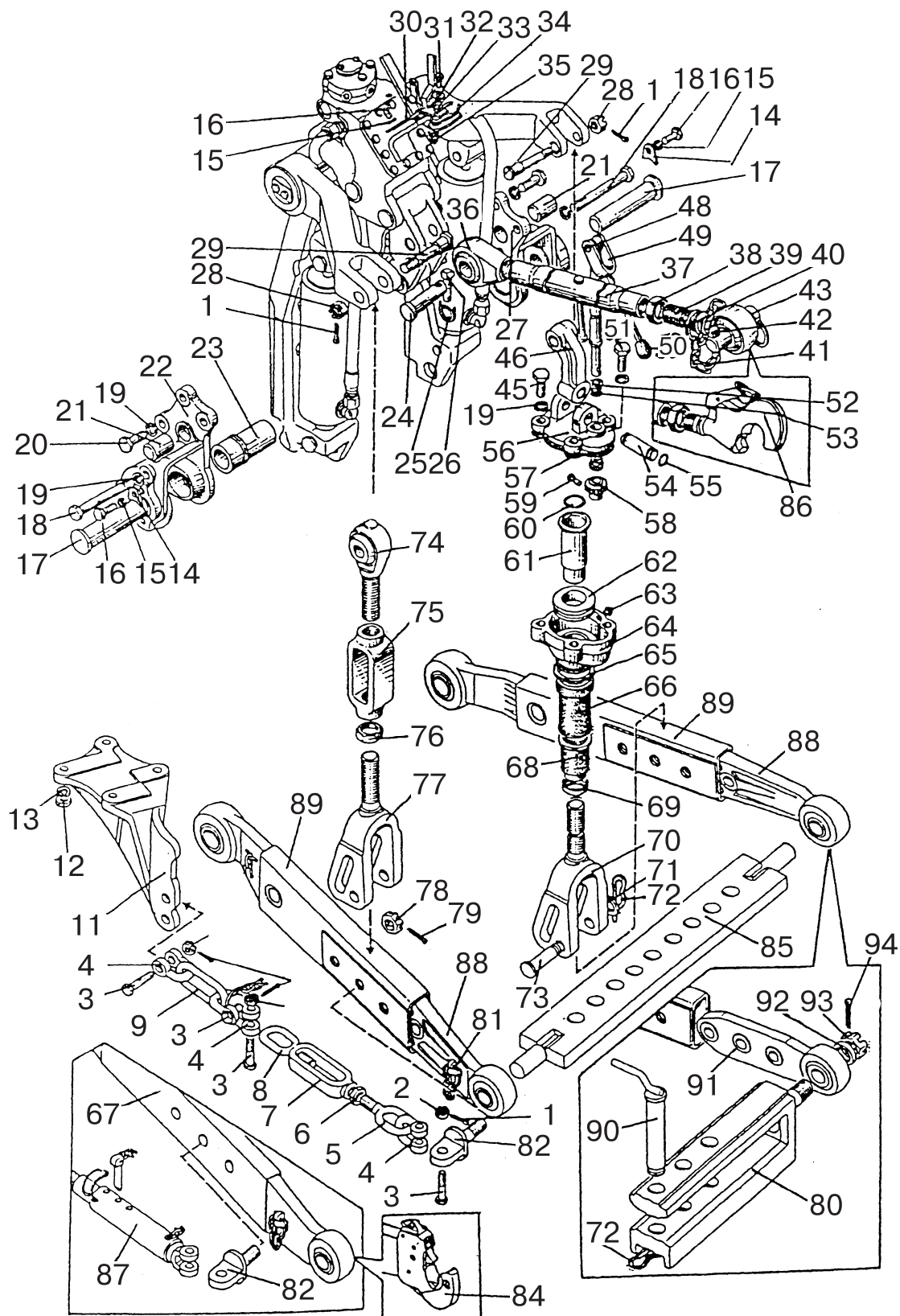


900.2 Рис. 140. Навесное устройство с гидроподъемником
920.2 Fig. 140. 3-P.H. w/Hydraulic Lift
950.2 Fig. 140. Installation en saillie avec l'hydroascenseur
952.2 Bild 140. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen
 Fig. 140. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4605. Навесное устройство с гидроподъемником •
Subgroup 4605. 3-P.H. w/Hydraulic Lift •
Sous-groupe 4605. Installation en saillie avec l'hydroascenseur •
Untergruppe 4605. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen •
Subgrupo 4605. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
140		822-4605010	1	Устройство навесное (1-79, 81-84, 86-89)	Three-Point Hitch (1-79, 81-84, 86-89)	Installation en saillie (1-79, 81-84, 86-89)	Anbauwerkzeug (1-79, 81-84, 86-89)	Dispositivo de suspensión (1-79, 81-84, 86-89)
		822-4605010-03	1	Устройство навесное с телескопическими стяжками	3-P.H. w/telescopic stabilizers	Mécanisme porté avec accouplements telescopiques	Anbauanlage mit Teleskop-abzieher	Dispositivo de suspensión con acopladores telescópicos
		822-4605010-04	1	Устройство навесное с винтовыми стяжками	3-P.H. w/turnbuckles	Mécanisme porté avec accouplements telescopiques	Anbauanlage mit Schraubenabzieher	Dispositivo de suspensión con acoplamientos helicoidales
		822-4605010-05	1	Устройство навесное с захватами «Вальтершайт» и телескопическими стяжками	3-P.H. w/"Walterscheid" grips and telescopic stabilizers	Mécanisme porté avec pinces d'accrochage "Walterscheid" et accouplements telescopiques	Anbauanlage mit Krallen "Walterscheid" und Teleskop-abzieher	Dispositivo de suspensión con garras "Walterscheid" y acopladores telescópicos
		1220-4605580	2	Стяжка винтовая (1-9)	Turnbuckle (1-9)	Tendeur (1-9)	Spannschloß (1-9)	Tensor (1-9)
		80-4605280*	2	Стяжка телескопическая (87)	Telescopic stabilizer (87)	Tendeur (87)	Spannschloß (87)	Tensor (87)
		1220-4605030-Б-03	2	Тяга нижняя телескопическая (под телескопические стяжки) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Telescopic lower link w/telescopic stabilizers (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Barre basse telescopique (sous les accouplements telescopiques) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Nieder teleskoplenker (unter Schraubenabzieher) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Barra inferior telescópica (bajo los acopladores helicoidales) (78, 79, 81, 82, 88, 89)
		1220-4605030-Б-04	2	Тяга нижняя телескопическая (под винтовые стяжки) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Telescopic lower link w/turnbuckles (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Barre basse telescopique (sous les accouplements à vis) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Nieder teleskoplenker (unter Schraubenabzieher) (78, 79, 81, 82, 88, 89)	Barra inferior telescópica (bajo los acopladores helicoidales) (78, 79, 81, 82, 88, 89)
		1220-4605530-06*	2	Тяга нижняя цельная (67, 78, 79, 81, 82)	Single-piece lower link (67, 78, 79, 81, 82)	Barre basse monobloc (67, 78, 79, 81, 82)	Nieder einteilige Lenker (67, 78, 79, 81, 82)	Barra inferior de una pieza (67, 78, 79, 81, 82)
		1220-4605590	1	Тяга верхняя (36-43)	Top link (36-43)	Tringle supérieure (36-43)	Oberzugstange (36-43)	Tirante superior (36-43)
		1220-4605610-01	1 (2)*	Раскос (19, 45-66, 68-70)	Lift Rod (19, 45-66, 68-70)	Tirant de relevage (19, 45-66, 68-70)	Hubstange (19, 45-66, 68-70)	Barra transversal (19, 45-66, 68-70)
		1220-4605150-Б-01	1 (2)*	Раскос (под телескопические нижние тяги)	Lift Rod (for telescopic lower links)	Barre diagonale (Sous les barres inférieures telescopiques)	Diagonalstrebe (für Teleskopunterstrahlen)	Barra diagonal (bajo las barras telescópicas inferiores)
		822-4605085*	1	Поперечина двойная (72, 80, 90-94)	Crossmember (72, 80, 90-94)	Traverse (72, 80, 90-94)	Quer balken (72, 80, 90-94)	Travesaño (72, 80, 90-94)
		1220-4605670	1	Кронштейн (15, 30-35)	Bracket (15, 30-35)	Support (15, 30-35)	Träger (15, 30-35)	Consola (15, 30-35)
		1220-4605695	1	Винт (39-43)	Screw (39-43)	Vis (39-43)	Schraube (39-43)	Tornillo (39-43)
		1220-4605612-01	1	Раскос (74-77)	Lift Rod (74-77)	Tirant de relevage (74-77)	Hubstange (74-77)	Barra transversal (74-77)
		1220-4605012-Б	1	Раскос (под телескопические нижние тяги) (74-77)	Lift Rod (for telescopic lower links) (74-77)	Barre diagonale (Sous les barres inférieures telescopiques) (74-77)	Diagonalstrebe (für Teleskopunterstrahlen) (74-77)	Barra diagonal (bajo las barras telescópicas inferiores) (74-77)

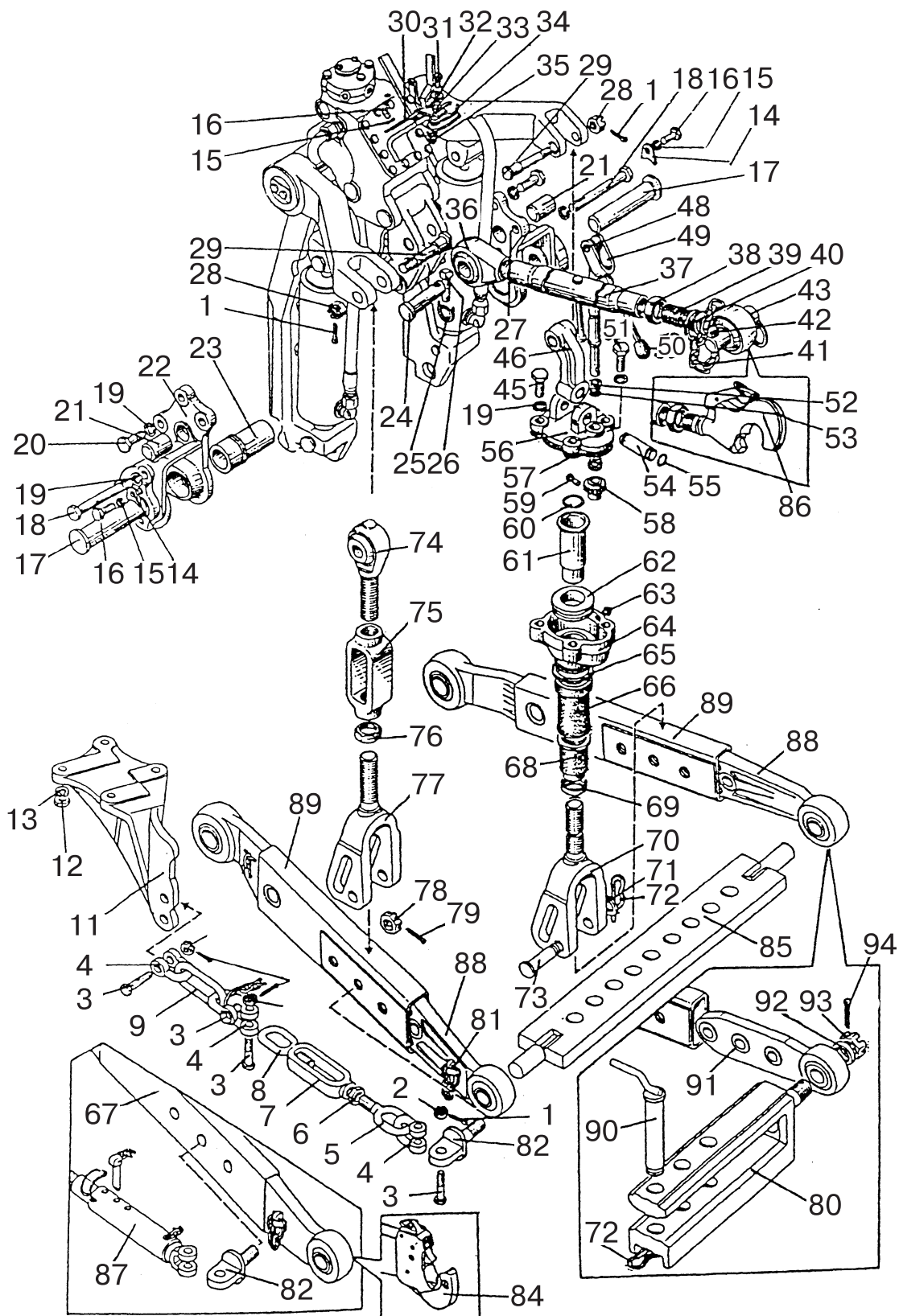
* По заказу
* Optional
* En option
* Auf Bestellung
* Por encargo



900.2 Рис. 140. Навесное устройство с гидроподъемником
920.2 Fig. 140. 3-P.H. w/Hydraulic Lift
950.2 Fig. 140. Installation en saillie avec l'hydroascenseur
952.2 Bild 140. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen
 Fig. 140. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4605. Навесное устройство с гидropодъемником •
Subgroup 4605. 3-P.H. w/Hydraulic Lift •
Souse-groupe 4605. Installation en saillie avec l'hydroascenseur •
Untergruppe 4605. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen •
Subgrupo 4605. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
140	1	4x36	8	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	2	M16	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	1220-4605104	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	A61.09.002	6	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	5	A61.04.002-01	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	6	M24	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	A61.04.003	2	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	8	A61.04.002	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	40-4605098	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	11	H50-4605091-B1	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola derecho
		H50-4605092-B1-01	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support	Träger	Consola izquierdo
	12	M20	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	13	ШП 20	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	1220-4605504	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	15	ШП 12	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	1220-4605503	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	18	70-2800016-01	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	ШП 16	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	1220-4605506	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	21	1220-4605507	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	22	1220-4605501-01	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Träger linken	Consola izquierdo
	23	1220-4605502	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	24	A61.10.001	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	25	A61.05.004	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	26	A61.05.005	1	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	27	1220-4605501	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola derecho
	28	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	29	142-4605076	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	30	1220-4605675	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	31	M12x35	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	50-4605069	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	34	A61.07.002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	35	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	36	A61.02.100-03	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	37	A61.03.100	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	38	A61.02.003	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuerca
	39	A61.02.100-04	1	Винт с отверстием в шарнире Ø22,5 мм	Screw with hole in joint Ø22,5 mm	Vis avec trou dans la charnière Ø22,5 mm	Schraub mit Bohrung auf der Scharnier Ø22,5 mm	Tornillo con un orificio en la articulación Ø22,5 mm
		A61.02.100-05	1	Винт с отверстием в шарнире Ø25,7 мм	Screw with hole in joint Ø25,7 mm	Vis avec trou dans la charnière Ø25,7 mm	Schraub mit Bohrung auf der Scharnier Ø25,7 mm	Tornillo con un orificio en la articulación Ø25,7 mm
	40	A61.03.002	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	41	A61.08.001-03	2	Цепочка (7 звеньев)	Chain (7 links)	Chaîne (7 anneaux)	Kette (7 Glieder)	Cadena (7 eslabones)
	42	A61.05.000	1	Чека с кольцом	Linchpin w/ring	Cale avec anneau	Keilbeilage mit ring	Pasador de bloqueo con el anillo



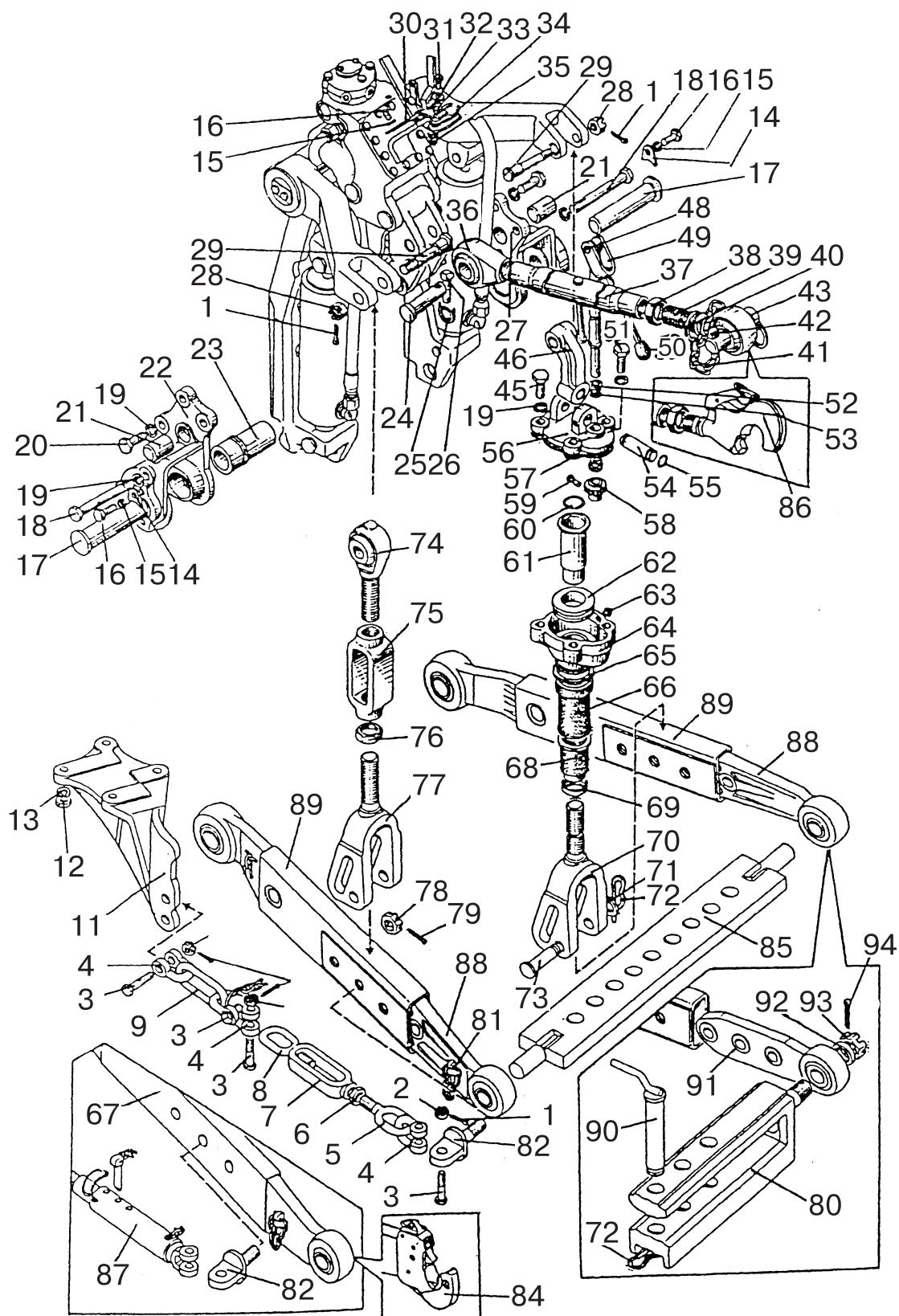
900.2 Рис. 140. Навесное устройство с гидроподъемником
920.2 Fig. 140. 3-P.H. w/Hydraulic Lift
950.2 Fig. 140. Installation en saillie avec l'hydroascenseur
952.2 Bild 140. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen
 Fig. 140. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4605. Навесное устройство с гидropодъемником •
Subgroup 4605. 3-P.H. w/Hydraulic Lift •
Souse-groupe 4605. Installation en saillie avec l'hydroascenseur •
Untergruppe 4605. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen •
Subgrupo 4605. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
140	43	A61.03.001-01	1	Палец Ø25 мм	Pin Ø25 mm	Doigt Ø25 mm	Bolzen Ø25 mm	Pasador Ø25 mm
		A61.03.001-02	1	Палец Ø22 мм	Pin Ø22 mm	Doigt Ø22 mm	Bolzen Ø22 mm	Pasador Ø22 mm
	45	M16x40	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	46	1220-4605668-B	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	47	A61.01.600	2	Вал	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	48	A61.01.016	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	49	A61.01.400	2	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	50	A61.01.014	2	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	51	142-4605408	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	52	A61.01.017	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	53	016-021-30-2-4	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	54	142-4605431	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	55	142-4605404-B	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	56	142-4605418-B	2	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	57	142-4605421	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	58	142-4605413	2	Шестерня	Gear	Pignon	Zahnrad	Piñón
	59	A61.01.005	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	60	142-4605403	2	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	61	142-4605425	2	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	62	8110	2	Подшипник	Bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	63	1.3Ц6.Хр	2	Масленка	Oiler	Graisser	Öler	Aceitera
	64	142-4605415	2	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	65	142-4605402	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	66	142-4605407	2	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	67	1223-4605530-06	2	Тяга цельная (под телескопические стяжки)	Single-piece lower link for telescopic stabilizers	Barre monobloc (sous les accouplements telescopiques)	Einteilige Lenker (unter Teleskopabzieher)	Barra de una pieza (bajo los acopladores helicoidales)
		1223-4605530-07	2	Тяга цельная (под винтовые стяжки)	Single-piece lower link for turnbuckles	Barre monobloc (sous les accouplements à vis)	Einteilige Lenker (unter Schraubenabzieher)	Barra de una pieza (bajo los acopladores helicoidales)
	68	142-4605408	2	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	69	142-4605401	2	Ограничитель	Stop	Butée	Anschlag	Limitador
	70	1220-4605615	1 (2)*	Вилка (под цельную тягу)	Yoke (for single-piece lower link)	Chape (sous traction integral)	Gabel (unter voll Traktion)	Horquilla (bajo tracción integral)
		1220-4605100-B	1 (2)*	Вилка (под телескопическую тягу)	Yoke (for telescopic lower link)	Fourche (sous la barre télescopique)	Gabelstück (unter Teleskoplenker)	Horquilla (bajo la barra telescópica)
	71	50-3503071	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	72	A61.07.001	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	73	1220-4605084**	2	Палец L=130 мм	Pin L=130 mm	Doigt L=130 mm	Bolzen L=130 mm	Pasador L=130mm
		1220-4605084-01	2	Палец L=100 мм	Pin L=100 mm	Doigt L=100 mm	Bolzen L=100 mm	Pasador L=100mm
	74	1220-4605075	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo

* По заказу
* Optional
* En option
* Auf Bestellung
* Por encargo

** Под телескопические нижние тяги.
** For telescopic lower links.
** Unter телескопические des unteren Lenkeren.
** Sous les tractions télescopiques inférieures.
** Bajolas barras telescópicas inferiores.



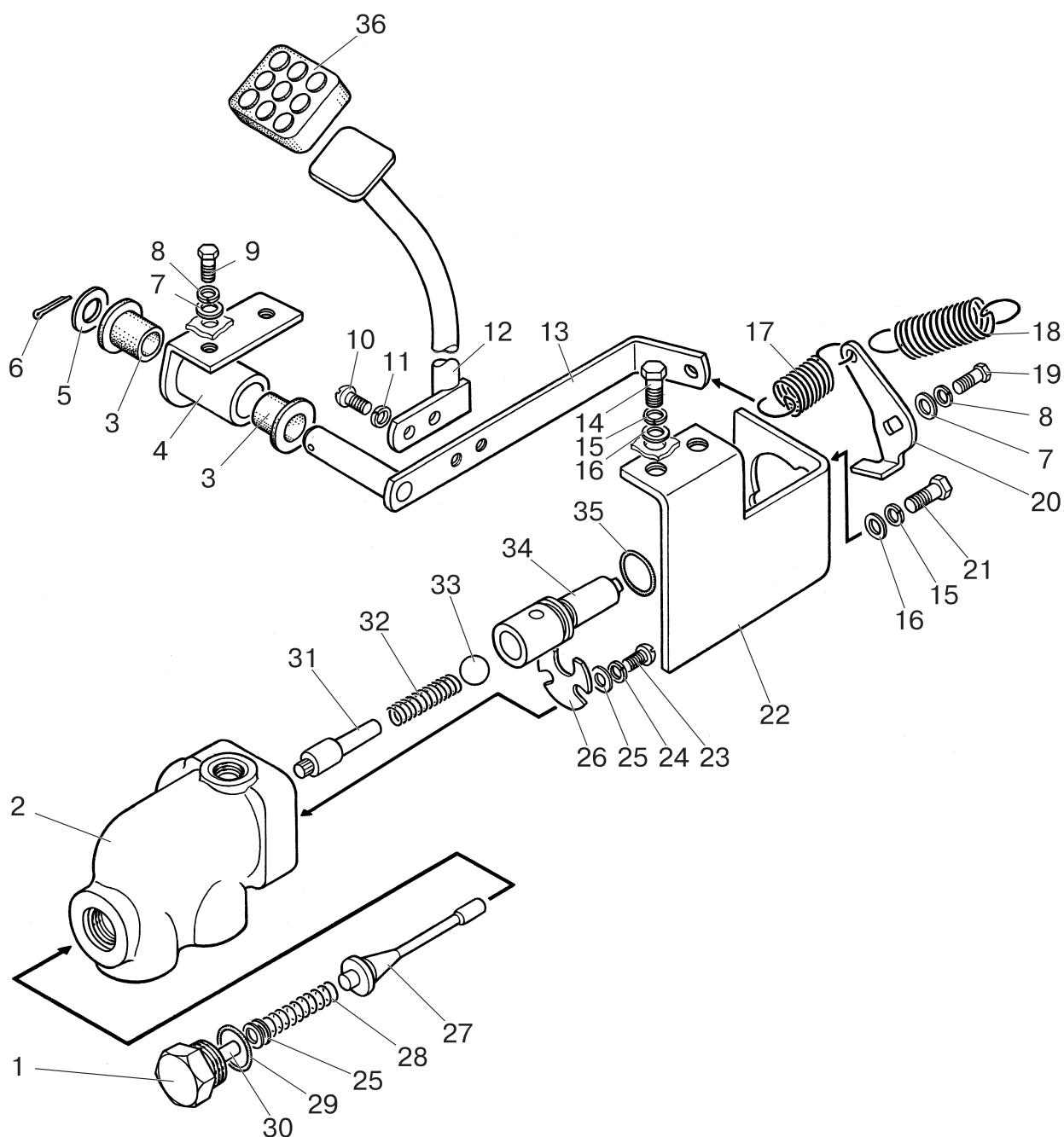
900.2 Рис. 140. Навесное устройство с гидроподъемником
920.2 Fig. 140. 3-P.H. w/Hydraulic Lift
950.2 Fig. 140. Installation en saillie avec l'hydroascenseur
952.2 Bild 140. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen
 Fig. 140. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

Группа 46 • Group 46 • Groupe 46 • Gruppe 46 • Grupo 46
Подгруппа 4605. Навесное устройство с гидроподъемником •
Subgroup 4605. 3-P.H. w/Hydraulic Lift •
Sous-groupe 4605. Installation en saillie avec l'hydroascenseur •
Untergruppe 4605. Anbauwerkzeug mit hydraulisches Hebezeugen •
Subgrupo 4605. Dispositivo de suspensión con el elevador hidráulico

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
140	75	142-4605422	1	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	76	142-4605424	1	Контргайка	Lock nut	Contre-écrou	Gegenmutter	Contratuercas
	77	1220-4605620-Б	1	Вилка (под цельную тягу)	Yoke (for single-piece lower link)	Chape (sous traction intégral)	Gabel (unter voll Traktion)	Horquilla (bajo tracción integral)
		1220-4605200-Б	1	Вилка (под телескопическую тягу)	Yoke (for telescopic lower link)	Fourche (sous la barre télescopique)	Gabelstück (unter Teleskoplenker)	Horquilla (bajo la barra telescópica)
	78	70-4605316	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	79	5x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	80	822-4605065**	1	Поперечина	Crossmember	Traverse	Quer balken	Travesaño
	81	A61.05.100	2	Чека с кольцом	Linchpin w/ring	Cale avec anneau	Keilbeilage mit ring	Pasador de bloqueo con el anillo
	82	1220-4605108	2	Проушина (под цельную тягу)	Ear (for single-piece lower link)	Œillet (pour la barre monobloc)	Aufhängeöse (in unteilbare Lenker)	Aro (bajo la barra de una pieza)
		1220-4605108-04**	2	Проушина	Ear	Oeillet	Auge	Orejeta
	84	1220-4605630-04*	1	Тяга с захватами «Вальтер-шайт» левая	Lower link w/"Walterscheid" grips, LH	Barre gauche avec pinces d'accrochage "Walterscheid"	Linke Lenker mit Krallen Walterscheid	Barra izquierda con garras "Walterscheid"
		1220-4605635-05*	1	Тяга с захватами «Вальтер-шайт» правая	Lower link w/"Walterscheid" grips, RH	Barre droite avec pinces d'accrochage "Walterscheid"	Rechte Lenker mit Krallen Walterscheid	Barra derecha con garras "Walterscheid"
	85	1220-4605025*	1	Поперечина	Crossmember	Traverse	Quer balken	Travesaño
	86	1220-4605690*	1	Тяга с захватами «Вальтер-шайт» верхняя	Top Link w/"Walterscheid" grips	Barre supérieure avec pinces d'accrochage "Walterscheid"	Lenker mit Krallen Walterscheid	Barra superior con garras "Walterscheid"
	87	80-4605280*	2	Стяжка телескопическая	Telescopic stabilizer	Accouplement télescopique	Teleskopabzieher	Acoplador telescópico
	88	1220-4605040-02	2	Тяга (телескопические и винтовые стяжки)	Lower link (for telescopic stabilizers and screw turnbuckles)	Barre (accouplements télescopiques et à vis)	Lenker (Teleskop- und Schraubenabzieher)	Barra (Acopladores telescópicos y helicoidales)
	89	1220-4605050-Б-01	2	Тяга (телескопические стяжки)	Lower Link/for telescopic stabilizers	Barre (accouplements télescopiques)	Lenker (Teleskopbenabzieher)	Barra (Acopladores telescópicos)
	90	822-4605070	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote
	91	822-4605060	2	Наконечник	Tip	Cosse	Endstück	Terminal
	92	80-4605047	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	93	A04.02.020	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	94	5x45	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta

* По заказу
* Optional
* En option
* Auf Bestellung
* Por encargo

** Под телескопические нижние тяги.
** For telescopic lower links.
** Unter телескопические des unteren Lenkeren.
** Sous les tractions télescopiques inférieures.
** Bajolas barras telescópicas inferiores.



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 141. Управление блокировкой дифференциала заднего моста
Fig. 141. Rear Axle Difflock Control
Fig. 141. Comande de blocage de la différentielle du pont arrière
Bild 141. Differentialsperresteuerung der Hinterachse
Fig. 141. Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero

Группа 48. Управление блокировкой дифференциала заднего моста •
Group 48. Rear Axle Difflock Control • Groupe 48. Comande de blocage de la
différentielle du pont arrière • Gruppe 48. Differentialsperresteuerung der
Hinterachse • Grupo 48. Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero

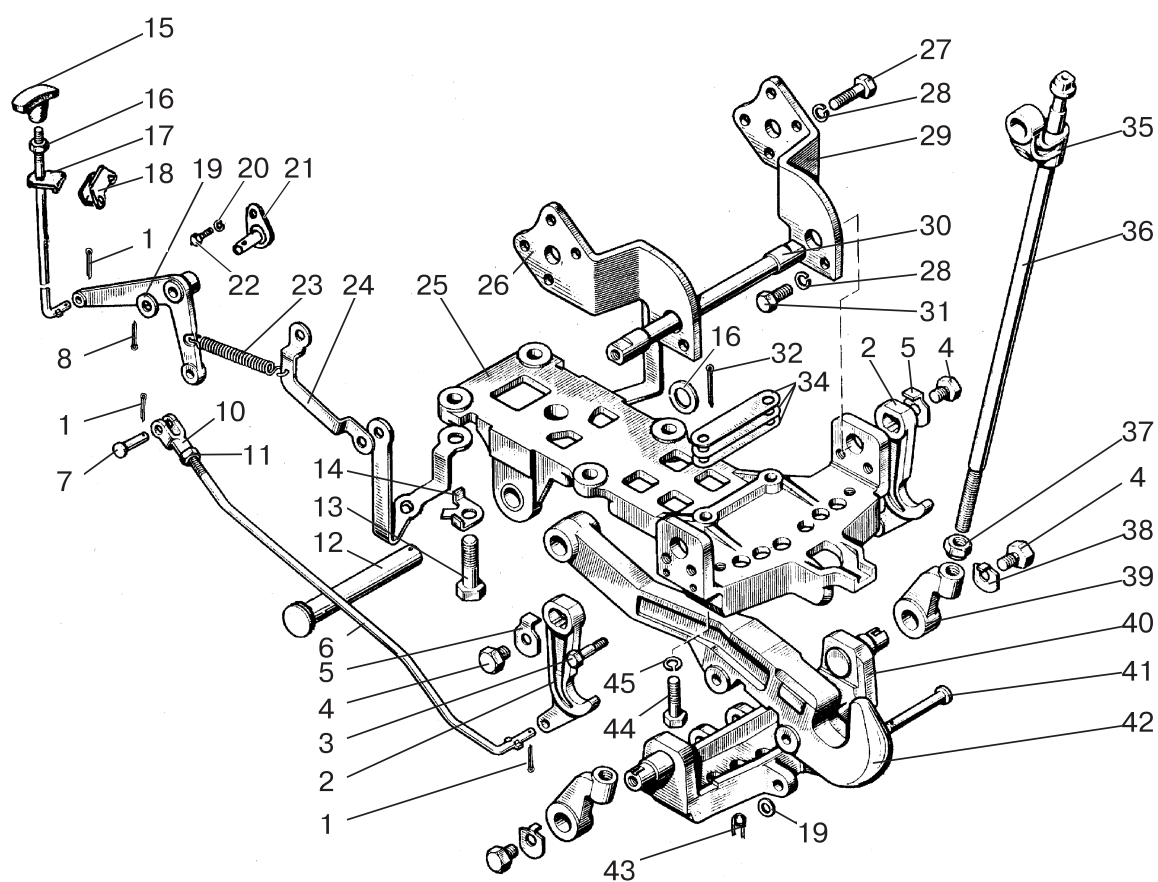
Подгруппа 4801. Управление блокировкой дифференциала заднего моста •
Subgroup 4801. Rear Axle Difflock Control •

Souse-groupe 4801. Comande de blocage de la différentielle du pont arrière •

Untergruppe 4801. Differentialsperresteuerung der Hinterachse •

Subgrupo 4801. Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
141		80-4803150	1	Управление блокировкой дифференци- ала заднего моста (1-36)	Rear Axle Dif- flock Control (1- 36)	Comande de blocage de la différentielle du pont arrière (1- 36)	Differentialsper- rsteuerung der Hinterachse (1- 36)	Mando del bloqueo del diferencial del puente trasero (1-36)
		80-4801200-B	1	Кран в сборе (1, 2, 23-35)	Cock assy (1, 2, 23-35)	Robinet en as- semblage (1, 2, 23-35)	Hahn komplett (1, 2, 23-35)	Grifo completo (1, 2, 23-35)
	1	80-4801222-B	1	Пробка	Plug	Bouchon	Prpfopfen	Tapón
	2	80-4801211-B	1	Корпус крана	Housing	Le corps du robinet	Korps des Kranes	Caja del grifo
	3	50-4607082-A	2	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo
	4	80-4802020	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	2x16	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	7	ШЧ 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ШП 6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M6x14	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	BM5x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	11	ШП 5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	80-4803170	1	Педадь	Pedal	Pédale	Kupplungsfuß- hebel	Pedal
	13	80-4803160	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	14	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	ШП 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	ШЧ 8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	70-4803019	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	18	50-3502068	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	19	M6x16	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	80-4801216-B	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	21	M8x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	80-4803151	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	23	BM5x10	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	24	ШП 5	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	ШЧ 5	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	80-4801217-B	1	Стопор	Lock	Verrou	Arretierung	Retén
	27	80-4801213-B	1	Клапан	Valve	Soupape	Ventil	Válvula
	28	50-4609054	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	29	017-022-30-2-2	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	30	80-4801221-B	1	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	31	80-4801223	1	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guia
	32	70-4609037	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	33	10-60	1	Шарик	Ball	Bille	Kugel	Bola
	34	80-4801212-B	1	Золотник крана	Spool Valve	Obturateur de robinet	Hahnaxialschieb- er	Corredera del grifo
	35	012-016-25-2-2	1	Кольцо	"O"-Ring	Bague	Ring	Aro
	36	A13.38.002	1	Накладка	Pedal pad	Applique	Auflage	Cubrejunta



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 142. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «Крюк».
 Fig. 142. Swinging Drawbar. Version «Hook»
 Fig. 142. Dispositif traine pendulaire
 Bild 142. Pendelartige Anhängerrichtung
 Fig. 142. Dispositivo pendular de remolque

Группа 27. Тягово-сцепное устройство • Group 27 Hitch • Groupe 27 Dispositif d'attelage • Gruppe 27 Schleppgerät • Grupo 27 Dispositivo de remolque

Подгруппа 2707. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «Крюк». •

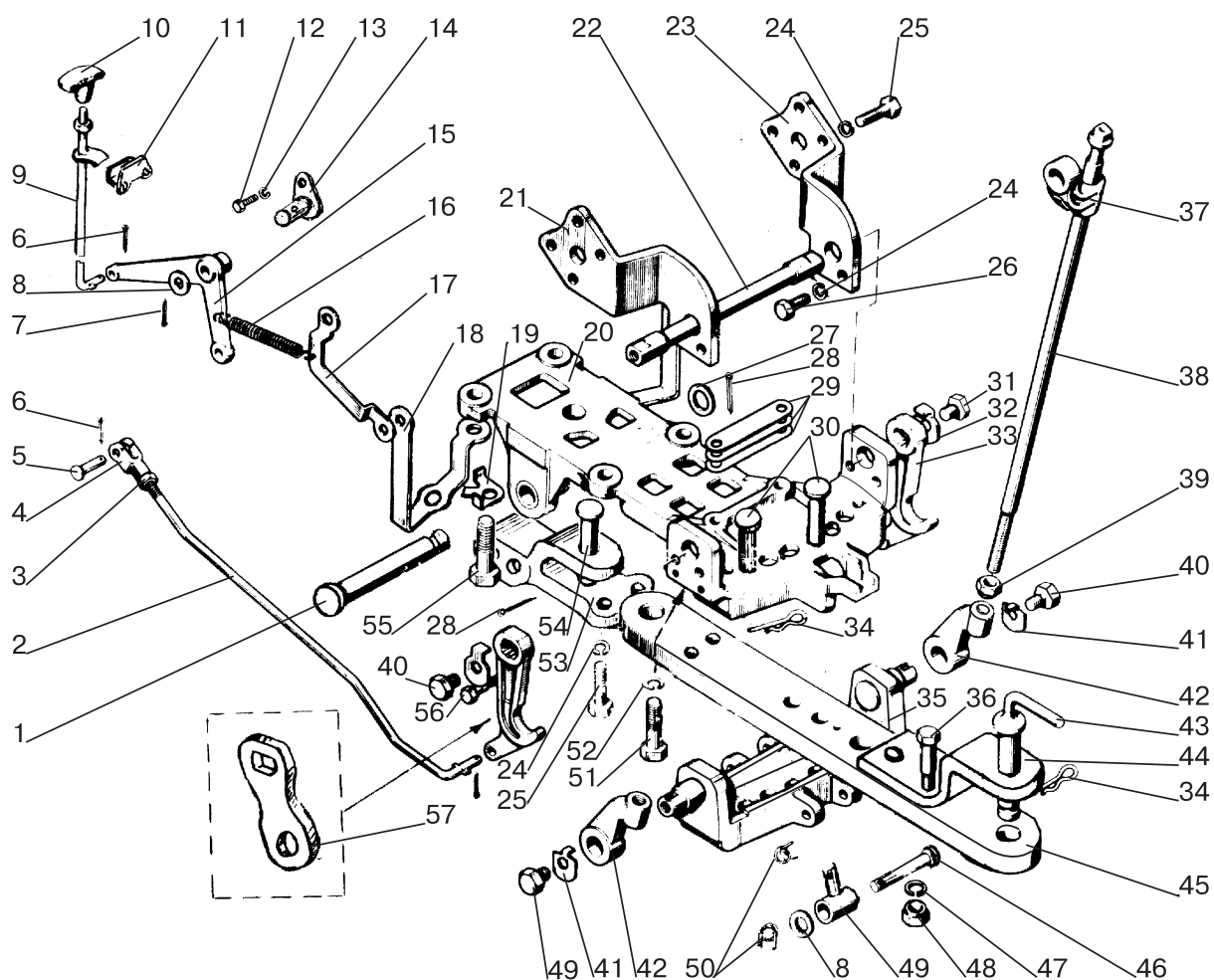
Subgroup 2707. Swinging Drawbar. Version «Hook» •

Sous-groupe 2707. Dispositif traine pendulaire •

Untergruppe 2707. Pendelartige Anhängerrichtung •

Subgrupo 2707. Dispositivo pendular de remolque

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
142		80-2707110A-03		Устройство прицепное (1-45)	Swinging Drawbar (1-45)	Dispositif traine pendulaire (1-45)	Pendelartige Anhängerrichtung (1-45)	Dispositivo de enganche (1-45)
	1	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	2	80-2807077	2	Захват	Catch	Griffe	Greifer	Abrazadera
	3	80-2707118	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	80-2707137	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	80-2707153	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	80-2707133-Б	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	7	12x32	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	8	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	9	70-2807079	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	10	50-3502203	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	11	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	12	80-4619019	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	13	40-3104021	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	70-2807044	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	50-1310136-A	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	16	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	17	80-2807180-Б	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	18	85-2807092	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	19	ШЧ 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	70-1602120-Б	1	Фланец оси	Pin's flange	Bride de l'axe	Achsfansch	Brida
	22	M10x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	23	50-1605152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	24	70-2807081	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	25	80-2707120-Б1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	26	80-2707116	1	Боковина левая	Side member, LH	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda
	27	M16x50	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	ШП 16	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	29	80-2707116-01	1	Боковина правая	Side member, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
	30	80-2707141	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	31	M16x32	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	6,3x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	33	70-4619042	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	34	70-2807039	2	Пластина 1mm	Plate 1mm	Plaque 1mm	Platte 1mm	Lámina 1mm
		70-2807039-01	1	Пластина 0,5 mm	Plate 0,5 mm	Plaque 0,5 mm	Platte 0,5 mm	Lámina 0,5 mm
		70-2807039-02	2	Пластина 0,2 mm	Plate 0,2 mm	Plaque 0,2 mm	Platte 0,2 mm	Lámina 0,2 mm
	35	70-2807051	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	36	70-2807052-Б	2	Винт тяги	Rod screw	Vis de tringle	Schraube der Zugstange	Tornillo de la biela
	37	40-3405062	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tuerca
	38	80-2707138	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	39	70-2807053-Б	2	Гайка тяги	Rod nut	Ecrou de tringle	Mutter der Zugstange	Tuerca de la biela
	40	80-2707130-Б	1	Поперечина	Crossmember	Traverse	Quer balken	Travesaño
	41	80-2707123	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	42	80-2707111-Б	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken	Garfio
	43	A61.05.004	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	44	80-2807026-01	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	45	ШП 18	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela



800/820 Рис. 143. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «маятник» или «прицеп»
890/892 Fig. 143. Swinging Drawbar (Version «Pendulum» or «Trail Hitch»)
900/920 Fig. 143. Dispositif traine pendulaire
950/952 Bild 143. Pendelartige Anhängerrichtung
 Fig. 143. Dispositivo pendular de remolque

Группа 27 • Group 27 • Groupe 27 • Gruppe 27 • Grupo 27

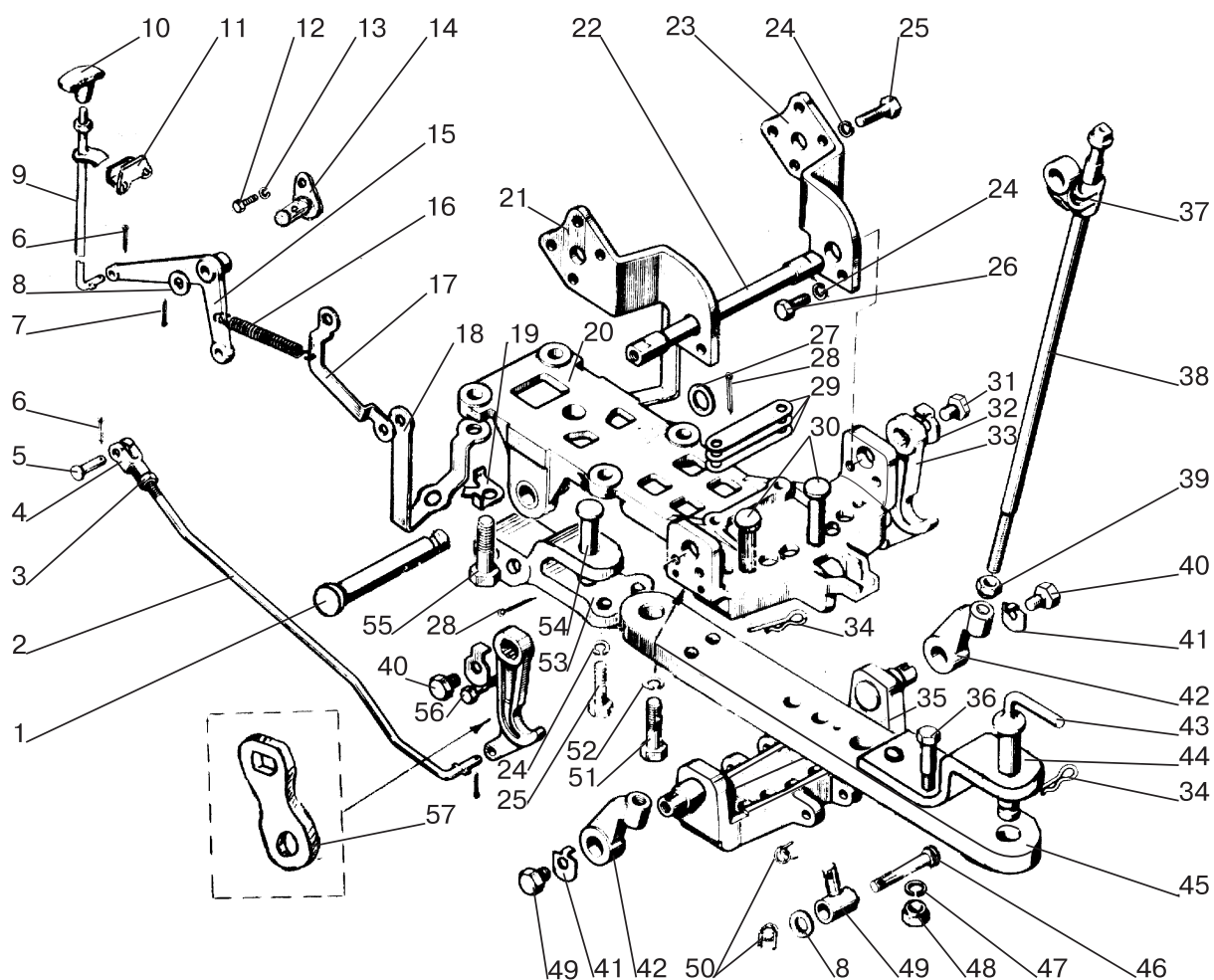
Подгруппа 2707. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «маятник» или «прицеп» • Subgroup 2707. Swinging Drawbar (Version «Pendulum» or «Trail Hitch») •

Souse-groupe 2707. Dispositif traine pendulaire •

Untergruppe 2707. Pendelartige Anhängerrichtung •

Subgrupo 2707. Dispositivo pendular de remolque

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
143		80-2707110-A-01/-05		Устройство прицепное	Trail Hitch Device	Dispositif traine pendulaire	Pendelartige Anhängerrichtung	Dispositivo de enganche
	1	80-4619019	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	2	80-2707133-B	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	3	M12x1,25	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	50-3502203	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	5	12x32	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	6	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	7	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	8	ШЧ 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	85-2807080-B	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
		M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	10	50-1310136-A	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	11	85-2807092	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	12	M10x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	70-1602120-B	1	Фланец оси	Pin's flange	Bride de l'axe	Achsfansch	Brida
	15	70-2807079	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	16	50-1605152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	17	70-2807081	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	18	80-2707129	1	Пластина лев.	Plate, LH	Plaque	Platte	Lámina
		80-2707129-01	1	Пластина прав.	Plate, RH	Plaque	Platte	Lámina
	19	70-2807044	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	80-2707120-B1	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	21	80-2707116	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil	Panel lateral
	22	80-2707141	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	23	80-2707116-01	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil	Panel lateral
	24	ШП 16	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	M16x50	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	M16x32	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	70-4619042	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	6,3x36	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	29	70-2807039	2	Пластина 1mm	Plate 1mm	Plaque 1mm	Platte 1mm	Lámina 1mm
		70-2807039-01	1	Пластина 0,5 mm	Plate 0,5 mm	Plaque 0,5 mm	Platte 0,5 mm	Lámina 0,5 mm
		70-2807039-02	2	Пластина 0,2 mm	Plate 0,2 mm	Plaque 0,2 mm	Platte 0,2 mm	Lámina 0,2 mm
	30	80-2707128	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	31	80-2707137	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	80-2707153	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	33	80-2707077	2	Захват	Catch	Griffe	Greifer	Abrazadera
	34	A61.07.001	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	35	80-2707130-B	1	Поперечина	Crossmember	Traverse	Quer balken	Travesaño
	36	80-2707149	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	37	70-2807051	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	38	70-2807052-B	2	Винт тяги	Rod screw	Vis de tringle	Schraube der Zugstange	Tornillo de la biela
	39	40-3405062	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



800/820 Рис. 143. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «маятник» или «прицеп»
890/892 Fig. 143. Swinging Drawbar (Version «Pendulum» or «Trail Hitch»)
900/920 Fig. 143. Dispositif traine pendulaire
950/952 Bild 143. Pendelartige Anhängerrichtung
 Fig. 143. Dispositivo pendular de remolque

Группа 27 • Group 27 • Groupe 27 • Gruppe 27 • Grupo 27

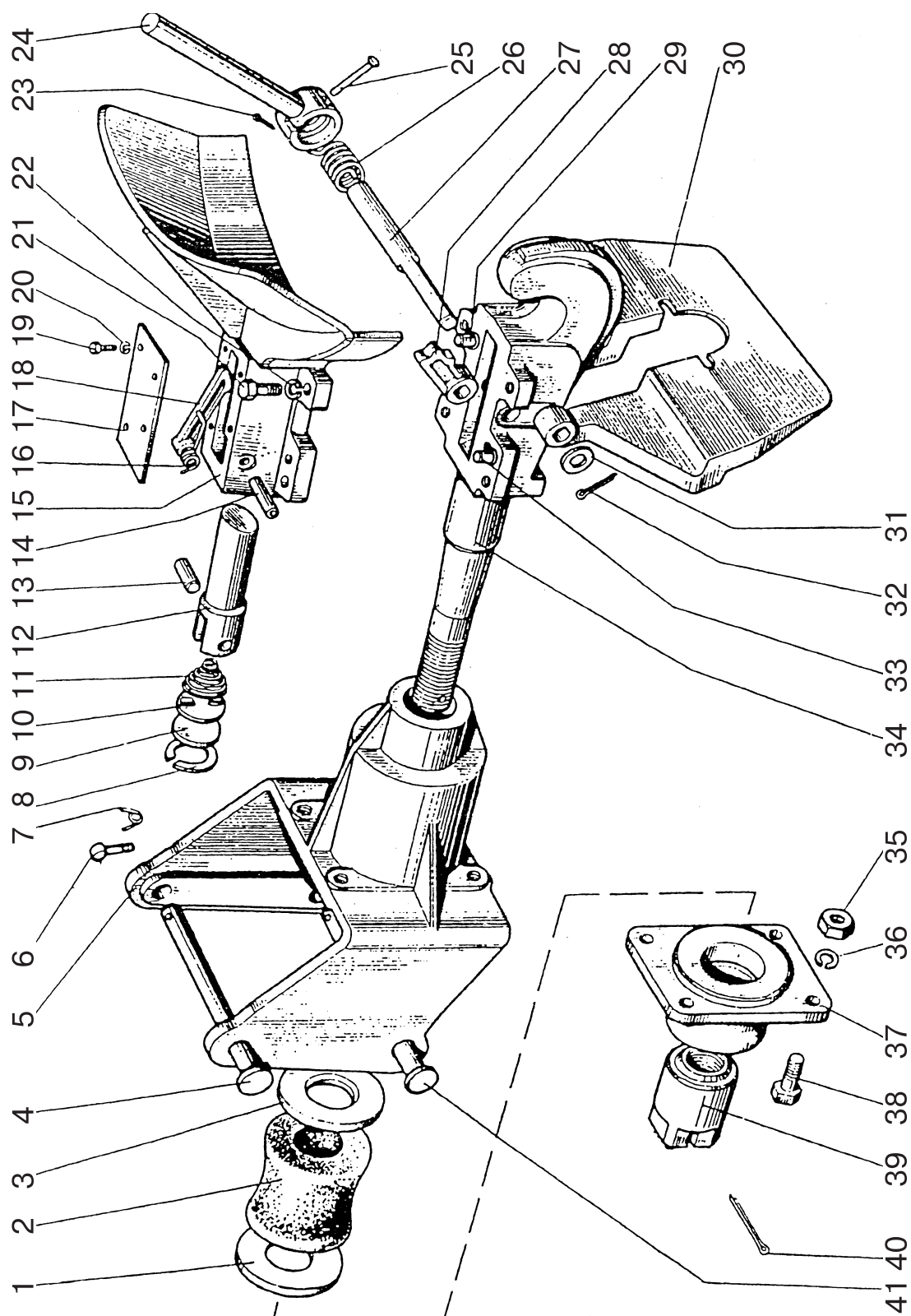
Подгруппа 2707. Устройство прицепное маятниковое. Вариант «маятник» или «прицеп» • Subgroup 2707. Swinging Drawbar (Version «Pendulum» or «Trail Hitch») •

Souse-groupe 2707. Dispositif traine pendulaire •

Untergruppe 2707. Pendelartige Anhängerrichtung •

Subgrupo 2707. Dispositivo pendular de remolque

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
143	40	80-2707137	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	41	80-2707138	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	42	70-2807053-Б	2	Гайка тяги	Rod nut	Ecrou de tringle	Mutter der Zugstange	Tuerca de la biela
	43	50-4605079-Б	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote
	44	80-2707143	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	45	80-2707144-Б	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	46	80-2707123	2	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	47	ШП 20	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	48	M20x1,5	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	49	80-2707126	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	50	A61.05.004	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	51	80-2807026-01	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	52	ШП 18	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	53	80-2707124	1	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	54	80-2707127	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	55	40-3104021	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	56	80-2707118	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	80-2707177	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 144. Устройство буксирное
 Fig. 144. Towing Device
 Fig. 144. Dispositif de remorquage
 Bild 144. Schleppgerät
 Fig. 144. Mecanismo de remolque

**Группа 28. Рама • Group 28. Chassis • Groupe 28. Chassis •
Gruppe 28. Bâti • Grupo 28. Bastidor**

**Подгруппа 2805. Устройство буксирное • Subgroup 2805. Towing Device •
Sousse-groupe 2805. Dispositif de remorquage • Untergruppe 2805. Schleppgerät •
Subgrupo 2805. Mecanismo de remolque**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
144		70-2805005	1	Устройство буксирное (70-2805015, 1-7, 37, 39, 41)	Towing Device (70-2805015, 1-7, 37, 39, 41)	Dispositif de remorquage (70-2805015, 1-7, 37, 39, 41)	Schleppgerät (70-2805015, 1-7, 37, 39, 41)	Dispositivo de remolque (70-2805015, 1-7, 37, 39, 41)
		70-2805015	1	Буксир (70-2805020, 70-2805025, 21, 22)	Tow (70-2805020, 70-2805025, 21, 22)	Remorque (70-2805020, 70-2805025, 21, 22)	Schleppeinrichtung (70-2805020, 70-2805025, 21, 22)	Remolque (70-2805020, 70-2805025, 21, 22)
		70-2805020	1	Крюк (23-34)	Hook (23-34)	Crochet (23-34)	Haken (23-34)	Garfio (23-34)
		70-2805025	1	Корпус (8-20)	Housing (8-20)	Corps (8-20)	Gehäuse (8-20)	Cuerpo (8-20)
	1	70-2805053	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	2	130-2805215-B	1	Буфер	Bumper	Amortisseur	Puffer	Amortiguador
	3	70-2805054	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	4	H70-2805071	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	5	70-2805011-B	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	A61.05.005	2	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	7	A61.05.004	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	8	B42	1	Кольцо	Snap Ring	Bague	Ring	Aro
	9	70-2805047	1	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	10	70-2805027	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	11	70-2805048	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	12	70-2805044	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	13	70-2805037	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	14	70-2805036	1	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	15	70-2805030	1	Корпус	Housing	Corps	Gehäuse	Cuerpo
	16	70-2805046	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	17	70-2805034	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	18	70-2805049	1	Упор	Rest	Butée	Anschlag	Tope
	19	M6x10	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	21	M12x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	3,2x18	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	24	70-2805050	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	25	8x65	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	26	70-2805024	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	27	70-2805023	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	28	70-2805022	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	29	52-2308094	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	30	70-2805040	1	Ловитель	Trap	Mâchoire	Fangmaul	Trampa
	31	70-2805026	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	33	12-12-306	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	34	70-2805021	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken	Garfio
	35	M16	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	36	ШП16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	70-2805052-B	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	38	M16x50	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	70-2805056	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	40	6,3x63	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	41	H70-2805071-01	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador

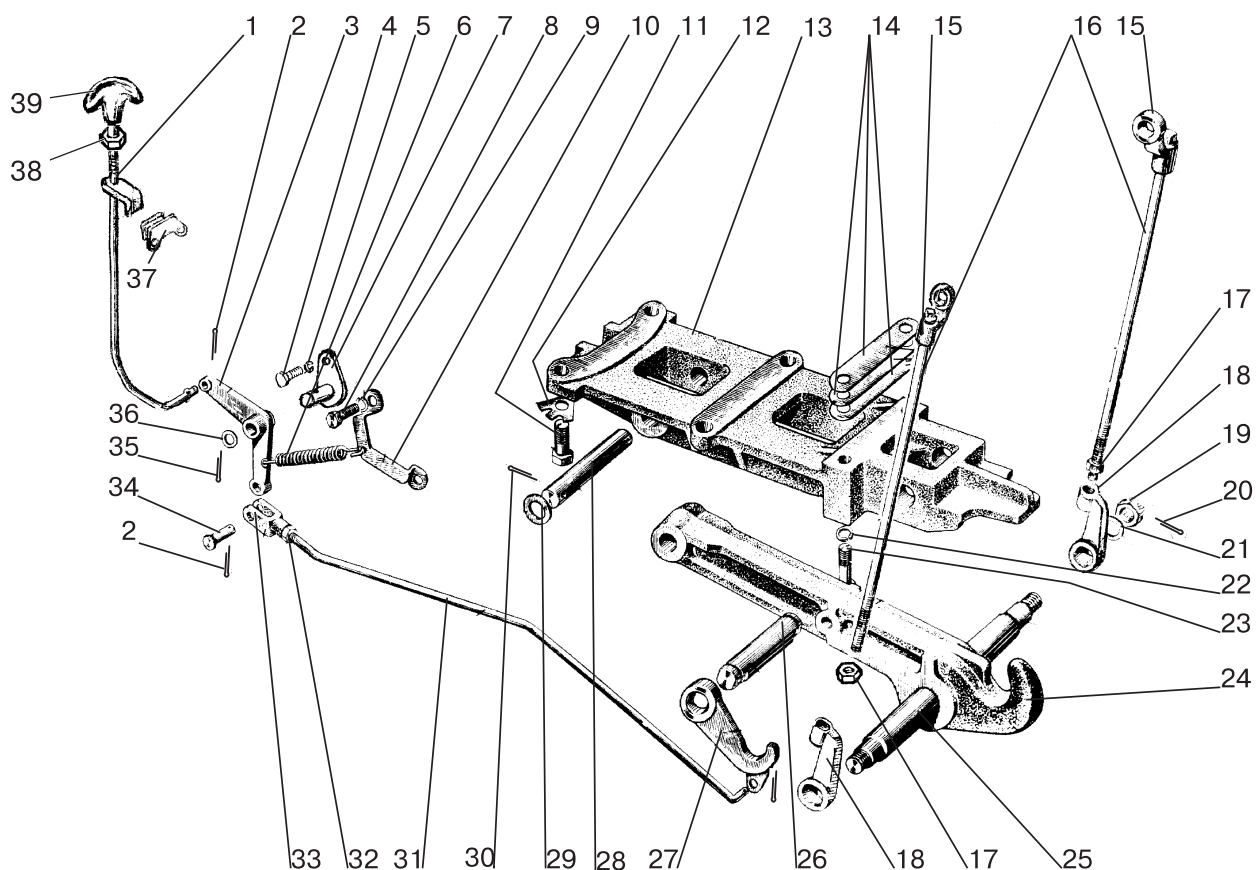

800/820

Рис. 145. Крюк прицепной гидрофицированный

890/892

Fig. 145. Hydraulically Controlled Towing Hook

900/920

Fig. 145. Crochet d'attelage hydraulique

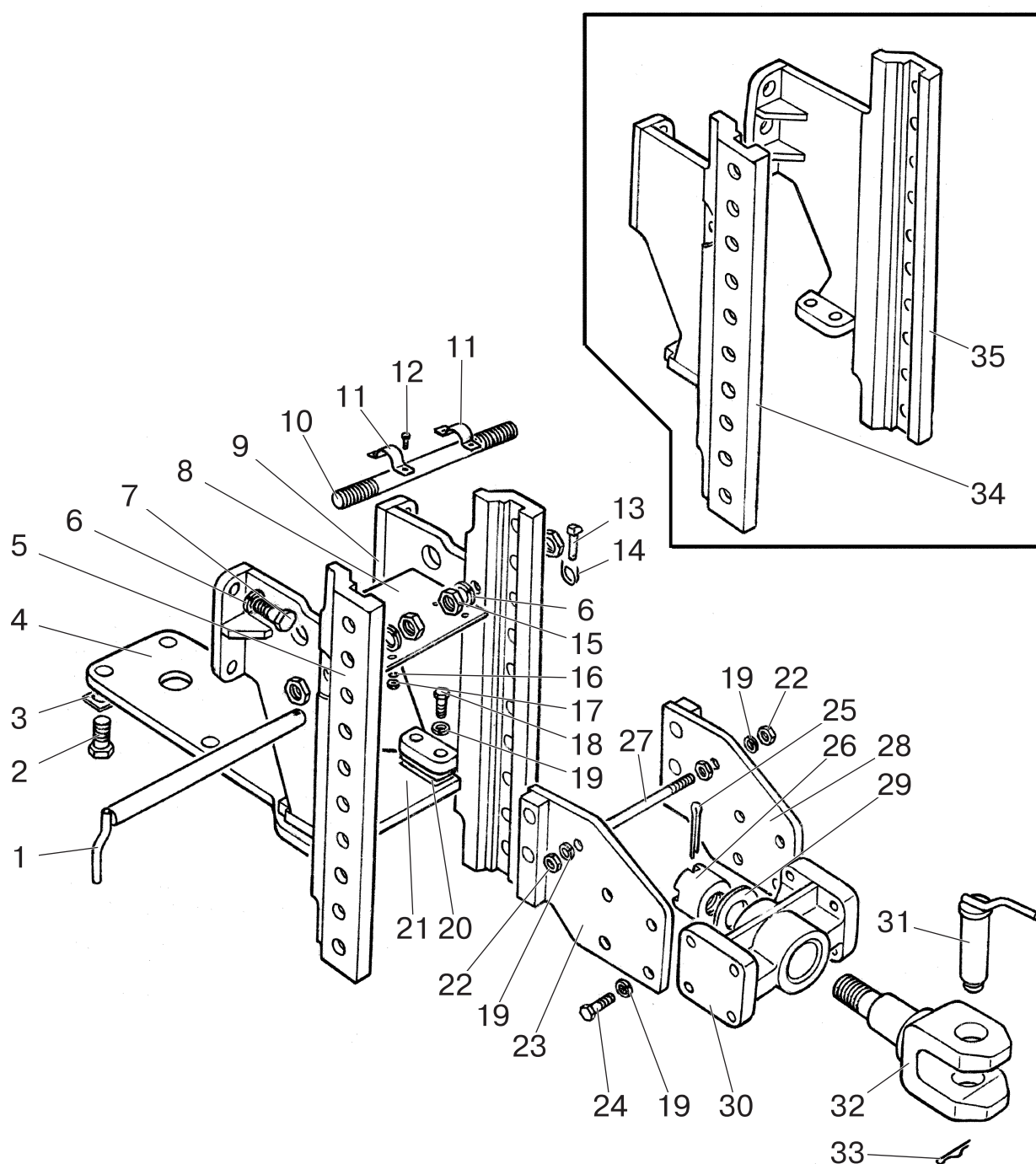
950/952

Bild 145. Hydraulischer Zughaken

Fig. 145. Gancho de remolque con acción hidráulica

Группа 28. • Group 28. • Groupe 28. • Gruppe 28. • Grupo 28.
Подгруппа 2807. Крюк прицепной гидрофицированный •
Subgroup 2807. Hydraulically Controlled Towing Hook •
Sous-groupe 2807. Crochet d'attelage hydraulique •
Untergruppe 2807. Hydraulischer Zughaken •
Subgrupo 2807. Gancho de remolque con acción hidráulica

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
145		85-2807010	1	Крюк прицепной (1-39)	Towing hook (1-39)	Crochet d'attelage (1-39)	Zughaken (1-39)	Gancho remolque (1-39)
		80-2807040	1	Тяга (31-33)	Rod (31-33)	Tringle (31-33)	Zugstange (31-33)	Tirante (31-33)
		80-2807070	1	Крюк (24, 25)	Hook (24, 25)	Crochet (24, 25)	Haken (24, 25)	Garfio (24, 25)
	1	85-2807085-Б	1	Рукоятка с фиксатором	Handle with lock	Manette avec verrou	Handhebel mit Riegel	Manilla con el fijador
	2	3,2x18	3	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	3	70-2807079	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	4	M10x20	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	ШП 10	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	50-1005152	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	7	70-1602120-Б	1	Фланец оси	Pin's flange	Bride de l'axe	Achsfiansch	Brida
	8	M16x50	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	ШП 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	70-2807081	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	11	40-3104021	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	70-2807044	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	80-2807014	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	14	70-2807039	2	Пластина 1,0 mm	Plate 1,0 mm	Plaque 1,0 mm	Platte 1,0 mm	Lámina 1,0 mm
		70-2807039-01	1	Пластина 0,5 mm	Plate 0,5 mm	Plaque 0,5 mm	Platte 0,5 mm	Lámina 0,5 mm
		70-2807039-02	2	Пластина 0,2 mm	Plate 0,2 mm	Plaque 0,2 mm	Platte 0,2 mm	Lámina 0,2 mm
	15	70-2807051	2	Серьга	Shackle	Etrier	Lasche	Grillete
	16	70-2807052-Б-01	2	Винт тяги	Rod screw	Vis de tringle	Schraube der Zugstange	Tornillo de la biela
	17	40-3405062	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	18	70-2807053-Б	2	Гайка тяги	Rod nut	Ecrou de tringle	Mutter der Zugstange	Tuerca de la biela
	19	M20x1,5	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	20	4x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	21	ШЧ 20	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	ШП 18	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	80-2807026	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	24	80-2807011	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken	Garfio
	25	50-2807016	1	Ось крюка	Hook pin	Axe de crochet	Zughakenachse	Eje del gancho
	26	70-2807047	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	27	80-2807077	2	Захват	Catch	Griffe	Greifer	Abrazadera
	28	50-2807013-Б	1	Ось	Pivot	Axe	Achse	Eje
	29	36-3503018	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	30	6,3x36	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	31	80-2807043	1	Тяга	Rod	Tringle	Zugstange	Tirante
	32	M12x1,25	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	33	50-3502203	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	34	12x32	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	35	3,2x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	36	ШЧ 16	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	37	85-2807092	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	38	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	39	50-1310136-A	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 146. Тягово-цепное устройство
Fig. 146. Trail Hitch
Fig. 146. Dispositif d'attelage
Bild 146. Schleppgerät
Fig. 146. Dispositivo de remolque

Группа 27 • Group 27 • Groupe 27 • Gruppe 27 • Grupo 27

**Подгруппа 2707. Тягово-сцепное устройство • Subgroup 2707. Trail Hitch •
Souse-groupe 2707. Dispositif d'attelage • Untergruppe 2707. Schleppgerät •
Subgrupo 2707. Dispositivo de remolque**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
146		1321-2707010-Б	1	Тягово-сцепное устройство (1-33)	Trail Hitch (1-33)	Dispositif d'attelage (1-33)	Schleppgerät (1-33)	Dispositivo de remolque (1-33)
		1322-2707010-Б*	1	Тягово-сцепное устройство (1-4, 6-8, 10-31, 34, 35)	Trail Hitch (1-4, 6-8, 10-31, 34, 35)	Dispositif d'attelage (1-4, 6-8, 10-31, 34, 35)	Schleppgerät (1-4, 6-8, 10-31, 34, 35)	Dispositivo de remolque (1-4, 6-8, 10-31, 34, 35)
		1321-2707050	1	Вилка (31-33)	Fork (31-33)	Chape (31-33)	Gabel (31-33)	Horquilla (31-33)
	1	1522-2707030	1	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	2	40-3104021	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	1222-2707137	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	4	1321-2707011-Б	1	Плита	Plate	Plaque	Platte	Placa
	5	1321-2707060-01	1	Боковина левая	Side member, LH	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda
	6	ШП 20	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	70-4605036	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	1321-2707081-Б	1	Щиток	Board	Panneau	Tafel	Tablero
	9	1321-2707060-Б	1	Боковина правая	Side member, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
	10	1321-2707074	1	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	11	1321-2707083-Б	2	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	12	M6x12	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	A61.05.005	2	Чека	Cotter	Goupille d'arrêt	Vorstecker	Chaveta
	14	A61.05.004	2	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	15	1321-2707013	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	16	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M6	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	18	1220-4605506	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	ШП 16	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	900-2707135	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	21	900-2707135-02	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	22	M16	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	23	1321-2707070-Б	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	24	M16x50	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	6,3x63	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	26	1522-2707243	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	27	1522-2707244	1	Стяжка	Turnbuckle	Tendeur	Spannschloß	Tensor
	28	1321-2707070Б-01	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	29	1522-2707242	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	30	1321-2707051	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	31	1321-2707140-Б	1	Шкворень	Kingpin	Pivot	Steckbolzen	Pivote
	32	1321-2707052	1	Вилка	Fork	Chape	Gabel	Horquilla
	33	A61.07.001	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	34	1322-2707060Б-01*	1	Боковина левая	Side member, LH	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda
	35	1322-2707060-Б*	1	Боковина правая	Side member, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho

* В комплектации с гидropодъёмником

* If Belarus Hydraulic lift fitted

* En groupe avec l'élevateur hydraulique

* Auffüllen mit hydraulischen lift

* Dentro del juego con el elevador hidráulico

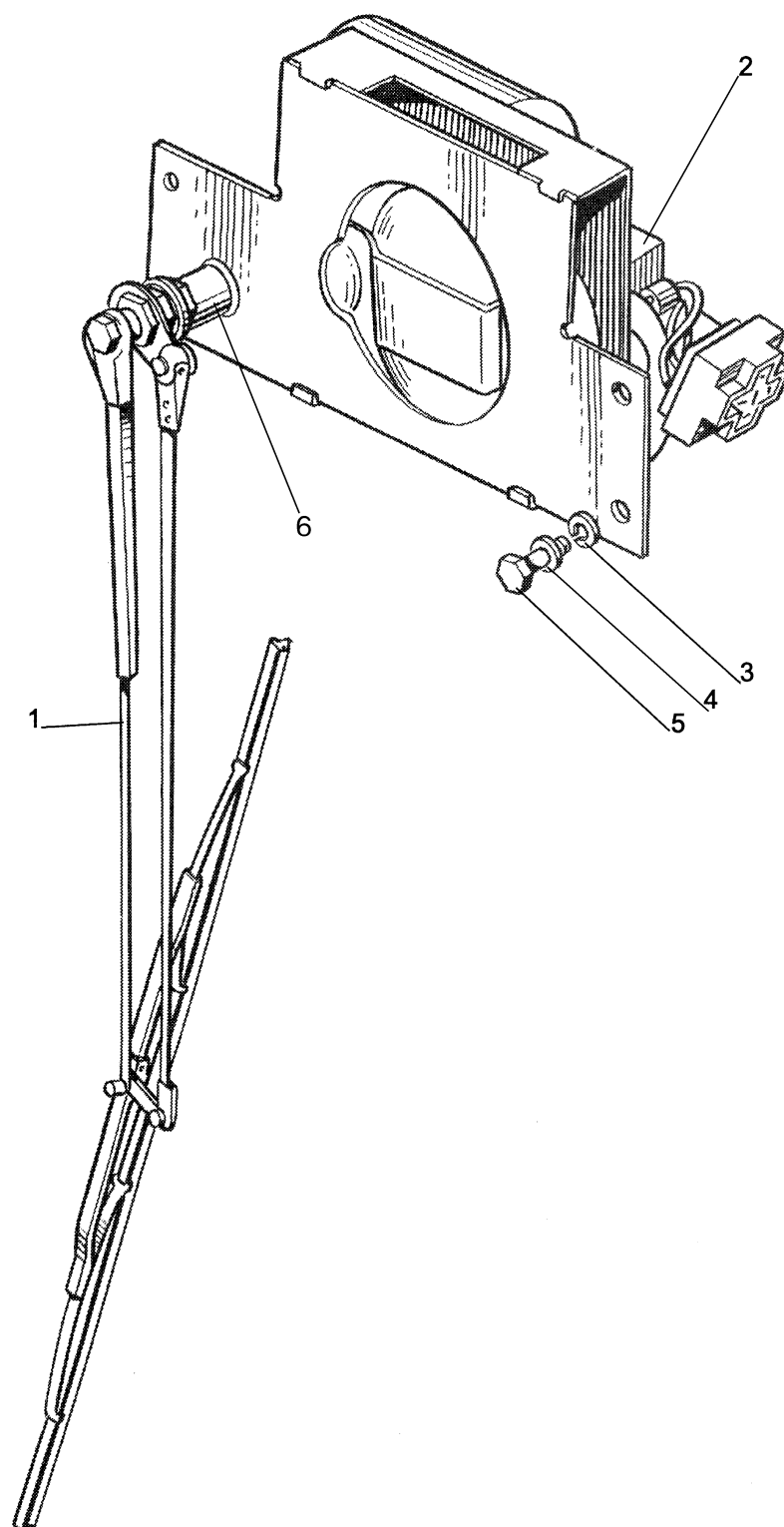
**800/820**

Рис. 147. Стеклоочиститель переднего стекла

890/892

Fig. 147. Windscreen Wiper

900/920

Fig. 147. Essuie-glace du verre de devant

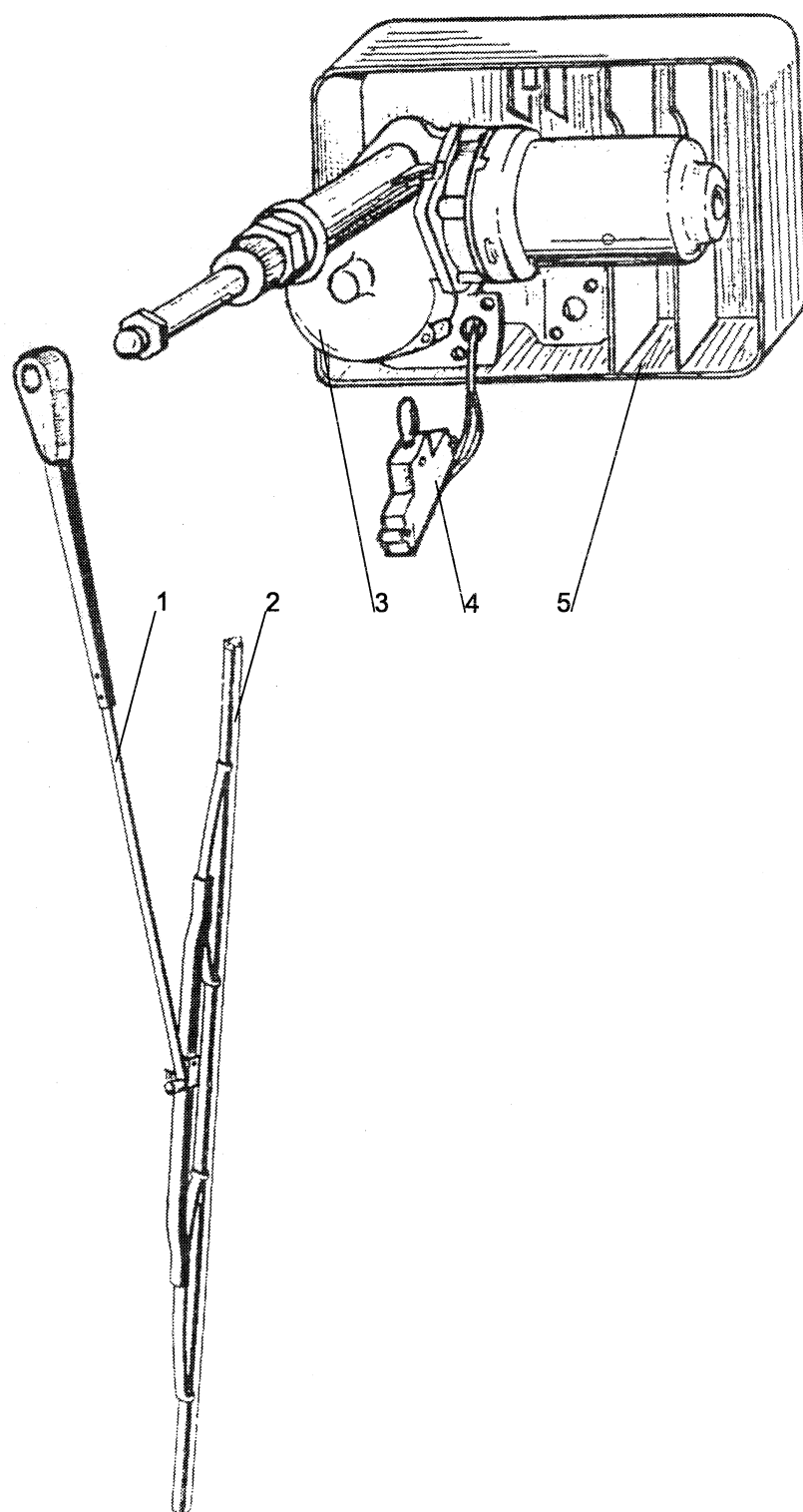
950/952

Bild 147. Wischer der Frontscheibe

Fig. 147. Limpiador de vidrios del vidrio delantero

Группа 52. Стеклоочистители • Group 52. Windscreen Wipers •
Groupe 52. Essuie-glaces • Gruppe 52. Scheibenwischer •
Grupo 52. Limpiador de vidrios
Подгруппа 192.000. Стеклоочиститель переднего стекла •
Subgroup 192.000. Windscreen Wiper •
Sous-groupe 192.000. Essuie-glace du verre de devant •
Untergruppe 192.000. Wischer der Frontscheibe •
Subgrupo 192.000. Limpiador de vidrios del vidrio delantero

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
147		192.000.010	1	Стеклоочиститель (1, 2)	Windscreen Wiper (1, 2)	Essuie-glace (1, 2)	Scheibenwischer (1, 2)	Limpiador de vidrios (1, 2)
	1	787.000.030	1	Рычаг со щеткой	Lever with brush	Levier avec balai	Hebel mit wischerblatt	Palanca con la escobilla
	2	192.090.010	1	Моторедуктор	Motor-Reducing Gear	Moteur-reducteur	Motor mit getriebe	Motoreductor
	3	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M6x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	6	70-1602037	1	Втулка	Bushing	Douille	Buchse	Casquillo



800/820

Рис. 148. Стеклоочиститель заднего стекла

890/892

Fig. 148. Cab Rear Glass Wiper

900/920

Fig. 148. Essuie-glace du verre de derriere

950/952

Bild 148. Wischer der Heckscheibe

Fig. 148. Limpiador de vidrios del vidrio trasero

Группа 52 • Group 52 • Groupe 52 • Gruppe 52 • Grupo 52
Подгруппа 5205. Стеклоочиститель заднего стекла •
Subgroup 5205. Cab Rear Glass Wiper •
Sous-groupe 5205. Essuie-glace du verre de derriere •
Untergruppe 5205. Wischer der Heckscheibe •
Subgrupo 5205. Limpiador de vidrios del vidrio trasero

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
148		T 240	1	Стеклоочи- тель (1-5)	Rear Glass Wiper (1-5)	Essuie-glace (1-5)	Scheibenwis- cher (1-5)	Limpiador de vidrios
	1	T 240-5205300	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	2	31.5205400-01	1	Щетка	Brush	Balai	Bürste	Escobilla
	3	T 240-5205015	1	Редуктор	Reducing Gear	Réducteur	Endgetriebe	Reductor
	4	СЛ230-5205440	1	Выключатель	Switch	Interupteur	Schalter	Interruptor
	5	T 240-5205712	1	Кожух	Housing	Gaine	Gehäuse	Caja

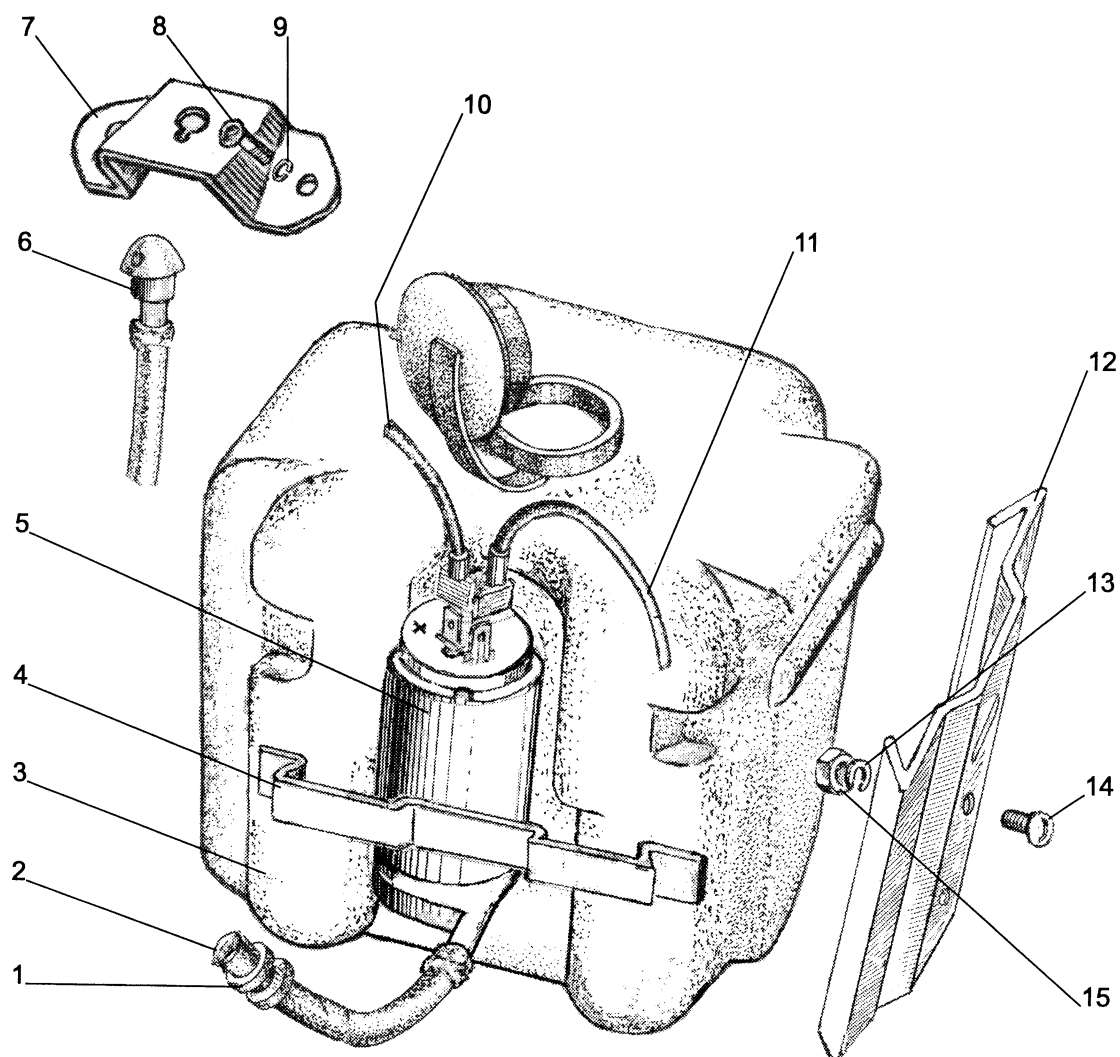
**800/820**

Рис. 149. Стеклоомыватель

890/892

Fig. 149. Windscreen Washer

900/920

Fig. 149. Lave-glace

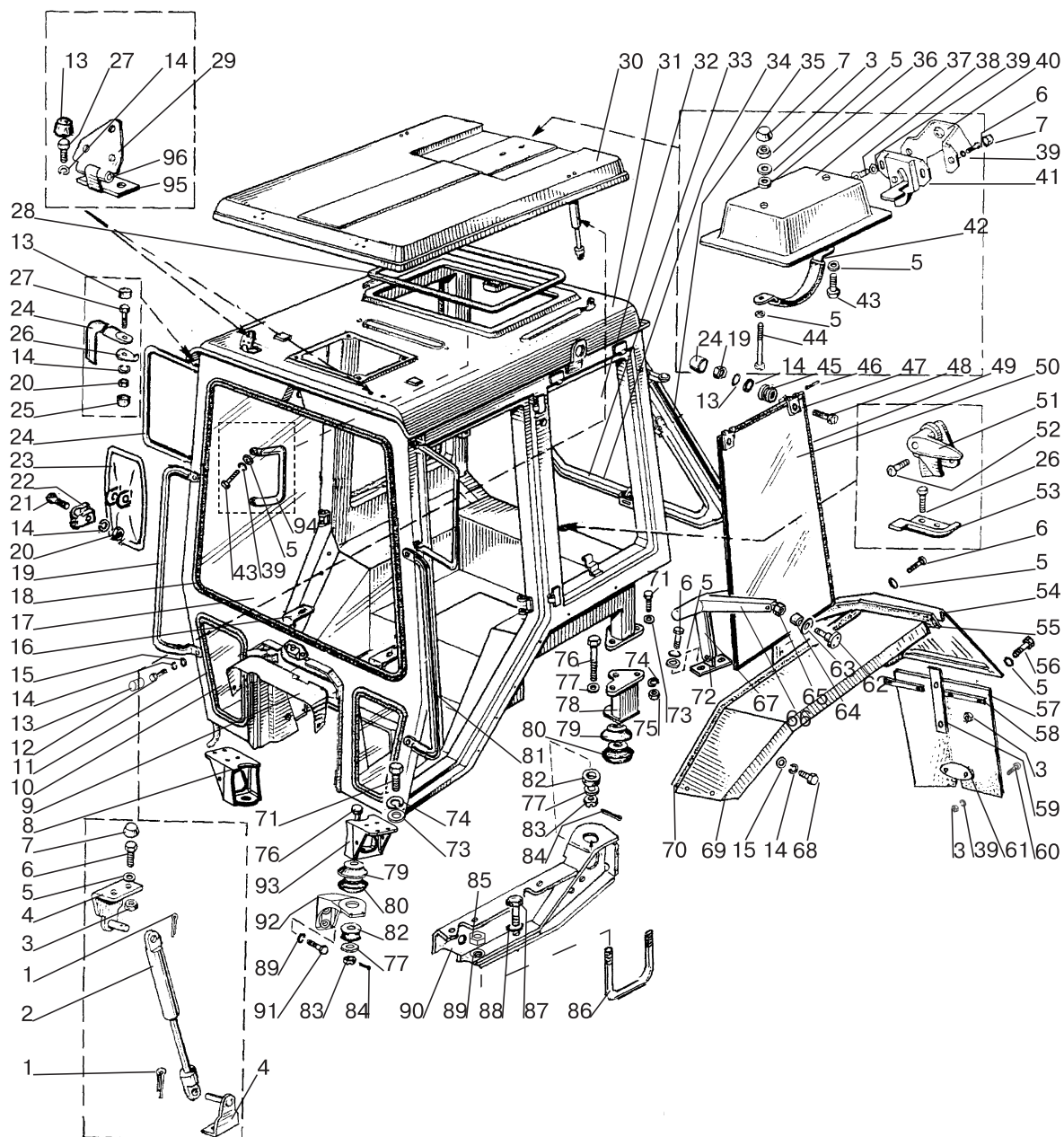
950/952

Bild 149. Scheibenwäscher

Fig. 149. Lavador de vidrios

Группа 52 • Group 52 • Groupe 52 • Gruppe 52 • Grupo 52
Подгруппа 5208. Стеклоомыватель •
Subgroup 5208. Windscreen Washer •
Souse-groupe 5208. Lave-glace •
Untergruppe 5208. Scheibenwäscher •
Subgrupo 5208. Lavador de vidrios

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
149		АДЮИ 062840.001	1	Бачок с насосом (3, 5)	Tank with pump (3, 5)	Réservoir avec la pompe (3, 5)	Behälter mit Pumpe (3, 5)	Recipiente con la bomba (3, 5)
	1	70-3723042-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	2	PВ-2-5x1,3	1	Трубка	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	3	АДЮИ 725324.001	1	Бачок	Tank	Réservoir	Behälter	Recipiente
	4	АДЮИ 745467.001	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	5	АДЮИ 062821.001	1	Насос	Pump	Pompe	Pumpe	Bomba
	6	АДЮИ 306549.001	1	Жиклер	Jet	Gicleur	Düse	Surtidor
	7	80-5208011-A	1	Фланец	Flange	Bride	Flansch	Brida
	8	ВМ6x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	ШП6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	80-3724300-A	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	11	80В-3724310-05	1	Провод	Wire	Câble	Leitung	Cable
	12	АДЮИ 734331.001	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	13	ШП4	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	14	M4x8	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	M4	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 150. Кабина трактора. Крылья задние
 Fig. 150. Tractor Cab. Rear Fenders
 Fig. 150. Cabine de tracteur. Garde-boues de derriere
 Bild 150. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel
 Fig. 150. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

Группа 67 Кабина трактора • Group 67 Tractor Cab • Groupe 67 Cabine de tracteur • Gruppe 67 Kabine des Traktors • Grupo 67 La cabina del tractor

Подгруппа 6700, 8400. Кабина трактора. Крылья задние •

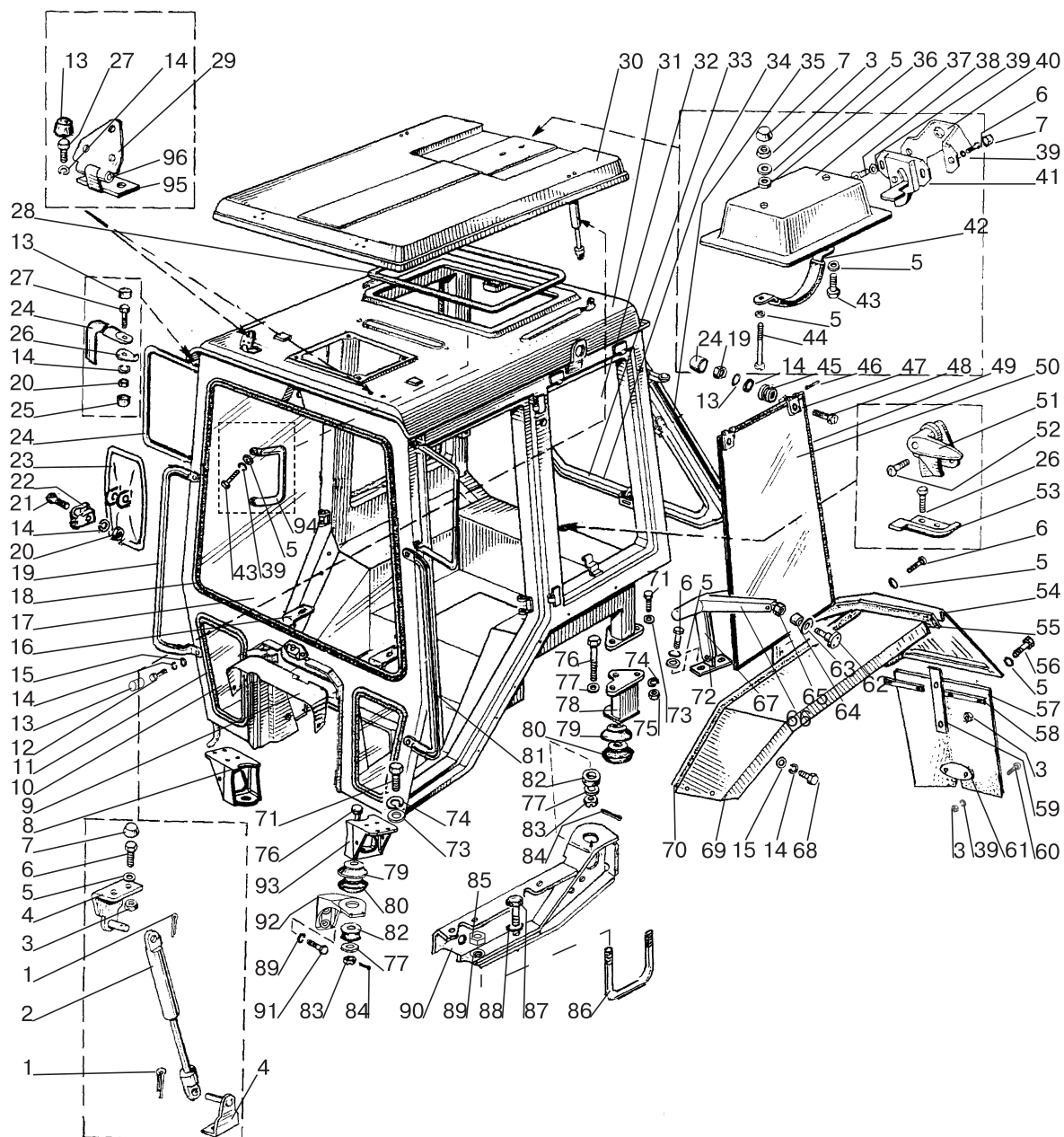
Subgroup 6700, 8400. Tractor Cab. Rear Fenders •

Souse-groupe 6700, 8400. Cabine de tracteur. Garde-boues de derrière •

Untergruppe 6700, 8400. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel •

Subgrupo 6700, 8400. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
150		80-6700010-Б	1	Кабина в сборе	Cab assy	Cabine au complet	Kabine, komplett	Cabina armada
		80-6708210	1	Рамка задняя (32-35)	Rear window frame (32-35)	Cadre arrière (32-35)	Rahmen, hintere (32-35)	Marco trasero (32-35)
		80-6708900	2	Стекло в сборе (13, 14, 19, 24, 45, 47-50)	Glass assy (13, 14, 19, 24, 45, 47-50)	Verre au complet (13, 14, 19, 24, 45, 47-50)	Scheibe, komplett (13, 14, 19, 24, 45, 47-50)	Vidrio en conjunto (13, 14, 19, 24, 45, 47-50)
	1	3,2x18	8	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	2	049670	4	Пневно-подъемник	Gas strut	Élévateur pneumatique	Druckluftheber	Elevador neumático
	3	M6	22	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	4	80-6708225	6	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	ШЧ 6	20	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M6x16	28	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	A30.04.017	8	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	8	80-6700031-Б-01	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
	9	85-6703056	1	Вставка	Insert	Logement	Sitz	Insertación
	10	80-6703012	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	11	A37.08.043	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	12	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	A30.04.017-01	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	14	ШП 8	26	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	ШЧ 8	24	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	80-3805030	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	80-6703011	1	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	18	A37.08.043-01	1	Уплотнитель L=4200 mm	Seal L=4200 mm	Garniture d'étanchéité L=4200 mm	Dichtungsmittel L=4200 mm	Compactador L=4200 mm
	19	80-6703112-A	1	Поручень правый	Handrail, RH	Main courante droit	Rechte Handleiste	Manilla izquierda
	20	M8	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	21	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	22	A30.04.051	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
	23	80-8201050	2	Зеркало	Mirror	Rétroviseur	Spiegel	Espejo
	24	80-8201106-A	2	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	25	A30.04.017-02	4	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	26	80-8201107	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	A37.08.040 или (or) A37.08.045	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	29	80-6707010-Б	2	Петля	Hinge	Charnière	Band	Anilla
	30	80-6707025-Б2 или (or) 80-6707025-Б3	1	Крыша в сборе	Cover assy	Toit au complet	Dach, komplett	Techo armado
	31	1221-6700020-Б	1	Кабина (каркас сварной)	Cab (welded framework)	Cabine (arceau soudé)	Fahrerkabine (Schweißgerippe)	Cabina (armazón soldado)
	32	80-6708211-A	1	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	33	80-6708215	1	Рамка	Frame	Cadre	Rahmen	Perno
	34	A37.08.043-05	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 150. Кабина трактора. Крылья задние
 Fig. 150. Tractor Cab. Rear Fenders
 Fig. 150. Cabine de tracteur. Garde-boues de derriere
 Bild 150. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel
 Fig. 150. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67 • Grupo 67

Подгруппа 6700, 8400. Кабина трактора. Крылья задние •

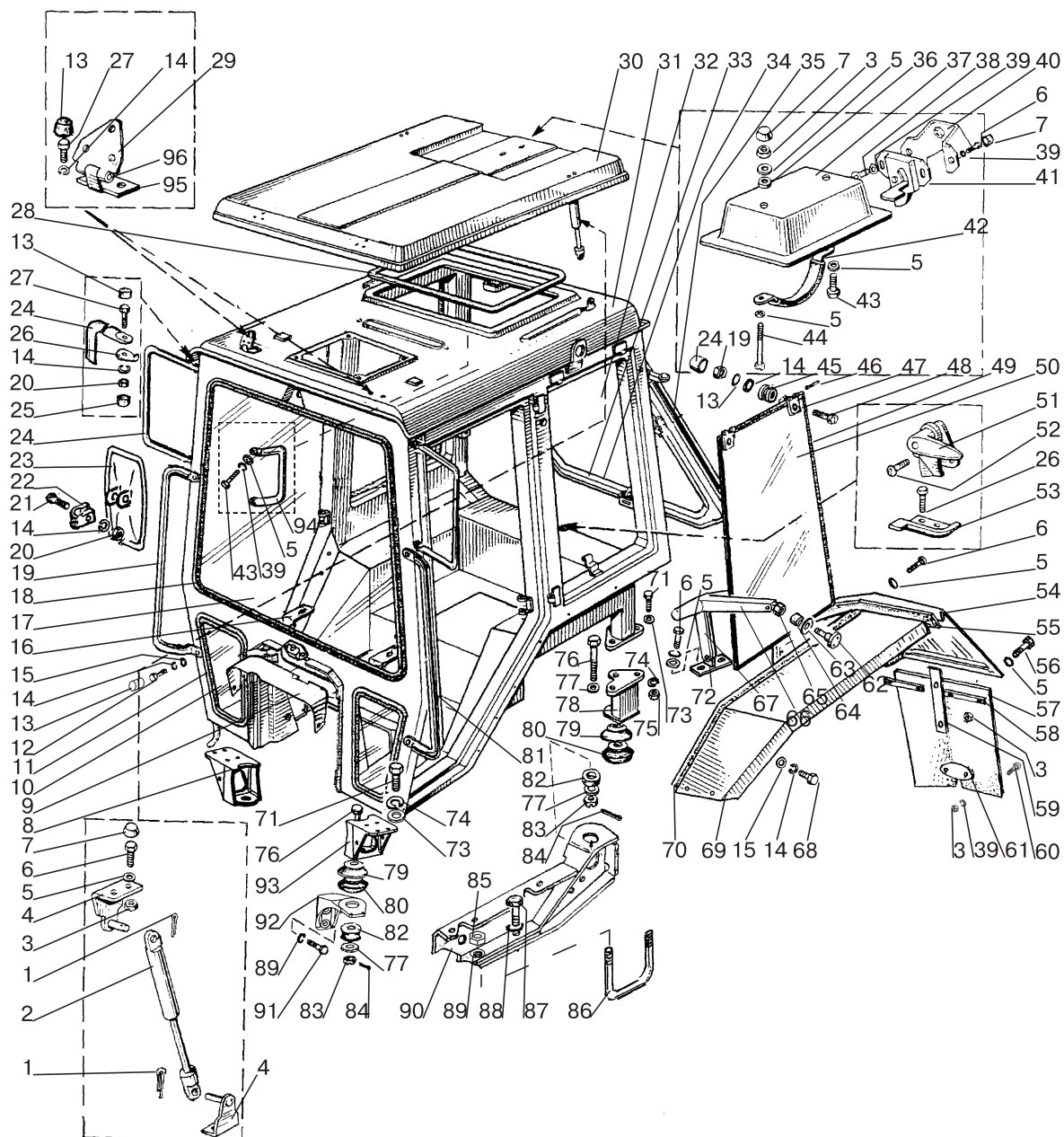
Subgroup 6700, 8400. Tractor Cab. Rear Fenders •

Souse-groupe 6700, 8400. Cabine de tracteur. Garde-boues de derrière •

Untergruppe 6700, 8400. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel •

Subgrupo 6700, 8400. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
150	35	80-6700021-01	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	36	549-1305044	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	37	80-6707082	1	Облицовка	Hood	Revêtement	Verkleidung	Revestimiento
	38	M6x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	39	ШП 6	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	40	80-6707075	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	41	A37.09.010	1	Защелка	Latch	Cliquet	Klinke	Cerrojo
	42	80-6707080	1	Поручень	Handrail	Main courante	Handleiste	Asa
	43	BM6x20	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	44	BM6x50	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	45	80-6708903	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	46	8x65	4	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	47	80-6708902	4	Петля	Loop	Boucle	Öse	Anilla
	48	M8x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	49	F-202	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	50	80-6708901	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	51	A37.05.025	1	Фиксатор	Stop	Verrou	Raste	Fijador
	52	BM6x25	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	53	A37.05.021-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	54	80-8404020-Б	1	Закрылок левый	Flap, LH	Volet gauche	Linke Klappe	Aleta izquierda
		80-8404020-Б-01	1	Закрылок правый	Flap, RH	Volet droit	Rechte Klappe	Aleta derecha
	55	80-8404014-А	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	56	M6x20	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	57	85-8404040	2	Брызговик	Mudguard	Gadre-boue	Abscheider	Salpicador
	58	80-8404032	4	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	59	80-8404031	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	60	BM6x16	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	61	80-8404034	2	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	62	80-6708975	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	63	80-6708904	2	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	64	A37.01.041	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	65	80-6708961	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	66	A37.04.051	2	Ручка	Handle	Poignée	Griff	Manilla
	67	A37.04.052	2	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	68	M8x20	18	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	69	80-8404011-Б	1	Крыло левое	Fender, LH	Aile gauche	Linker Kotflügel	Guardabarros izquierdo
		80-8404011-Б-01	1	Крыло правое	Fender, RH	Aile droite	Rechter Kotflügel	Guardabarros derecho
	70	80-8404013-А	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	71	M12x35	14	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	72	A037.04.050	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	73	ШЧ 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	74	ШП 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 150. Кабина трактора. Крылья задние
 Fig. 150. Tractor Cab. Rear Fenders
 Fig. 150. Cabine de tracteur. Garde-boues de derriere
 Bild 150. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel
 Fig. 150. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67 • Grupo 67

Подгруппа 6700, 8400. Кабина трактора. Крылья задние •

Subgroup 6700, 8400. Tractor Cab. Rear Fenders •

Souse-groupe 6700, 8400. Cabine de tracteur. Garde-boues de derrière •

Untergruppe 6700, 8400. Kabine des Traktors. Hinterkotflügel •

Subgrupo 6700, 8400. La cabina del tractor. Guardabarros traseros

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
150	75	M12	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	76	80-6700029	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	77	ШЧ 16	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	78	1221-6700037-Б	1	Опора левая	Support, LH	Appui gauche	Linke Stütze	Apoyo izquierdo
		1221-6700037-Б-01	1	Опора правая	Support, RH	Appui droit	Rechte Stütze	Apoyo derecho
	79	80-6700163	4	Обойма	Casing	Cage	Ring	Collar
	80	80-6700160	4	Виброизолятор	Vibration damper	Amortisseur de vibrations	Schwingungsiso- lator	Aislante de vibración
	81	80-6703112-A	1	Поручень левый	Handrail, LH	Main courante gauche	Linke Handleiste	Manilla derecha
	82	130-5001364-B	4	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämpferbett	Almohadilla
	83	M16	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	84	4x36	4	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	85	M18x1,5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	86	80-6702022	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	87	M20x75	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	88	ШП 20	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	89	ШП 18	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	90	70-6702300-01	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
		70-6702300-02	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
	91	M16x45	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	92	85-6702068	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
		80-6702069	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
	93	80-6700031-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	94	80-6708209	1	Ручка	Handle	Poignée	Griff	Manilla
	95	80-6702012-Б	2	Петля	Hinge	Charnière	Band	Anilla
	96	70-6708189	2	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje

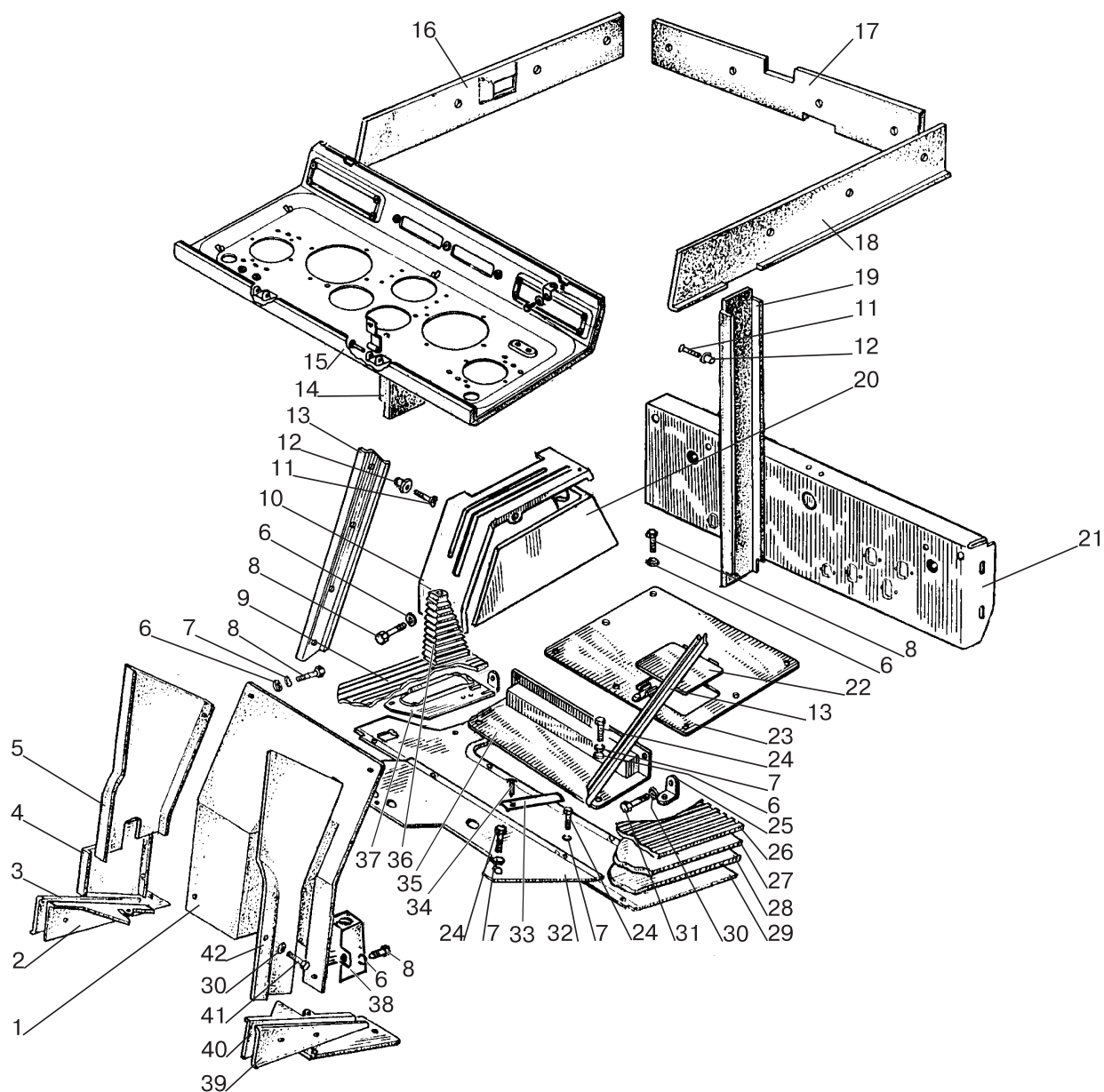

800/820

Рис. 151. Кабина трактора. Пол кабины

890/892

Fig. 151. Tractor Cab. Floor

900/920

Fig. 151. Cabine du tracteur. Plancher de la cabine

950/952

Bild 151. Kabine des Traktors

Fig. 151. La cabina del tractor. Piso dela cabina

Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67 • Grupo 67

Подгруппа 6702, 6706. Кабина трактора. Пол кабины •

Subgroup 6702, 6706. Tractor Cab. Floor •

Souse-groupe 6702, 6706. Cabine du tracteur. Plancher de la cabine •

Untergruppe 6702, 6706. Kabine des Traktors. •

Subgrupo 6702, 6706. La cabina del tractor. Piso dela cabina

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
151	1	80-6700300	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	2	80-6702330	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	3	80-6702328-01	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil	Panel lateral
	4	85-6700330	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	5	85-6700340	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	6	ШЧ 6	16	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШП 6	20	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M6x25	14	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	80-6702333-Б2	1	Коврик правый	Floor mat, RH	Tapis droit	Rechte Teppich	Tapiz derecho
	10	85-6700036-Б	1	Крышка пульты	Desk cover	Couvercle de pupitre	Pultdeckel	Tapa del tablero
	11	1-4x25	28	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube	Tornillo
	12	A37.10.031	28	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	13	80-6702111	2	Прижим	Holder	Serre	Klemme	Opresor
	14	1221-6700060-01	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	15	80-8100100	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	16	80-6700260	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	17	80-6700205	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	18	80-6700255	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	19	80-6700060	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	20	85-6700040-Б	1	Пульт	Desk	Pupitre	Pult	Tablero
	21	85-6702130-Б	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	22	80-6702190-Б	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	23	80-6702390-Б	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	24	M6x16	16	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	25	70-6702111	2	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	26	80-6702332	1	Коврик левый	Floor mat, LH	Tapis gauche	Linke Teppich	Tapiz izquierdo
	27	80-6702469-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	28	80-6702468-A	1	Прокладка	Gasket	Joint	Dichtung	Junta
	29	80-6702315-Б	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	30	ШЧ 8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	31	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	32	80-6702310	1	Полик	Floor	Plancher	Bodenbelag	Piso
	33	80-6702348	1	Прижим левый	Clamp	Attache	Halter	Opresor
		80-6702348-01	1	Прижим правый	Clamp	Attache	Halter	Opresor
	34	BM6x12	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	35	80-6702085	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	36	80-6702243 или (or)	1	Чехол (резиновый)	Hood (Rubber)	Housse (caoutchouteux)	Abdeckkappe (Gummi-)	Funda (de goma)
		80П-6702270	1	Чехол (винилискожа)	Hood (Vinyl)	Housse (vinyle)	Abdeckkappe (Vinyl)	Funda (de vinilo)
	37	80-6702820	1	Накладка (тракторы с ПВМ)	Lining (4WD)	Gousset (Tractors avec TPA)	Lasche (Traktoren mit Vorderantriebsachse)	Placa de refuerzo (Tractores con PMD)
		80-6702817	1	Накладка (тракторы без ПВМ)	Lining (2WD)	Gousset (Tractors sans PPA)	Lasche (Traktoren ohne Vorderantriebsachse)	Placa de refuerzo (Tractores sin PMD)
	38	80-6700370-Б	1	Кожух	Housing	Gaine	Haube	Caja
	39	80-6702328	1	Боковина	Side member	Panneau	Seitenteil	Panel lateral
	40	80-6702320	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	41	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	42	80-6700320	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero

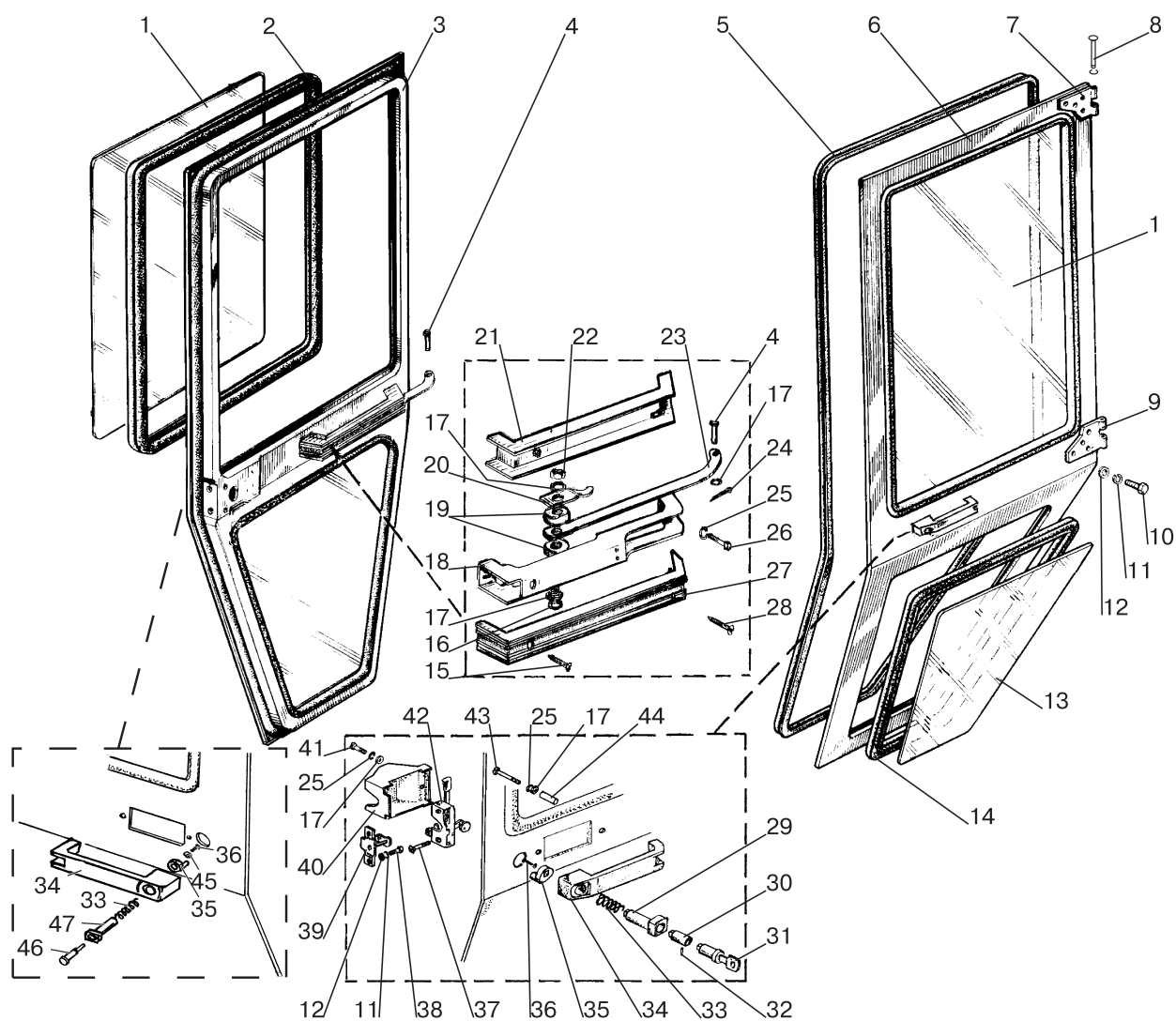

800/820

Рис. 152. Двери кабины

890/892

Fig. 152. Cab Doors

900/920

Fig. 152. Porte de cabine

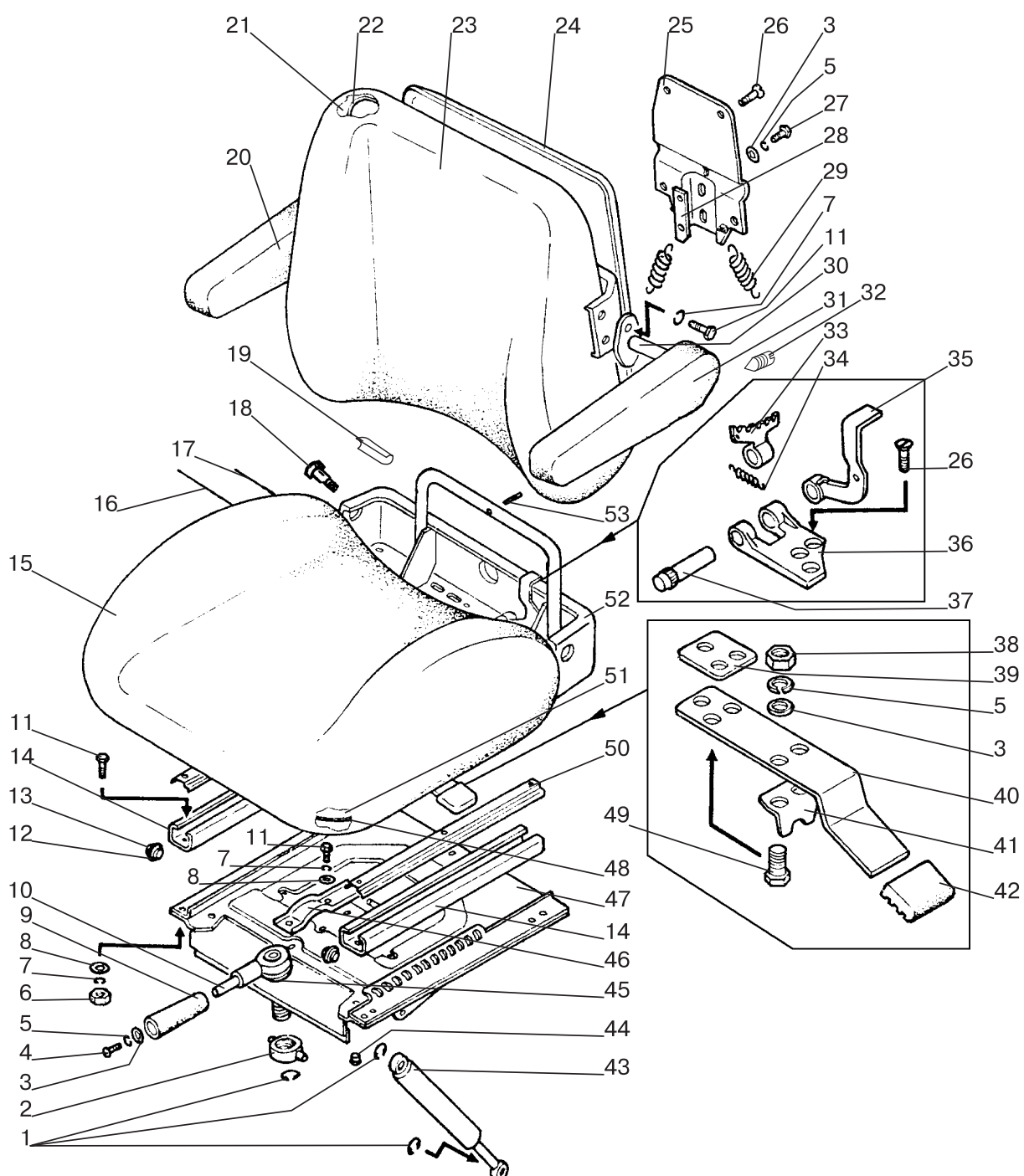
950/952

Bild 152. Kabinentüren

Fig. 152. Puertas de la cabina

Группа 67 • Group 67 • Groupe 67 • Gruppe 67 • Grupo 67
Подгруппа 6708. Двери кабины • Subgroup 6708. Cab Doors •
Sous-groupe 6708. Porte de cabine • Untergruppe 6708. Kabinentüren •
Subgrupo 6708. Puertas de la cabina

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
152		80-6708010-Б	1	Дверь левая (1, 2, 5-7, 9-14)	Left door (1, 2, 5-7, 9-14)	Porte gauche (1, 2, 5-7, 9-14)	Linke Tür (1, 2, 5-7, 9-14)	Puerta izquierda (1, 2, 5-7, 9-14)
		80-6708010-Б-01	1	Дверь правая (1-3, 5, 7, 9-14)	Right door (1-3, 5, 7, 9-14)	Porte droite (1-3, 5, 7, 9-14)	Rechte Tür (1-3, 5, 7, 9-14)	Puerta derecha (1, 2, 5-7, 9-14)
		80-6105300-A1		Ручка левая	Left handle	Poignée gauche	Linkshandgriff	Manilla izquierda
		80-6105330-A1		Ручка правая	Right handle	Poignée droit	Rechtshandgriff	Manilla derecha
	1	80-6708013-A	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	2	A37.08.043-02	2	Уплотнитель L=2720мм	Seal L=2720мм	Garniture d'étanchéité L=2720мм	Dichtungsmittel L=2720мм	Compactador L=2720мм
	3	80-6708020-Б-03	1	Дверь	Door	Porte	Tür	Puerta
	4	8x22	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	5	80-6700021-A	2	Профиль	Section	Profilé	Profil	Perfil
	6	80-6708020-Б-02	1	Дверь	Door	Porte	Tür	Puerta
	7	A37.03.022-Б	2	Петля верхняя	Top hinge	Charnière	Obere Band	Anilla superior
	8	822-6700010-01 5.65Г	10	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
			10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	A37.03.022-Б-01	2	Петля нижняя	Bottom hinge	Charnière	Untere Band	Anilla inferior
	10	M8x25	12	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	ШП 8	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	ШЧ 8	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	80-6708014-A	2	Стекло	Glass	Verre	Scheibe	Vidrio
	14	A37.08.043-03	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	15	1-4x40	2	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube	Tornillo
	16	M6x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	17	ШЧ 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	80-6708610	2	Поручень	Handrail	Main courante	Handleiste	Asa
	19	80-6708619	4	Буфер	Bumper	Amortisseur	Puffer	Amortiguador
	20	80-6708618	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	21	80-6708602	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	22	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	23	80-6708616	2	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	24	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	25	ШП 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	80-6708603	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	28	1-4x25	2	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube	Tornillo
	29	80-6105301-Б	2	Кнопка	Knob	Bouton	Druckknopf	Botón
	30	80-6105304-Б1	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	31	945.025.11.01.00	2	Механизм цилиндрический	Door lock cylinder	Mécanisme cylindrique	Zylindermechanismus	Mecanismo de cilindro
	32	2x12	2	Штифт	Pin	Goupille	Stift	Clavija
	33	80-6105302	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	34	80-6105305	2	Ручка	Handle	Poignée	Griff	Manilla
	35	80-6105303	2	Толкатель	Tappet	Poussoir	Stößel	Taqué
	36	4x10	2	Шуруп	Wood screw	Vis à bois	Holzschraube	Tornillo
	37	BM8x25	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	38	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	39	80-6105170-Б	1	Зацеп	Catch	Crampon	Klinke	Garra
	40	80-6708812	1	Крышка левая	Cover, LH	Couvercle gauche	Linke Deckel	Tapa izquierdo
		80-6708812-01	1	Крышка правая	Cover, RH	Couvercle droit	Rechte Deckel	Tapa derecho
	41	BM6x16	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	42	80-6105050	1	Замок левый	Lock, LH	Verrou gauche	Linke Schloß	Cerradura
		80-6105050-01	1	Замок правый	Lock, RH	Verrou droit	Rechte Schloß	Cerradura
	43	M6x45	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	44	80-6708813	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	45	ШЧ 4	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	46	80-6105331-Б	1	Толкатель	Push rod	Poussoir	Stößel	Taqué
	47	80-6105303-Б	1	Толкатель	Push rod	Poussoir	Stößel	Taqué



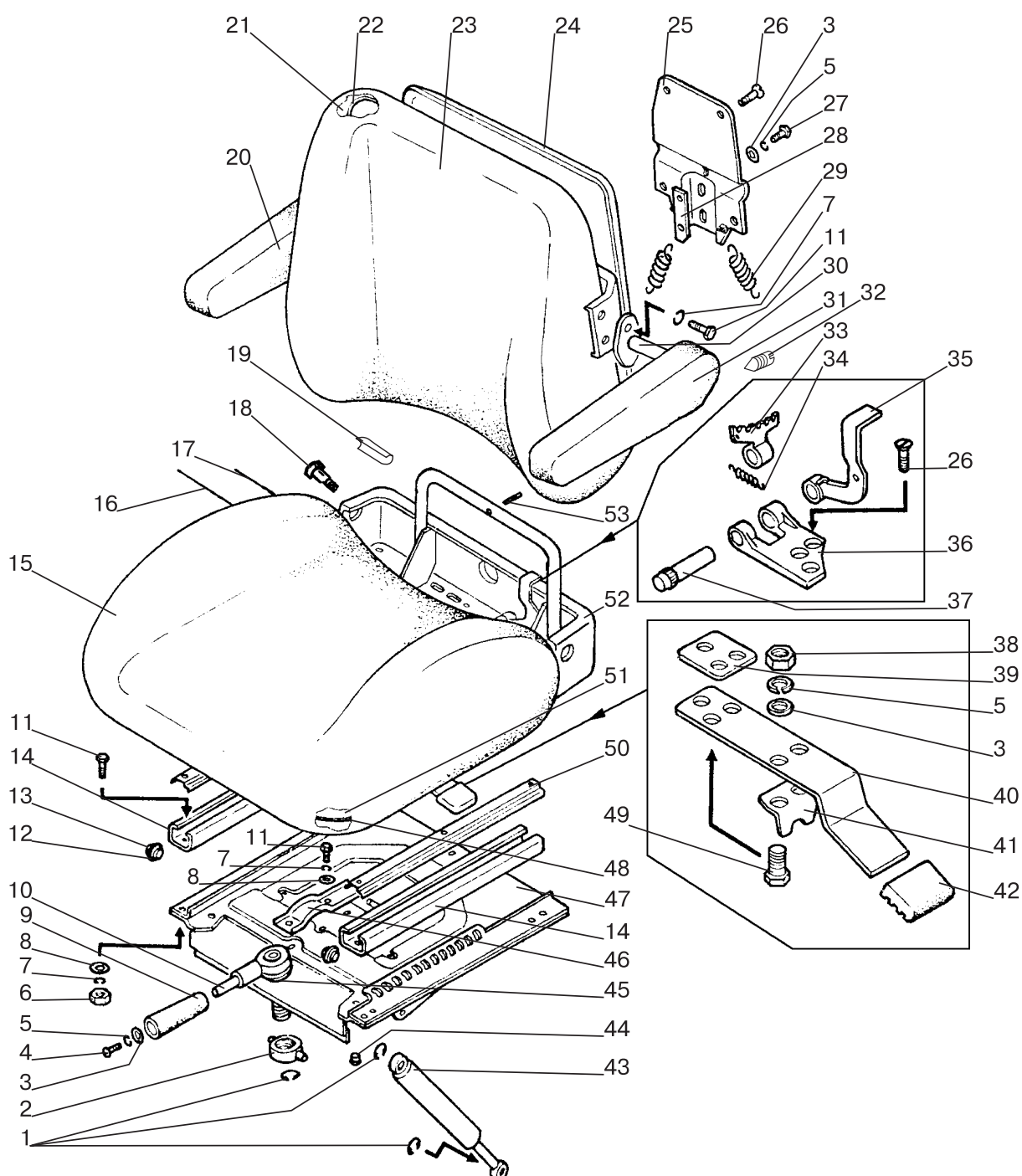
800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 153. Сиденье оператора (Беларус)
 Fig. 153. Operator's Seat (Belarus)
 Fig. 153. Le siège de l'opérateur (Belarus)
 Bild 153. Fahrersitz (Belarus)
 Fig. 153. Asiento del operador (Belarús)

Группа 68. Сиденье оператора • Group 68. Operator's Seat • Groupe 68. Le siège de l'opérateur • Gruppe 68. Fahrersitz • Grupo 68. Asiento del operador
Подгруппа 6800. Сиденье оператора (Беларусь)* • Subgroup 6800. Operator's Seat (Belarus)* • Souse-groupe 6800. Le siège de l'opérateur (Belarus)* • Untergruppe 6800. Fahrersitz (Belarus)* • Subgrupo 6800. Asiento del operador (Belarús)*

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
153		80B-6800000-01	1	Сиденье (1-53 рис. 153; 1-3, 5-44 рис. 154)	Seat, Fig. 153, 154 (1-3, 5-44)	Le siège, Fig. 153, 154 (1-3, 5-44)	Sitz, Bild 153, 154 (1-3, 5-44)	Asiento, Fig. 153, 154 (1-3, 5-44)
		80B-6801500	1	Подвеска (1-5, 9, 10, 41-45 рис. 153; 6-44 рис. 154)	Suspension (fig. 153, 1-5, 9, 10, 41-45; fig. 154: 6-44)	Suspension (fig. 153, 1-5, 9, 10, 41-45; fig. 154: 6-44)	Aufhängung (Bild 153, 1-5, 9, 10, 41-45; Bild 154: 6-44)	Suspensión (Figura 153: 1-5, 9, 10, 41-45; Figura 154: 6-44)
	1	70-6801307	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	2	80B-6801023	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	ШЧ6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M6x16	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	5	ШП6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	M8	9	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	ШП8	15	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ШЧ8	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	80B-6801155	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Manga
	10	80B-6801150	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Manga
	11	M8x20	15	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	010.015-30-2-3	4	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	13	70-6804391	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	14	80B-6800104	2	Направляющая	Guide	Guide	Führung	Guía
	15	80B-6804500	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	16	80B-6804003	1	Пруток	Rod	Barre	Stab	Barrote
	17	80B-6804009	1	Пруток	Rod	Barre	Stab	Barrote
	18	80B-6806106	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	19	80B-6804015	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	20	80B-6806120-01	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämferbett	Almohadilla
	21	80B-6805001	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämferbett	Almohadilla
	22	80B-6805002	1	Рамка	Flame	Cadre	Ranmen	Perno
	23	80B-6805500	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	24	80B-6805010-01	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte	Base
	25	80B-6804040	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	26	M8x16	7	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	27	M6x14	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	28	80B-6804001	1	Зацеп	Catch	Grampon	Klinke	Garra
	29	80B-6804013-Б	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	30	80B-6806110	2	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	31	80B-6806120	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämferbett	Almohadilla
	32	80B-6806101	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	33	80B-6804011	1	Гребенка	Comb	Peigne	Hacker	Peine
	34	50-1010158-Б	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	35	80B-6804080	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	36	80-6708011	1	Петля	Hinge	Charnière	Band	Anilla
	37	70-6708189	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	38	M6	5	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	39	80B-6804014	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Sobrejunta
	40	80B-6804062-Б	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	41	80B-6804064-Б	1	Стопор	Deflector	Verrou	Arretierung	Retén
	42	80B-6804066	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Sobrejunta
	43	80-6809100-10	1	Амортизатор	Shock absorber	Amortisseur	Dämpfer	Amortiguador
	44	70-8402074	6	Буфер	Bumper	Amortisseur	Puffer	Amortiguador

* Grammer DS85H190A-по заказу
 * Grammer DS85H190A-optional
 * Grammer DS85H190A-en option
 * Grammer DS85H190A-auf Bestellung
 * Grammer DS85H190A-por encargo



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 153. Сиденье оператора (Беларус)
 Fig. 153. Operator's Seat (Belarus)
 Fig. 153. Le siège de l'opérateur (Belarus)
 Bild 153. Fahrersitz (Belarus)
 Fig. 153. Asiento del operador (Belarús)

Группа 68. • Group 68. • Groupe 68. • Gruppe 68. • Grupo 68.

Подгруппа 6800. Сиденье оператора (Беларус)* •

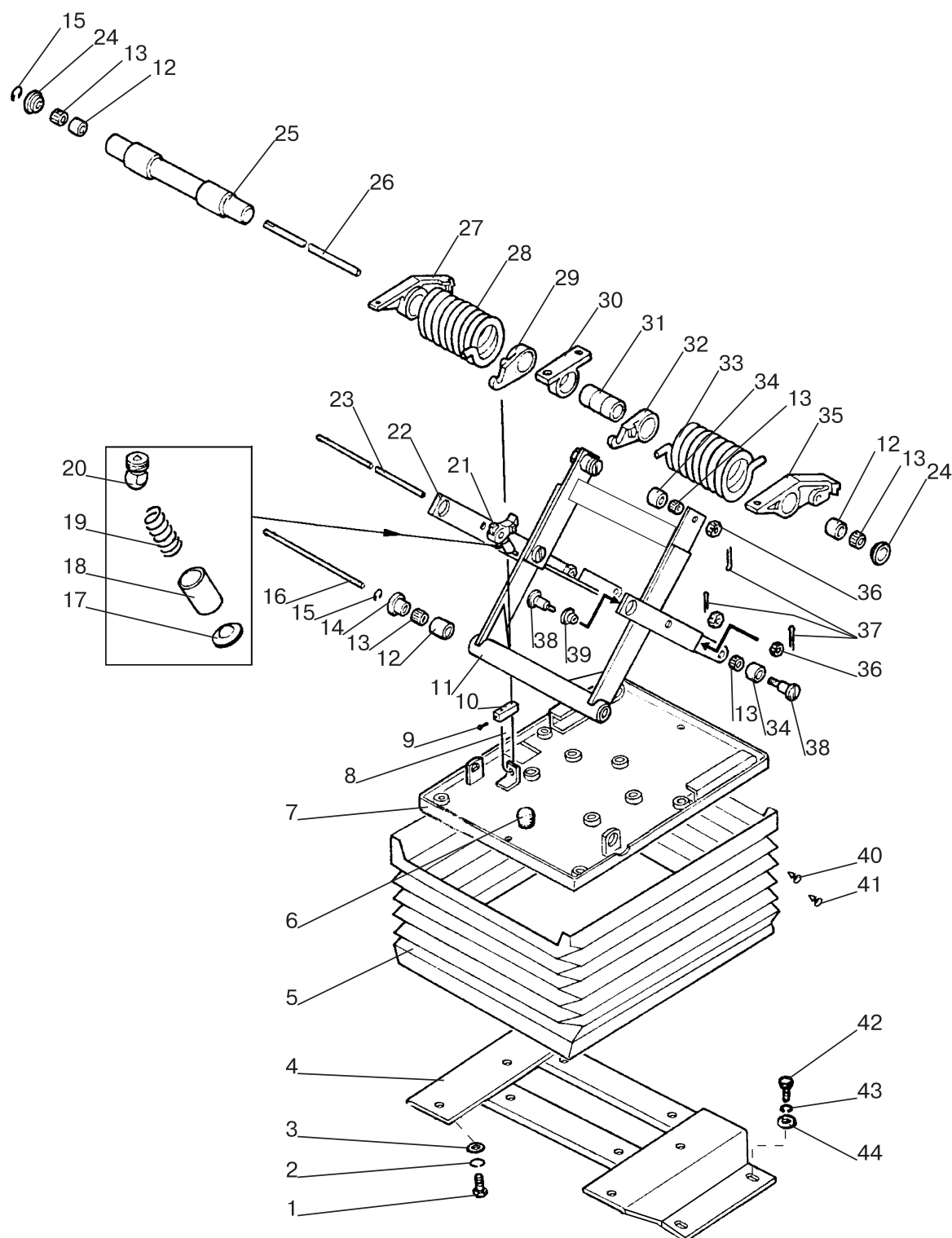
Subgroup 6800. Operator's Seat (Belarus)* •

Sous-groupe 6800. Le siège de l'opérateur (Belarus)* •

Untergruppe 6800. Fahrersitz (Belarus)* •

Subgrupo 6800. Asiento del operador (Belarús)*

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
153	45	80B-6801008	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	46	80B-6801031	1	Усилитель	Bracket	Amplificateur	Verstärker	Transformador
	47	80B-6801550-Б	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	48	80B-6804005	1	Рамка	Frame	Cadre	Rahmen	Perno
	49	M6x20	3	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	50	80B-6800102	2	Рейка	Rack	Crimallire	Regelstange	Pértiga
	51	80B-6804007	1	Подушка	Cushion	Coussin	Stoßdämferbett	Almohadilla
	52	80B-6804020	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	53	2,5x25	1	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 154. Сиденье оператора. Механизм регулировки
 Fig. 154. Operator's Seat. Adjusting Mechanism
 Fig. 154. Le siège de l'opérateur. mécanisme de réglage
 Bild 154. Fahrersitz. Kontrolleinrichtung
 Fig. 154. Asiento del operador. Mecanismo de regulacion

Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68 • Grupo 68
Подгруппа 6800. Сиденье оператора. Механизм регулировки •
Subgroup 6800. Operator's Seat. Adjusting Mechanism •
Sous-groupe 6800. Le siège de l'opérateur. mécanisme de réglage •
Untergruppe 6800. Fahrersitz. Kontrolleinrichtung •
Subgrupo 6800. Asiento del operador. Mecanismo de regulacion

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
154	1	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	ШЧ8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	80B-6807200	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	80B-6800108-П	1	Чехол	Cover	Soufflet	Hülle	Funda
	6	A61.01.014	1	Рукоятка	Handle	Tirette	Handhebel	Tueca
	7	80B-6801560	1	Основание	Base	Embase	Grundplatte	Base
	8	80B-6801240	1	Трос	Cable	Câble	Steuersatzseil	Cable
	9	M5x16	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	10	70-4803023	1	Муфта	Coupling	Manchon	Muffe	Manguito
	11	80B-6801590-Б	1	Рамка	Frame	Cadre	Rahmen	Perno
	12	80B-6801512	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	13	K12x16x13E	8	Подшипник	Ball bearing	Roulement	Lager	Cojinete
	14	80B-6801033-01	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	70-6801307	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	80B-6801506-01	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	17	80B-6801519	2	Пята	Pivot	Rotule	Stützapfen	Pivote
	18	80B-6801518	2	Гильза	Sleeve	Fût	Hülse	Camisa
	19	80B-6801530-Б	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	20	80B-6801521	2	Упор	Stop	Butée	Anschlag	Tope
	21	80B-6801581	2	Собачка	Pawl	Cliquet	Sperrklinke	Trinquete
	22	80B-6801570	1	Рамка	Frame	Cadre	Rahmen	Perno
	23	80B-6801012	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	24	80B-6801033	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	80B-6801505	1	Валик	Shaft	Arbre	Welle	Arbol
	26	80B-6801506	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	27	80B-6801507-01	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	28	80B-6801002-01	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	29	80B-6801004	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken	Garfio
	30	80B-6801001	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	31	80B-6801003	1	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	32	80B-6801004-01	1	Крюк	Hook	Crochet	Haken	Garfio
	33	80B-6801002	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	34	80B-6801032	4	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	35	80B-6801507	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	36	M10	6	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	37	2,5x25	6	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	38	80B-6801528	6	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	39	80B-6801526	4	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	40	70-6700106	18	Бонка	Lug	Ferrure	Anguß	Resalte
	41	70-6700107	18	Клин	Wedge	Coin	Span	Cuña
	42	M8x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	43	ШЧ8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	44	ШП8	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

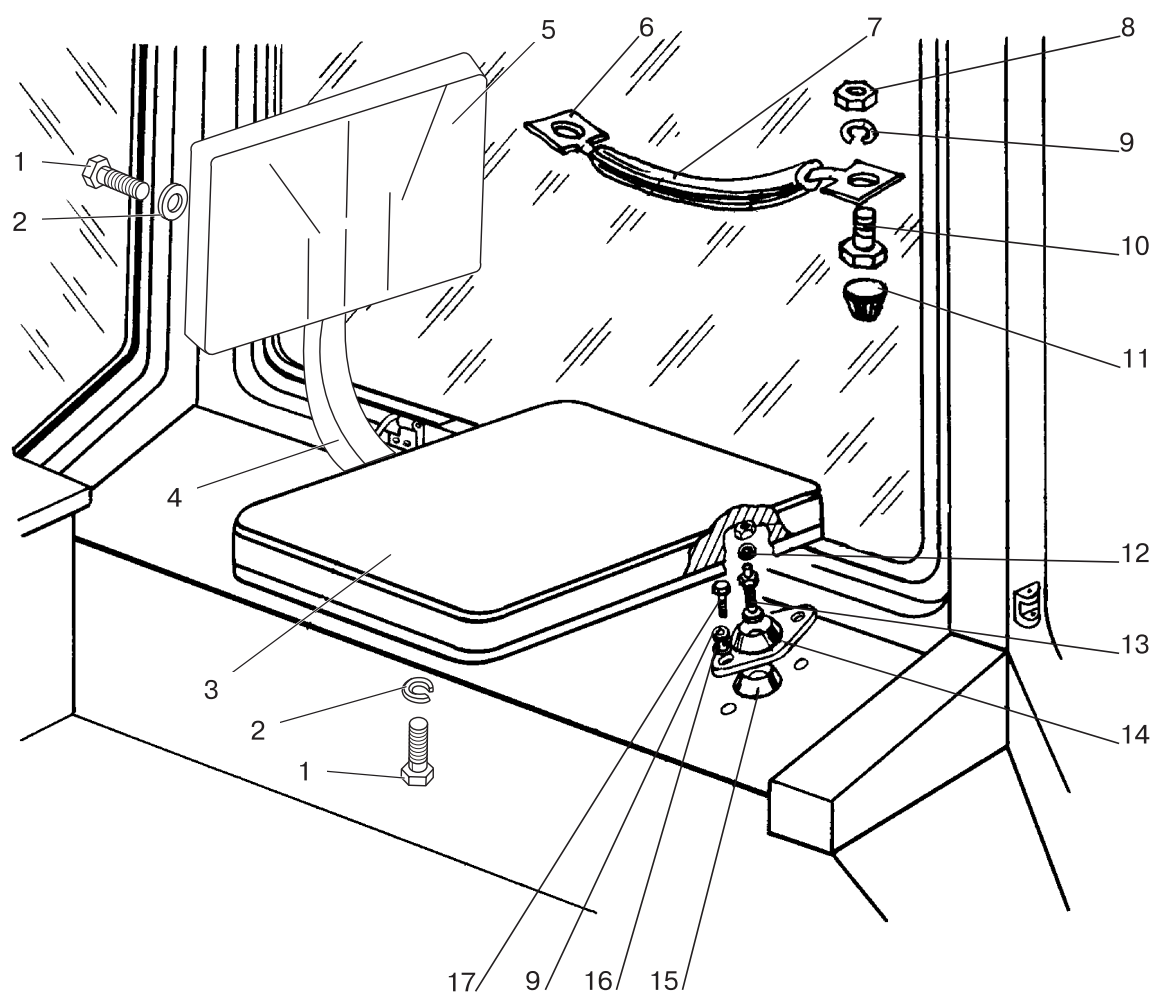

800/820

Рис. 155. Сиденье дополнительное

890/892

Fig. 155. Passenger's Seat

900/920

Fig. 155. Siege supplémentaire

950/952

Bild 155. Zusdtzliches Sitz

Fig. 155. Asiento adicional

Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68 • Grupo 68
Подгруппа 6800. Сиденье дополнительное •
Subgroup 6800. Passenger's Seat •
Sous-groupe 6800. Siege supplementaire •
Untergruppe 6800. Zusätzliches Sitz •
Subgrupo 6800. Asiento adicional

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
155		СД80-6809005	1	Сиденье (3, 5, 12, 13)	Passenger's Seat (3, 5, 12, 13)	Siège (3, 5, 12, 13)	Sitz (3, 5, 12, 13)	Asiento (3, 5, 12, 13)
		80У-6707080	1	Поручень (6, 7)	Handrail (6, 7)	Main coulante (6, 7)	Handleiste (6, 7)	Asa (6, 7)
	1	M8x16	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 8Т	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	СД80-6809010	1	Сиденье	Seat	Siège	Sitz	Asiento
	4	СД80-6809001	1	Каркас	Housing	Carcasse	Gerüst	Armazón
	5	СД80-6809040	1	Спинка	Seat back	Dossier	Lehne	Respaldo
	6	A37.07.011	1	Лента	Band	Ruban	Band	Cinta
	7	80-6707086-01	1	Облицовка	Hood	Revêtement	Verkleidung	Revestimiento
	8	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	ШП 6	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	A30.04.017	2	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	12	ШП 10	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	13	70-6700031	2	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	14	70-6700116	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	15	50-3711038	2	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	16	ШЧ 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	M6x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno

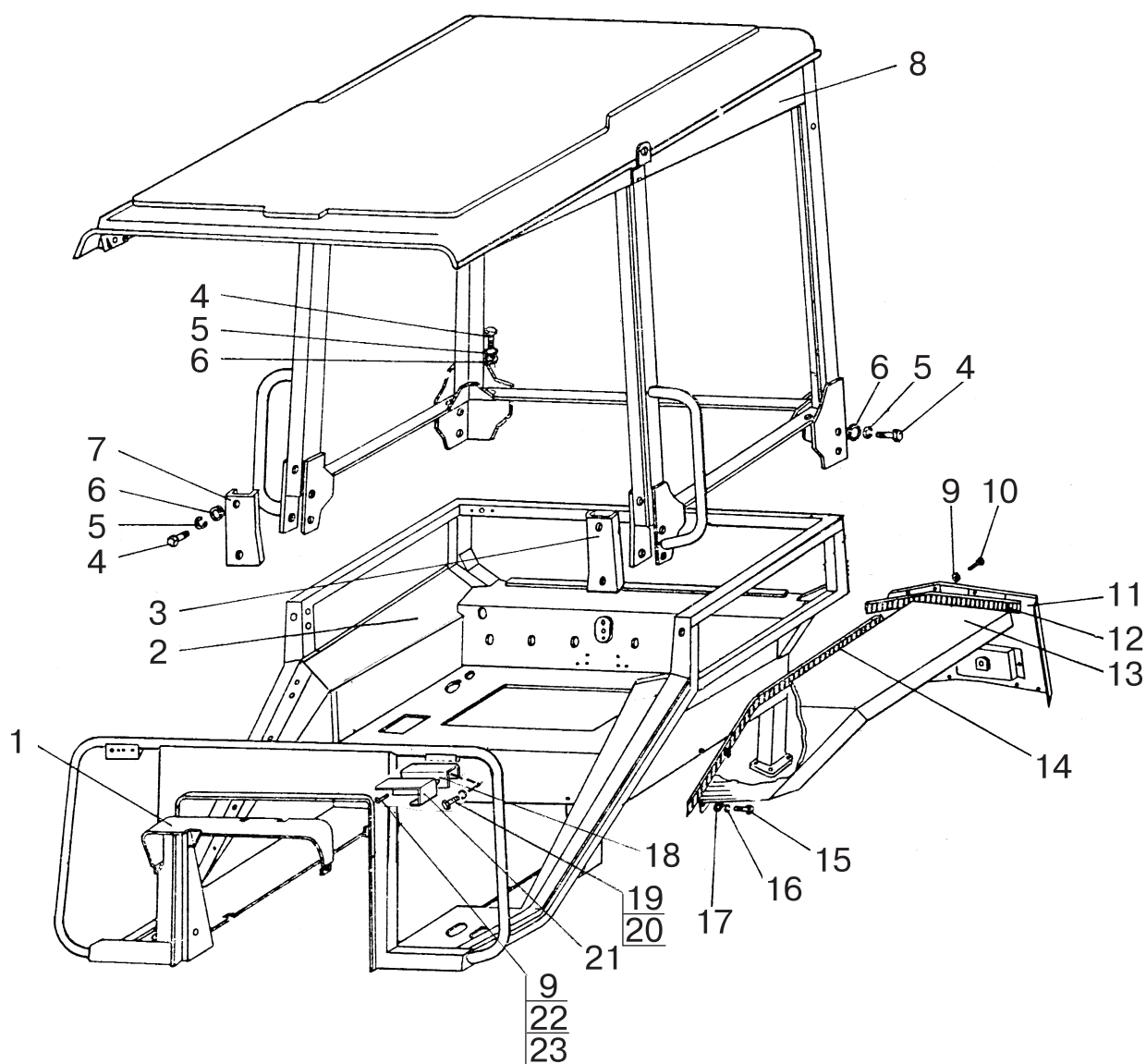

800/820

Рис. 156. Тент-каркас. Основание

890/892

Fig. 156. Tent-Carcass. Base

900/920

Fig. 156. Bâche-carcasse. Base

950/952

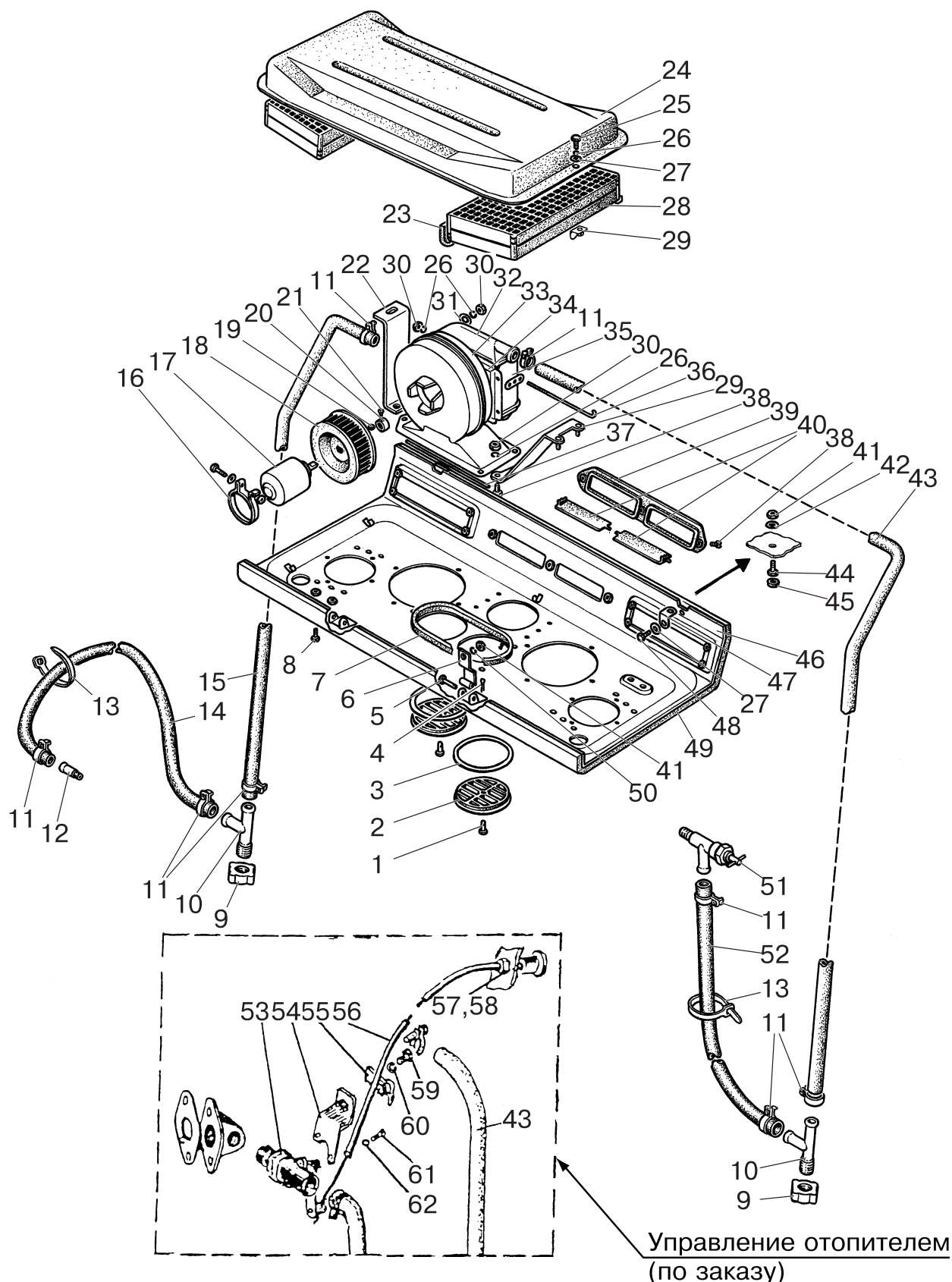
Bild 156. Planenverdeck-karkasse. Bodenrahmen

Fig. 156. Toldocarcasa. Base

Группа 68 • Group 68 • Groupe 68 • Gruppe 68 • Grupo 68
Подгруппа 6702, 8404. Тент-каркас. Основание •
Subgroup 6702, 8404. Tent-Carcass. Base •
Souse-groupe 6702, 8404. Bâche-carcasse. Base •
Untergruppe 6702, 8404. Planenverdeck-karkasse. Bodenrahmen •
Subgrupo 6702, 8404. Toldocarcasa. Base

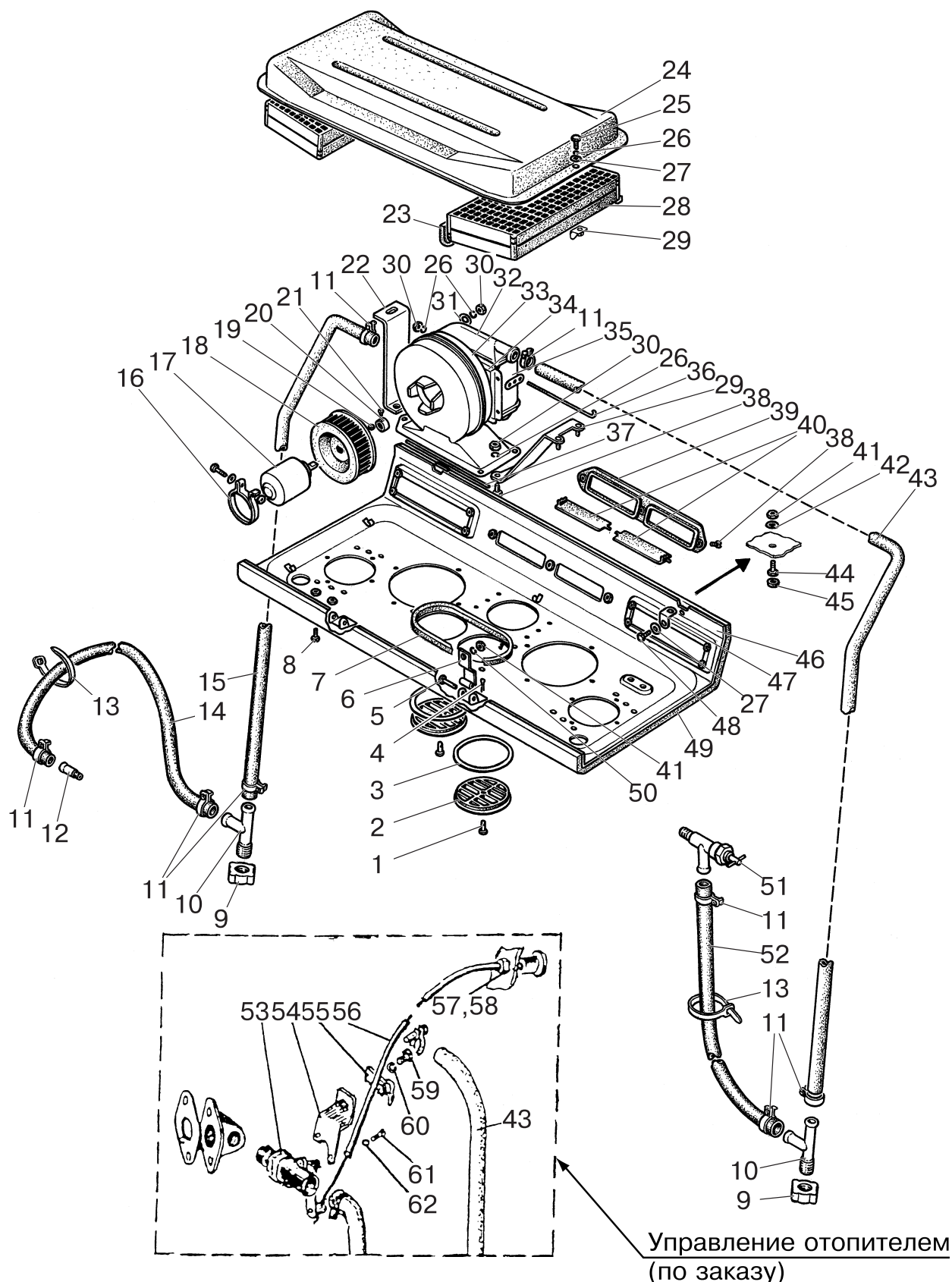
№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
156		80-6700510*	1	Тент-каркас с основанием в сборе	Tent-Carcass w/Base	Bâche-carcasse avec base complet	Planenverdeck-Karkasse mit Bodenrahmen komplett	Toldo-carcasa con la base, completo
	1	80-6703056	1	Вставка	Insert	Logement	Sitz	Insertación
	2	80-6702510	1	Основание	Base	Soubassement	Boden	Base
	3	80-6700511	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	4	M12x25	22	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	ШП 12	24	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	ШЧ 12	22	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	80-6700511-01	1	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	8	80-6701505	1	Каркас	Housing	Carcasse	Gerüst	Armazón
	9	ШЧ 6	11	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	M6x16	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	80-8404020-Б	1	Закрылок левый	Flap, LH	Volet gauche	Linke Klappe	Aleta izquierda
		80-8404020-Б-01	1	Закрылок правый	Flap, RH	Volet droit	Rechte Klappe	Aleta derecha
	12	80-8404014-А	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	13	80-8404011-Б	1	Крыло левое	Fender, LH	Aile gauche	Linker Kotflügel	Guardabarros izquierdo
		80-8404011-Б-01	1	Крыло правое	Fender, RH	Aile droite	Rechter Kotflügel	Guardabarros derecho
	14	80-8404013-А	2	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	15	M8x20	18	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	ШП 8	18	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	17	ШЧ 8	18	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	18	85-3712041	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
		85-3712041-01	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
	19	M8x14	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	21	85-3712045	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
		85-3712045-01	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
	22	ВМ6x18	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	23	ШП 6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

* По заказу
 * Optional
 * En option
 * Auf Bestellung
 * Por encargo



Группа 81. Отопитель • Group 81. Heater • Groupe 81. Climatiseur •
Gruppe 81. Heizungsanlage • Grupo 81. Calefactor
Подгруппа 8101, 8115. Отопитель. Арматура отопителя •
Subgroup 8101, 8115. Cab Heater. Accessories •
Sous-groupe 8101, 8115. Équipement de chauffage. Armature d'équipement de chauffage • Untergruppe 8101, 8115. Heizgerät. Armatur des Heizgerät •
Subgrupo 8101, 8115. Calefactor. Armadura del calefactor

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
157		80-8101720	1	Отопитель (16-22, 26, 29-36, 38)	Cab Heater (16-22, 26, 29-36, 38)	Climatiseur (16-22, 26, 29-36, 38)	Heizungsanlage (16-22, 26, 29-36, 38)	Calefactor (16-22, 26, 29-36, 38)
		80-8101810	1	Панель (1-8, 27, 37-40, 46, 47-49)	Panel (1-8, 27, 37-40, 46, 47-49)	Panneau (1-8, 27, 37-40, 46, 47-49)	Tafel (1-8, 27, 37-40, 46, 47-49)	Tablero (1-8, 27, 37-40, 46, 47-49)
		80-8101830	1	Арматура отопителя (9-15, 43, 51, 52)	Heater Accessories (9-15, 43, 51, 52)	Accessories du chauffe (9-15, 43, 51, 52)	Ausstattung des Heizgerät (9-15, 43, 51, 52)	Accesorios del calefactor (9-15, 43, 51, 52)
	1	6x18	2	Палец	Pin	Doigt	Bolzen	Pasador
	2	150.95.301	2	Воздухораспределитель	Air distributor	Distributeur d'air	Luftverteiler	Distribuidor de aire
	3	80-8100013	2	Накладка	Cover plate	Applique	Auflage	Cubrejunta
	4	2x12	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	5	50-8400031	2	Ось	Pin	Axe	Achse	Eje
	6	80-8100048	2	Петля	Hinge	Charnière	Band	Anilla
	7	80-8101714-07	1	Уплотнитель	Seal	Garniture d'étanchéité	Dichtungsmittel	Compactador
	8	BM6x20	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	9	80-8100052	2	Пробка	Plug	Bouchon	Prfopfen	Tapón
	10	80-8100051	2	Тройник	T-piece	Té	T-Stück	Tubuladura en T
	11	XC-23	8	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	12	80-8100023	1	Штуцер	Connector	Raccord	Stutzen	Racor
	13	80-3723045-01	3	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	14	80-8102015-02	1	Шланг L=1740 мм	Hose L=1740 mm	Flexible L=1740 mm	Schlauch L=1740 mm	Manquera L=1740 mm
	15	80-8102015	2	Шланг L=2080 мм	Hose L=2080 mm	Flexible L=2080 mm	Schlauch L=2080 mm	Manquera L=2080 mm
	16	XC-76	1	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	17	9742.3730	1	Электродвигатель	Motor	Moteur électrique	E-Motor	Motor eléctrico
	18	80-8104034	1	Ротор	Rotor	Rotor	Rotor	Rotor
	19	M4	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	20	80-8104039	1	Кольцо	Ring	Bague	Ring	Aro
	21	BM4x10	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	22	80-8101721	1	Растяжка	Tension member	Tirant	Spannband	Tensore
	23	80-8101714-04	2	Уплотнитель	Seal	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador
	24	80-8101760	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	25	M6x20	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	26	ШП6	12	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	27	ШЧ6	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	28	80-8104070	2	Фильтр	Filter	Filtre	Filter	Filtro
	29	80-8101820	1	Подвеска	Suspension	Suspension	Aufhängung	Suspensión
	30	M6	11	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	31	ШЧ6	3	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	32	70У-8101070-A	1	Радиатор отопителя	Heater radiator	Radiateur de climatiseur	Heizungsanlagekühler	Radiador del calefactor
	33	80-8101730-A	1	Кожух	Housing	Gaine	Gehäuse	Caja
	34	ПР32-06	2	Уплотнитель	Packing	Douille de pression	Dichtstoff	Compactador



Управление отопителем
(по заказу)

Cab Heater Control (Optional)
Steuerung des Heizkörpers (auf die Bestellung)
Comande du chauffeur (sur la commande)
Mando del calefactor (por encargo)

800/820 Рис. 157. Отопитель. Арматура отопителя

890/892 Fig. 157. Cab Heater. Accessories

900/920 Fig. 157. Équipement de chauffage. Armature d'équipement de chauffage

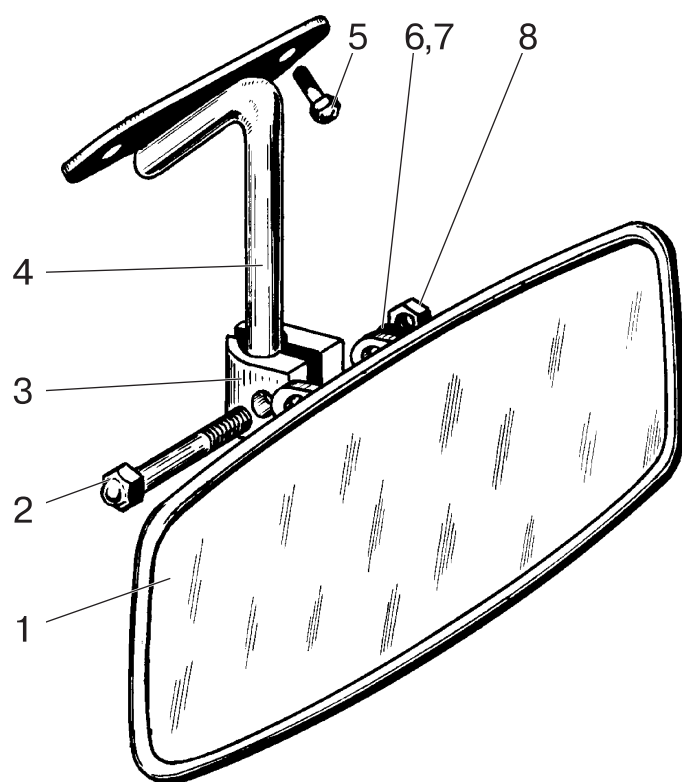
950/952 Bild 157. Heizgerät. Armatur des Heizgerät

Fig. 157. Calefactor. Armadura del calefactor

Группа 81. • Group 81. • Groupe 81. • Gruppe 81. • Grupo 81
Подгруппа 8101, 8115. Отопитель. Арматура отопителя •
Subgroup 8101, 8115. Cab Heater. Accessories •
Sous-groupe 8101, 8115. Équipement de chauffage. Armature d' équipement de
chauffage • Untergruppe 8101, 8115. Heizgerät. Armatur des Heizgerät •
Subgrupo 8101, 8115. Calefactor. Armadura del calefactor

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
157	35	80-8101800	1	Коробка	Box	Boite	Box	Caja
	36	80-3703046-A	1	Шпилька	Stud	Goujon	Stiftschraube	Espárrago
	37	80-8100014	1	Стержень	Rod	Tige	Stab	Pasador
	38	BM6x16	6	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	39	80-8100011	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	40	80-8100012	2	Заслонка	Shutter	Obturateur	Absperrschieber	Obturator
	41	M8	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	42	ШЧ8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	43	80-8102015	1	Шланг L=2230 мм	Hose L=2230 mm	Flexible L=2230 mm	Schlauch L=2230 mm	Manquera L=2230 mm
	44	M8x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	45	A30.04.017-01	2	Колпачок	Cap	Capuchon	Kappe	Caperuza
	46	80-8100100	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	47	70-6702111	2	Угольник	Elbow	Tubulure coudée	Rohrkrümmer	Codo
	48	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	49	80-8101713	1	Обивка	Lining	Revêtement	Beschlag	Tapizado
	50	ШП8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	51	BC11	1	Кран	Cock	Robinet	Hahn	Grifo
	52	80-8102015-03	1	Шланг L=550 мм	Hose L=550 mm	Flexible L=550 mm	Schlauch L=550 mm	Manquera L=550 mm
	53*	408-8101400-A	1	Кран	Cock	Robinet	Hahn	Grifo
	54*	80-8100130	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	55*	70Л-1024216	1	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
	56*	80-8101100	1	Трос	Cable	Câble	Steuerzugseil	Cable
	57*	M12	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	58*	ШЧ 12	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	59*	M6x10	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	60*	ШП 6	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	61*	BM4x8	1	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	62*	ШП 4	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela

- * Управление отопителем (по заказу)
- * Cab Heater remote control (optional)
- * Steuerung des Heizkörpers (auf die Bestellung)
- * Comande du chauffeur (sur la commande)
- * Mando del calefactor (por encargo)

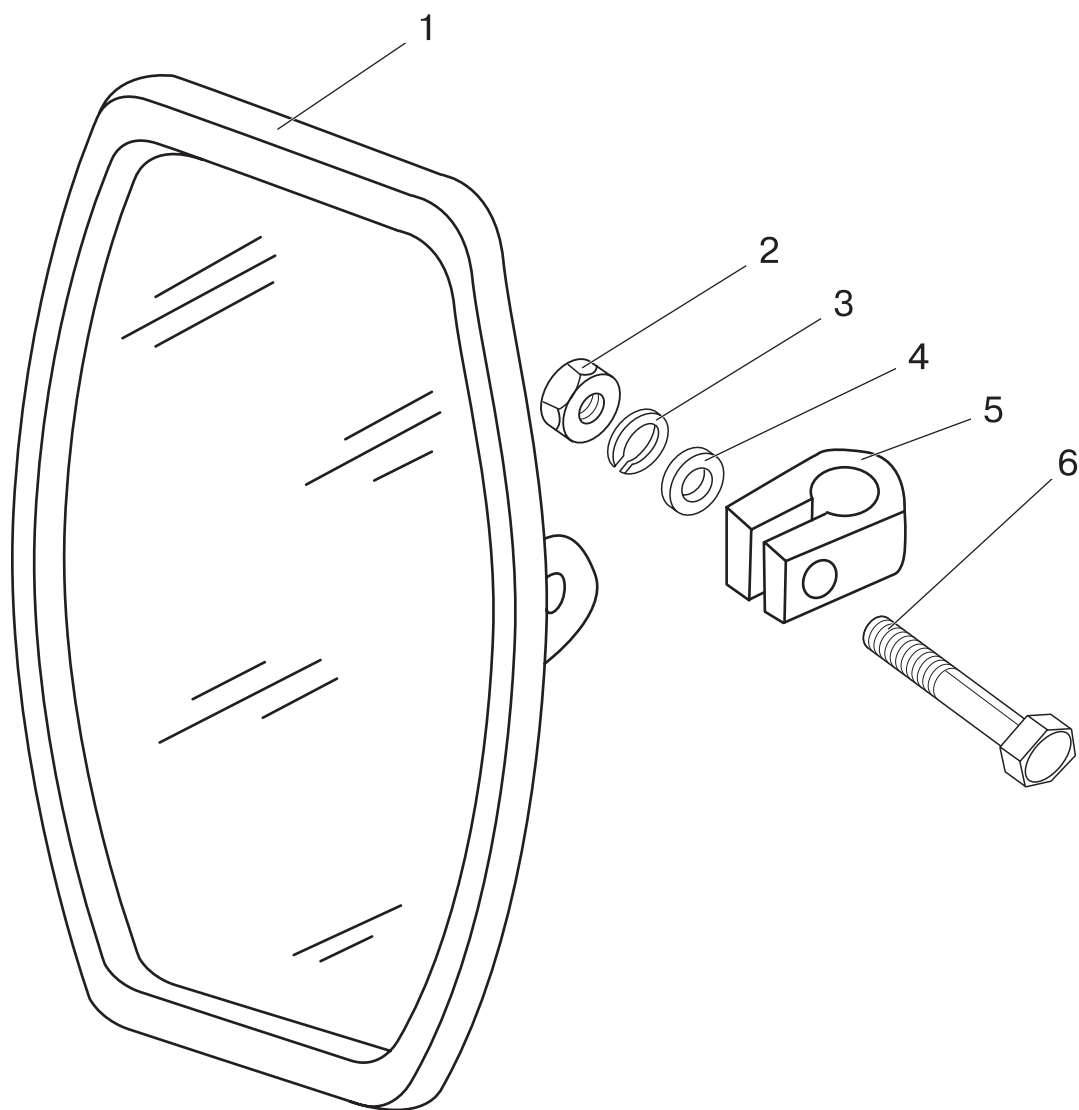


800/820	Рис. 158. Зеркало внутреннее
890/892	Fig. 158. Inner Mirror
900/920	Fig. 158. Rétroviseur intérieur
950/952	Bild 158. Spiegel, innen
	Fig. 158. Espejo interior

Группа 82. Принадлежности кабины • Group 82. Cab Accessories •
Groupe 82. Accessoires de la cabine • Gruppe 82. Kabinenzubehör •
Grupo 82. Accesorios de la cabina

Подгруппа 8201. Зеркало внутреннее • Subgroup 8201. Inner Mirror •
Souse-groupe 8201. Rétroviseur intérieur • Untergruppe 8201. Spiegel, innen •
Subgrupo 8201. Espejo interior

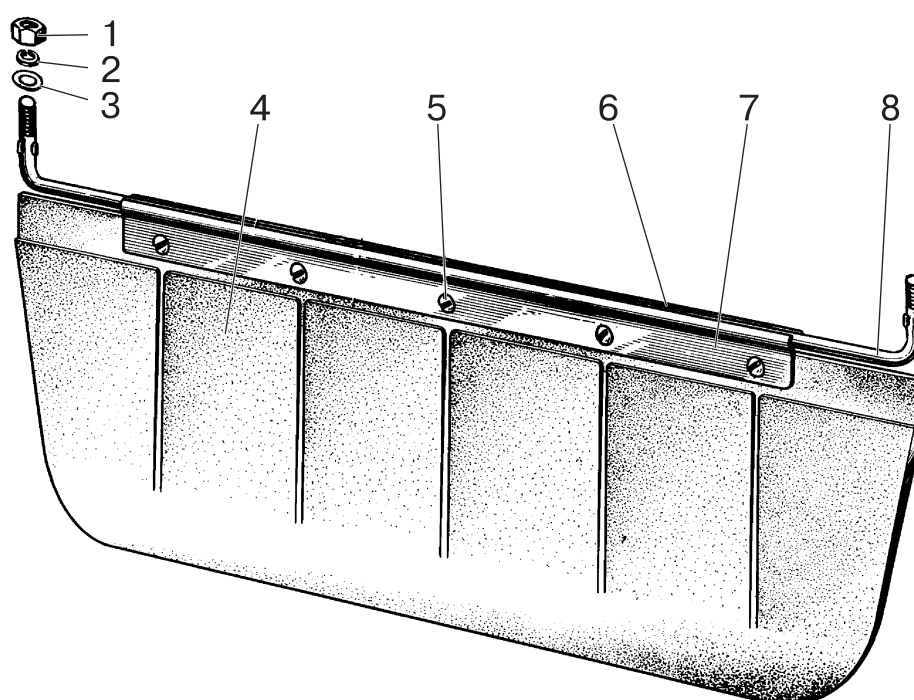
№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
158	1	80-8201035	1	Зеркало внутреннее (1-8)	Inner Mirror (1-8)	Rétroviseur intérieur (1-8)	Spiegel, innen (1-8)	Espejo interior (1-8)
	2	M8x25	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	A30.04.071	1	Хомутик	Clip	Collier	Rohrschelle	Brida
	4	80П-8201025	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	5	M6x12	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	6	ШП 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	ШЧ 8	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	M8	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca



800/820	Рис. 158а.	Зеркало наружное
890/892	Fig. 158а.	Outer Rear-View Mirror
900/920	Fig. 158а.	Rétroviseur extérieur
950/952	Bild 158а.	Außen-Spiegel
	Fig. 158а.	Espejo exterior

Группа 82 • Group 82 • Groupe 82 • Gruppe 82 • Grupo 82**Подгруппа 8201. Зеркало наружное • Subgroup 8201. Outer Rear-View Mirror •****Sousse-groupe 8201. Rétroviseur extérieur • Untergruppe 8201. Außen-Spiegel •****Subgrupo 8201. Espejo exterior**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
158a	1	80-8201055	2	Зеркало наружное (1-6)	Outer Rear-View Mirror (1-6)	Rétroviseur extérieur (1-6)	Außen-Spiegel (1-6)	Espejo exterior (1-6)
	2	M8	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	3	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	ШЧ8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	A30.04.051	2	Хомут	Clamp	Collier	Schelle	Abrazadera
	6	M8x40	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno



800/820

Рис. 159. Козырек противосолнечный

890/892

Fig. 159. Sun Visor

900/920

Fig. 159. Pare-soleil

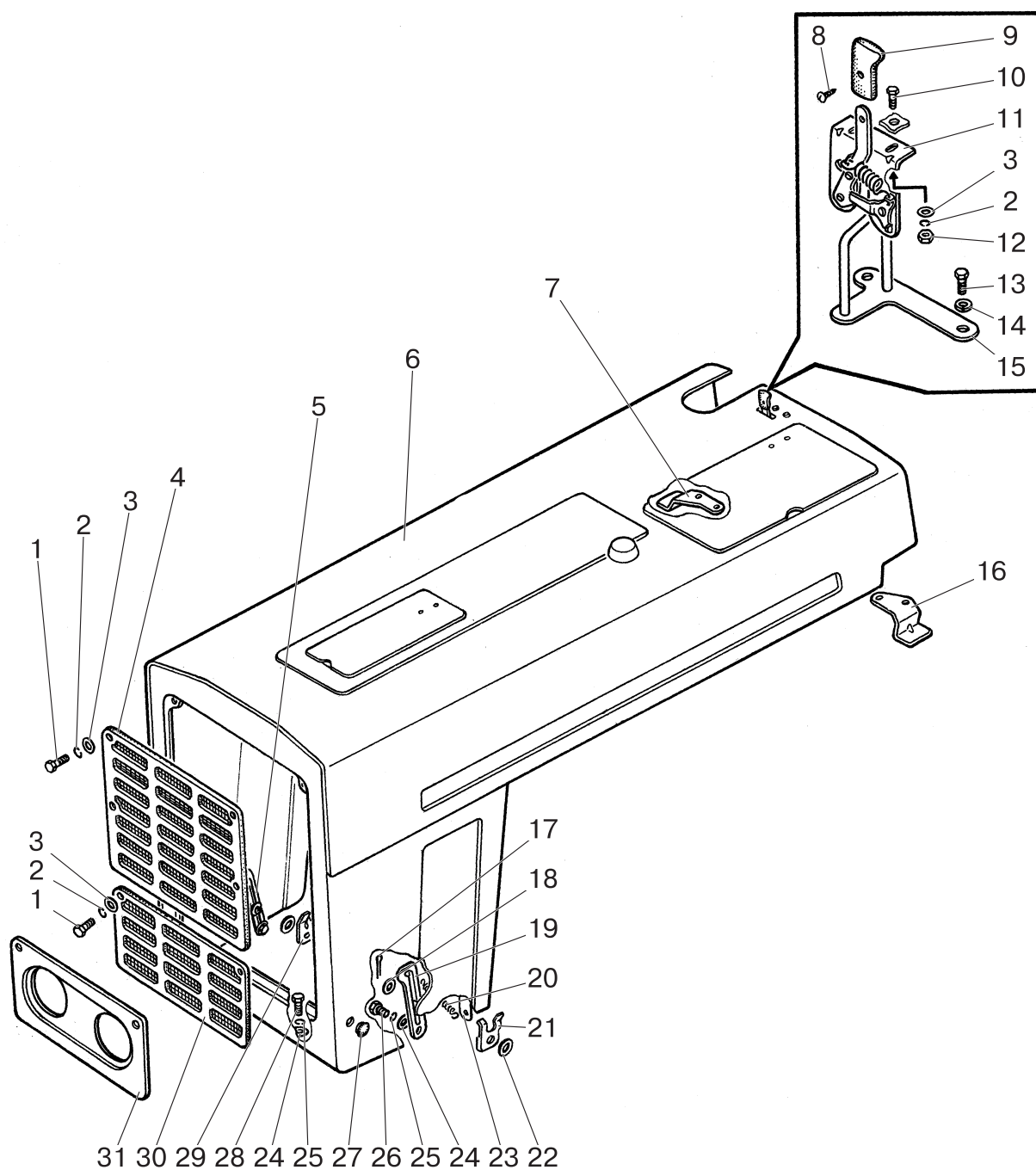
950/952

Bild 159. Sonnenblende

Fig. 159. Visera contra el sol

Группа 82 • Group 82 • Groupe 82 • Gruppe 82 • Grupo 82
Подгруппа 8201. Козырек противосолнечный • Subgroup 8201. Sun Visor •
Souse-groupe 8201. Pare-soleil • Untergruppe 8201. Sonnenblende •
Subgrupo 8201. Visera contra el sol

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
159		80П-8204010	1	Козырек проти- восолнечный (4-8)	Sun Visor (4-8)	Pare-soleil (4-8)	Sonnenblende (4-8)	Visera contra el sol (4-8)
	1	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	2	ШП 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	70-8204011-A	1	Козырек проти- восолнечный	Sun Visor	Pare-soleil	Sonnenblende	Visera contra el sol
	5	BM4x10	5	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	6	70-8204015	1	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	7	70-8204014	1	Держатель	Holder	Support	Halter	Sujetador
	8	80П-8204011-01	1	Ось	Axle	Axe	Achse	Eje



800/820
890/892

Рис. 160. Облицовка
Fig. 160. Bonnet
Fig. 160. Revetement
Bild 160. Verkleidung
Fig. 160. Revestimiento

**Группа 84. Оперение • Group 84. Hood and Fenders • Groupe 84. Revêtement •
 Gruppe 84. Verkleidung • Grupo 84. Empenaje**
**Подгруппа 8400. Облицовка • Subgroup 8400. Bonnet •
 Souse-groupe 8400. Revêtement • Untergruppe 8400. Verkleidung •
 Subgrupo 8400. Revestimiento**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
160		80-8400005	1	Облицовка (1-31)	Bonnet (1-31)	Revêtement (1-31)	Verkleidung (1-31)	Revestimiento (1-31)
	1	M6x35	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	ШЧ 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	80-8401070	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter	Rejilla
	5	50-8400016-A	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	6	80-8402020	1	Капот	Bonnet	Capot	Haube	Capota
	7	600-8402067	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	8	4x10	1	Шуруп	Wood screw	Vis a bois	Holzschraube	Tornillo
	9	80-6105056	1	Рукоятка	Handle	Manette	Griff	Manga
	10	M6x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	11	80-8402410	1	Замок	Lock	Verrou	Schloß	Cerradura
	12	M6	2	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	13	M8x20	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	14	ШП 8	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	80-8402420	1	Скоба	Clip	Serre	Schelle	Serre
	16	600-8402068	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	17	3,2x18	2	Шплинт	Cotter pin	Goupille fendue	Splint	Chaveta
	18	ШЧ 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	50-8400017-A	1	Сектор	Quadrant	Secteur	Lenksegment	Sector
	20	50-1310158-Б	1	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	21	80-8401004-01	1	Захват	Catch	Mâchoir	Greifer	Abrazadera
	22	ШЧ 16	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	80-8400014	1	Рычаг	Lever	Levier	Hebel	Palanca
	24	ШЧ 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	25	ШП 10	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	26	50-8400024	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	27	50-2401071	2	Пробка	Plug	Bouchon	Verschlußschraube	Tapón
	28	M10x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	29	80-8401004	1	Захват	Catch	Mâchoir	Greifer	Abrazadera
	30	80-8401020	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter	Rejilla
	31	80-8401080	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter	Rejilla

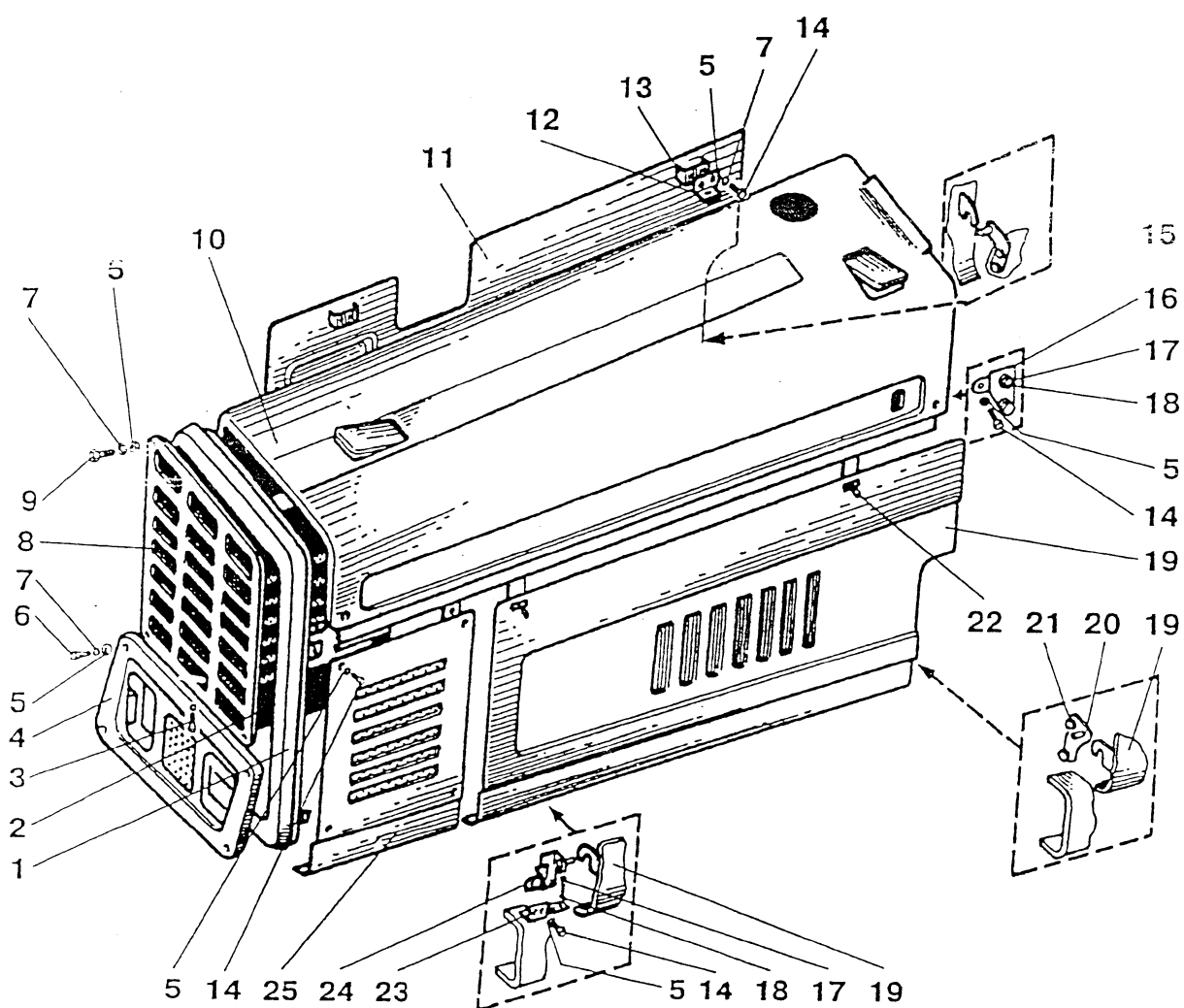


Рис. 161. Облицовка (Серии «900»)

Fig. 161. Bonnet (Series "900")

Fig. 161. Revetement

Bild 161. Verkleidung

Fig. 161. Revestimiento

890/892

900/920

950/952

**Группа 84. Оперение • Group 84. Hood and Fenders • Groupe 84. Revetement •
Gruppe 84. Verkleidung • Grupo 84. Empenaje**

**Подгруппа 8400. Облицовка (Серии «900») • Subgroup 8400. Bonnet (Series “900”) •
Souse-groupe 8400. Revetement • Untergruppe 8400. Verkleidung •
Subgrupo 8400. Revestimiento**

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad			Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
			890/892	900/920	950/952					
161	1	90-8402030	1	1	1	Рамка	Flame	Cadre	Rahmen	Perno
	2	90-8402026-01	1	1	1	Боковина правая	Sidewall, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
	3	ШП 10	4	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
		ШЧ 10	4	4	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
		4М10х25	4	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	90-8401020	1	1	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter	Rejilla
	5	ШЧ 6	30	30	30	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	4М6х35	4	4	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	7	ШП 6	14	14	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	90-8401120	1	1	1	Решетка	Grid	Grille	Gitter	Rejilla
	9	4М6х20	2	2	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	90-8402020	-	1	-	Капот	Bonnet	Capot	Haube	Capota
		90-8402020-01*	-	1	-	Капот	Bonnet	Capot	Haube	Capota
		90-8402020-02	1	-	1	Капот	Bonnet	Capot	Haube	Capota
		90-8402020-03*	1	-	1	Капот	Bonnet	Capot	Haube	Capota
	11	90-8402320	1	1	-	Боковина правая	Sidewall, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
		90-8402320-01	1	1	-	Боковина правая	Sidewall, RH	Panneau droite	Rechter Seitenteil	Panel lateral derecho
	12	Ш134-015	2	2	2	Пружина	Spring	Ressort	Feder	Muelle
	13	90-8402410	2	2	2	Замок левый	Lock, LH	Verrou gauche	Linke Schloß	Cerradura
		90-8402410-01	2	2	2	Замок правый	Lock, RH	Verrou droit	Rechte Schloß	Cerradura
	14	4М6х16	24	24	24	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	15	90-8401065	1	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	16	90-8401041-01	1	1	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
		90-8401041	1	1	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
	17	4М8х20	8	8	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	18	ШП 8	8	8	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	90-8402310	1	1	1	Боковина левая	Sidewall, LH	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda
	20	90-8401060	1	1	1	Опора	Support	Appui	Stütze	Apoyo
	21	4М12х55	1	1	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		М12	1	1	1	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
		ШП 12	1	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
		ШЧ 12	1	1	1	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	22	70-6700103	4	4	4	Колпак	Cap	Chapeau	Kappe	Capacete
	23	90-8401031	1	1	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
		90-8401031-01	1	1	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
	24	90-8401050-01	1	1	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
		90-8401050	1	1	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
		90-8401055*	1	1	1	Кронштейн левый	Bracket, LH	Support gauche	Linker Träger	Consola
		90-8401055-01*	1	1	1	Кронштейн правый	Bracket, RH	Support droit	Rechter Träger	Consola
	25	90-8402026	1	1	1	Боковина левая	Sidewall, LH	Panneau gauche	Linker Seitenteil	Panel lateral izquierda

- * Вариант без боковины 90-8402310 и 90-8402320
- * Version w/out sidewalls 90-8402310 and 90-8402320
- * Variante ohne Seitenwand 90-8402310 und 90-8402320
- * Variante sans flanc 90-8402310 et 90-8402320
- * Versión sin laterales 90-8402310 y 90-8402320

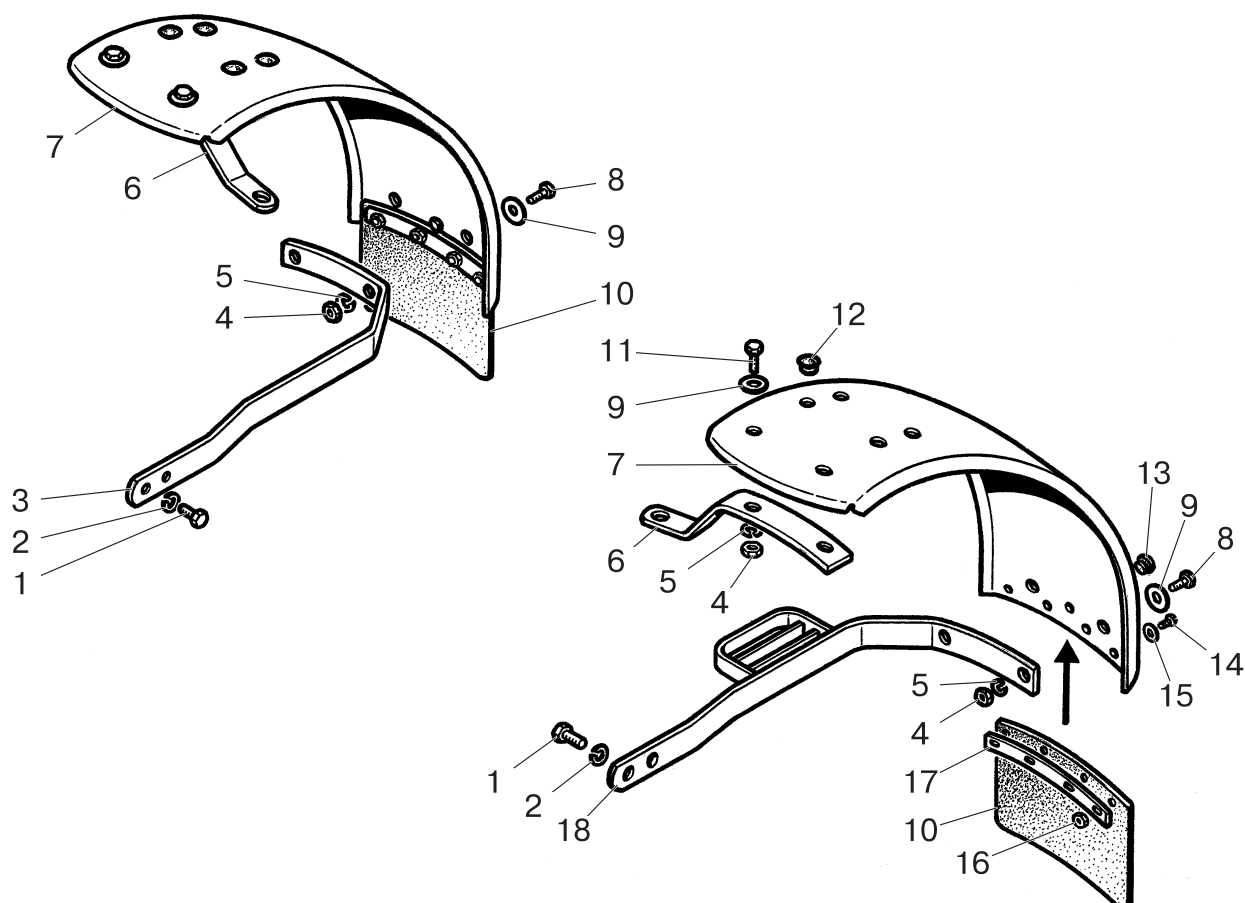

800

Рис. 162. Крылья передние (неведущие колеса)

890

Fig. 162. Front Fenders (2WD Tractors)

900

Fig. 162. Garde-boues de devant (roues commandés)

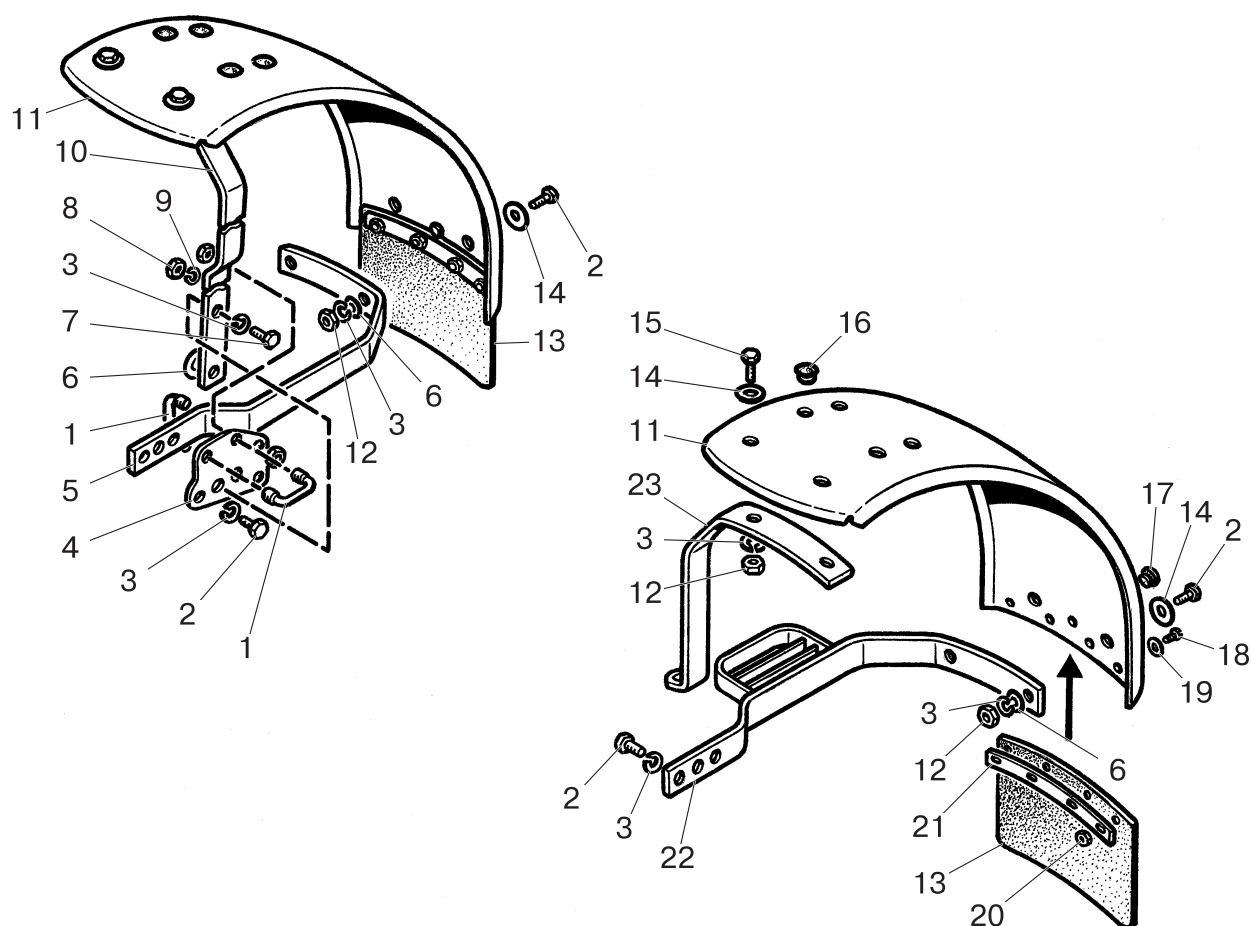
950

Bild 162. Vorderkotflügel (Nicht Antriebslauf rad. Räder)

Fig. 162. Guardabarro delanteros (ruedas conducidas)

Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84 • Grupo 84
Подгруппа 8403. Крылья передние (неведущие колеса)•
Subgroup 8403. Front Fenders (2WD Tractors) •
Sous-groupe 8403. Garde-boues de devant (roues commandés) •
Untergruppe 8403. Vorderkotflügel (Nicht Antriebslauftrad. Räder) •
Subgrupo 8403. Guardabarras delanteros (ruedas conducidas)

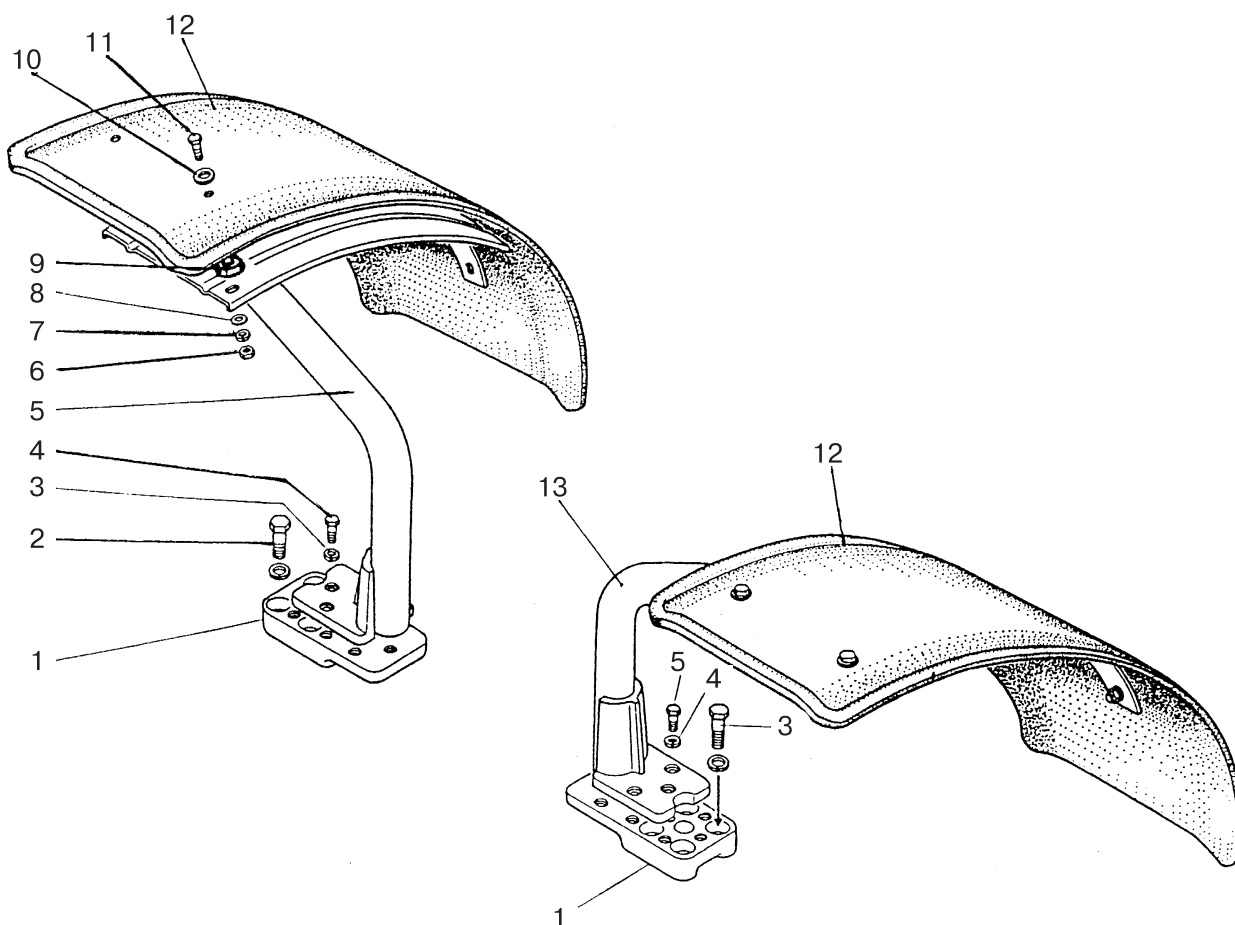
№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
162	1	M16x32	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	2	ШП 16	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	80-8403016-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	4	M12	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	5	ШП 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	6	80-8403014	2	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	7	80-8403041	2	Крыло	Fender	Aile	Kotflügel	Guardabarras
	8	M12x35	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	9	ШЧ 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	80-8403030	2	Шторка	Shutter	Rideau	Kühlerjalousie	Persiana
	11	M12x30	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	500A-8507096	8	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluss	Tapón ciego
	13	50-8400018	2	Бампер	Bumper	Amortisseur	Puffer	Amortiguador
	14	BM6x16	8	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	ШЧ 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	M6	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	17	80-8403013	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	18	80-8403015	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola



- 820** Рис. 163. Крылья передние (ПВМ с коническими редукторами)
892 Fig. 163. Front Fenders (4WD. FDA w/Bevel Reducing Gears)
920 Fig. 163. Garde-boues de devant (TMA avec reducteurs coniques)
952 Bild 163. Vorderkotflügel. (VAA mit Kegelreduktoren)
 Fig. 163. Guardabarras delanteros (PMD con reductores cónicos)

Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84 • Grupo 84
Подгруппа 8403. Крылья передние (ПВМ с коническими редукторами)•
Subgroup 8403. Front Fenders (4WD. FDA w/Bevel Reducing Gears) •
Sousse-groupe 8403. Garde-boues de devant (TMA avec reducteurs coniques) •
Untergruppe 8403. Vorderkotflügel. (VAA mit Kegelreduktoren) •
Subgrupo 8403. Guardabarros delanteros (PMD con reductores cónicos)

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
163	1	52-8403018	2	Стремянка	Double ladder	Échelle double	Steigleiter	Brida
	2	M12x35	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	ШП 12	14	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	52-8403011	1	Пластина	Plate	Plaque	Platte	Lámina
	5	82-8403021-02	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	6	ШЧ 12	5	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	M12x45	1	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	M10	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	9	ШП 10	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	10	82-8403015-03	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	11	80-8403041	2	Крыло	Fender	Aile	Kotflügel	Guardabarros
	12	M12	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	13	80-8403030	2	Шторка	Shutter	Rideau	Kühlerjalousie	Persiana
	14	ШЧ 12	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	15	M12x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	16	500A-8507096	8	Заглушка	Plug	Bouchon	Blindverschluß	Tapón ciego
	17	50-8400018	2	Буфер	Bumper	Amortisseur	Puffer	Amortiguador
	18	BM6x16	8	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	19	ШЧ 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	20	M6	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	21	80-8403013	2	Планка	Strip	Plaque	Leiste	Placa
	22	82-8403020-01	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	23	82-8403015-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola



900.2 Рис. 164. Крылья передние (ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами)

920.2 Fig. 164. Front Fenders (4WD. FDA w/Planetary Reducing Gears)

950.2 Fig. 164. Garde-boues de devant (TMA avec reducteurs planétaires et cylindriques)

952.2 Bild 164. Vorderkotflügel. (Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren)

Fig. 164. Guardabarras delanteros (PMD con reductores planetarios cilíndricos)

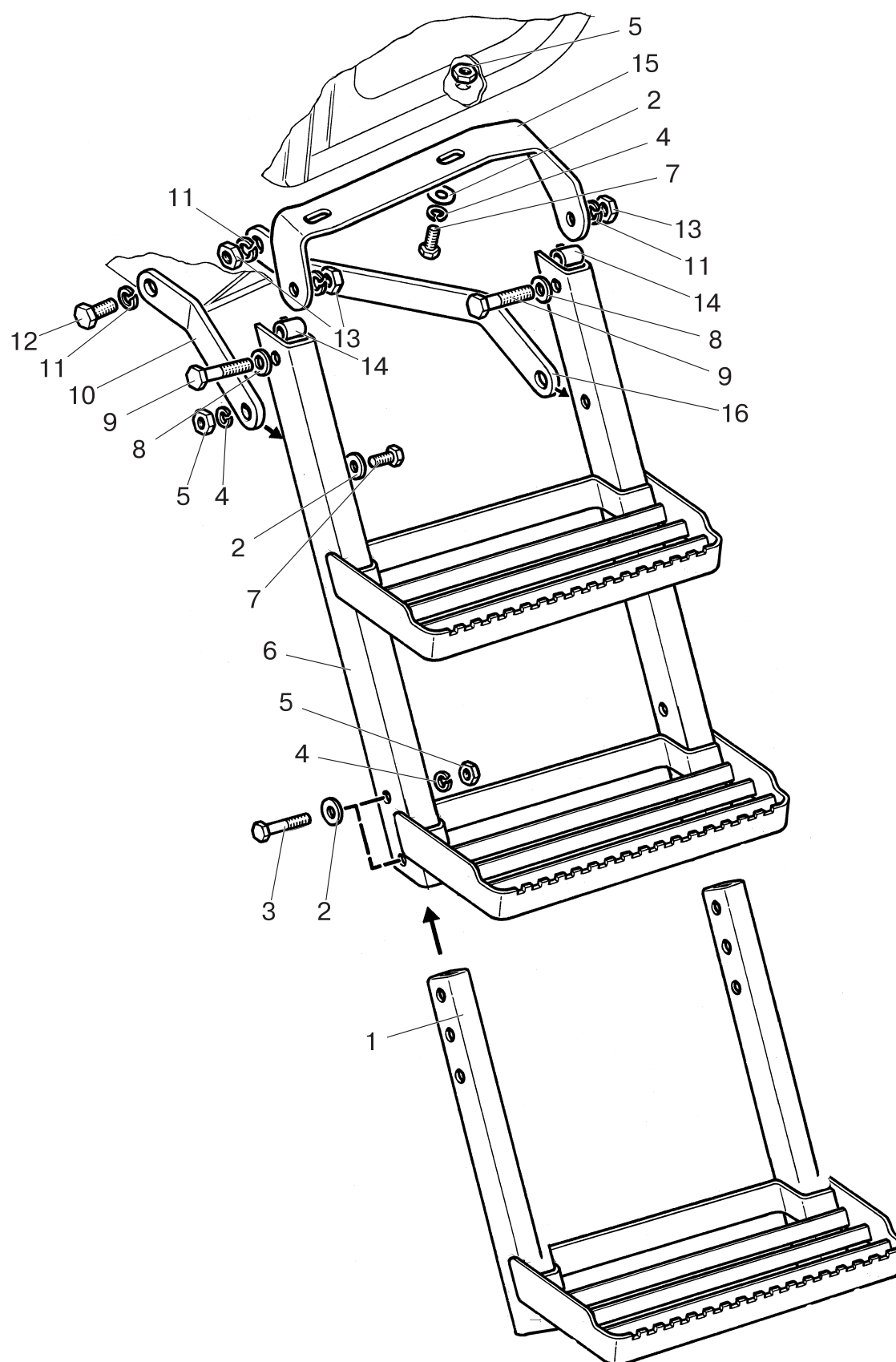
Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84 • Grupo 84

Подгруппа 8403. Крылья передние (ПВМ с планетарно-цилиндрическими редукторами) • Subgroup 8403. Front Fenders (4WD. FDA w/ Planetary Reducing Gears) • Souse-groupe 8403. Garde-boues de devant (TMA avec reducteurs planétaires et cylindriques) • Untergruppe 8403. Vorderkotflügel. (Vorderantriebsachse mit mit Planeten-zylindrischer Reduktoren) • Subgrupo 8403. Guardabarro delanteros (PMD con reductores planetarios cilíndricos)

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
164	1	822-8403011	2	Основание	Base	Soubassement	Boden	Base
	2	M16x55	8	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	3	ШП 12	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	4	M12x30	6	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	5	822-8403015-01	1	Стойка правая	Upright, RH	Montant	Kühlerfuß	Montante
	6	M10	10	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	7	ШП 10**	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	8	ШЧ 10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
				d ₂ =21 мм	d ₂ =21 mm	d ₂ =21 mm	d ₂ =21 mm	d ₂ =21 mm
	9	80-4616017*	10	Ролик	Roller	Rouleau	Rolle	Rodillo
	10	ШЧ 10	10	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
				d ₂ =30 мм	d ₂ =30 mm	d ₂ =30 mm	d ₂ =30 mm	d ₂ =30 mm
	11	M10x35*	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
		M10x20**	10	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	12	822-8403020* или (or)	2	Крыло	Fender	Aile	Kotflügel	Guardabarro
		1221-8403014-02**	2	Крыло	Fender	Aile	Kotflügel	Guardabarro
	13	822-8403015	1	Стойка левая	Upright, LH	Montant	Kühlerfuß	Montante

* При установке шин 13,6-20
 * For front tires 13.6-20
 * Bei der Installation der Reifen 13.6-20
 * A l'installation des pneus 13.6-20
 * Cuando se instalan los neumáticos 13.6-20

** При установке шин 360/70R24
 ** For front tires 360/70R24
 ** Bei der Installation der Reifen 360/70R24
 ** A l'installation des pneus 360/70R24
 ** Cuando se instalan los neumáticos 360/70R24



800/820
890/892
900/920
950/952

Рис. 165. Подножка
Fig. 165. Step
Fig. 165. Marchepied
Bild 165. Trittbret
Fig. 165. Peldaño

Группа 84 • Group 84 • Groupe 84 • Gruppe 84 • Grupo 84
Подгруппа 8405. Подножка •
Subgroup 8405. Step •
Souse-groupe 8405. Marchepied •
Untergruppe 8405. Trittbret •
Subgrupo 8405. Peldaño

№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
165		80-8405005-Б	1	Подножка левая (1-16)	Step, LH (1-16)	Marchepied gauche (1-16)	Rechte Fußraste (1-16)	Estribera izquierda (1-16)
		80-8405005-Б-01*	1	Подножка правая (1-16)	Step, RH (1-16)	Marchepied droit (1-16)	Linke Fußraste (1-16)	Estribera dere- cha (1-16)
	1	80-8405020-A2	1	Подножка	Step	Marchepied	Fußraste	Estribera
	2	ШЧ 10	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	3	M10x50	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	4	ШП 10	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	5	M10	8	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	6	80-8405010-A3	1	Подножка	Step	Marchepied	Fußraste	Estribera
	7	M10x25	4	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	ШЧ 12	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	9	M12x60	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	10	80-8405031-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	11	ШП 12	4	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	12	M12x30	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	13	M12	3	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	14	70-6702306-01	2	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	15	80-8405030-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
		80-8405030-Б-01*	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	16	80-8405032-Б	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola

* По заказу
Optional
En option
Auf Bestellung
Por encargo

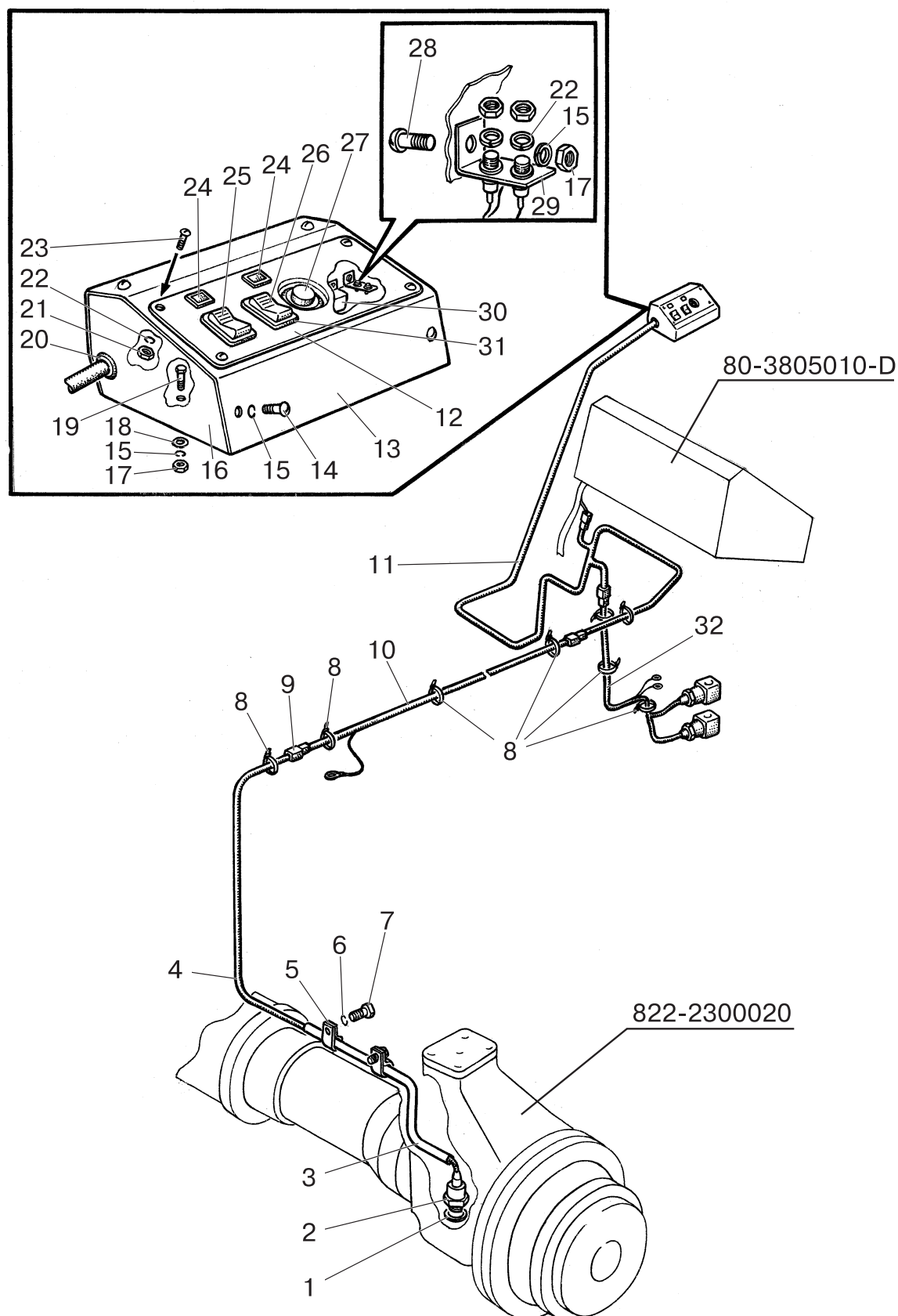


Рис. 166. Управление БД и ВОМ (электрическая часть)

Fig. 166. Rear Axle Difflock and PTO Control (Electrical System)

Fig. 166. Comande de BD et APF (part électrique)

Bild 166. Hydraulikantrieb der Differentialsperre und Abtriebswelle (elektrische Glied)

Fig. 166. Mando del BD y del ATF (parte eléctrica)

920.2

952.2

**Группа 87. Система управления • Group 87. Control System •
Groupe 87. Système de commande • Gruppe 87. Sperreanlage •
Grupo 87. Sistema de la dirección**

Подгруппа 8700. Управление БД и ВОМ (электрическая часть)* •
Subgroup 8700. Rear Axle Difflock and PTO Control (Electrical System)* •
Sousse-groupe 8700. Comande de BD et APF (part électrique)* •
Untergruppe 8700. Hydraulikantrieb der Differentialsperre und Abtriebswelle (elektrische Glied)* • Subgrupo 8700. Mando del BD y del ATF (parte eléctrica)*

№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.	№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	Кол-во Quantity Nombre Anzahl Cantidad	Наименование	Description	Dénomination	Benennung	Denominación
166	1	50-1702048	10 (max)	Прокладка регулировочная	Shim	Call de réglage	Paßbeilage	Junta de ajuste
	2	БК 12-5	1	Выключатель	Switch	Interupteur	Schalter	Interruptor
	3	822-8700021	1	Труба	Pipe	Tube	Rohr	Tubo
	4	1221-3724840	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	5	1221-8700022	2	Хомут	Clip	Collier	Schelle	Abrazadera
	6	ШП 8	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	7	M8x16	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	8	80-3723045	12	Манжета	Collar	Manchette	Stulp	Collarín
	9	602602	1	Колодка гнездовая	Block	Plaque	Befestigung-sleiste	Regleta
	10	822-3724825	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	11	1021-3724820	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón
	12	1021-8700316	1	Панель	Panel	Panneau	Tafel	Tablero
	13	1221-6700411	1	Крышка	Cover	Couvercle	Deckel	Tapa
	14	BM6x12	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	15	ШП 6	8	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	16	1221-6700420	1	Основание	Base	Soubassement	Boden	Base
	17	M6	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	18	ШЧ 6	2	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	19	M6x35	2	Болт	Bolt	Boulon	Schraube	Perno
	20	70-3723042-01	1	Втулка	Bush	Douille	Buchse	Casquillo
	21	M5	4	Гайка	Nut	Ecrou	Mutter	Tueca
	22	ШП 5	6	Шайба	Washer	Rondelle	Scheibe	Arandela
	23	M5x16	4	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	24	2202.3803-34	2	Лампа контрольная	Pilot lamp	Lampant pilote	Kontrollampe	Bombilla de control
	25	П150-06.17	1	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	26	П147-01.17	2	Переключатель	Switch	Commutateur	Umschalter	Conmutador
	27	БК12-1	1	Выключатель	Switch	Interupteur	Schalter	Interruptor
	28	BM6x16	2	Винт	Screw	Vis	Schraube	Tornillo
	29	1522-8700221	1	Кронштейн	Bracket	Support	Träger	Consola
	30	90.3747	2	Реле	Alarm buzzer relay	Relais	Relais	Relé
	31	80-3801021	2	Гнездо	Seat	Logement	Sitz	Alojamiento
	32	1021-3724830	1	Жгут	Harness	Faisceau de câbles	Leitungsbündel	Cordón

- * Гидравлическую часть см. на рис. 112.
* As for hydraulic system, see Fig. 112.
* Hydraulische Teil, siehe auf der Abb. 112.
* Partie hydraulique, voir sur fig. 112.
* Parte hidráulica, ver fig. 112.

НОМЕРНОЙ УКАЗАТЕЛЬ • NOMENCLATURE INDEX • INDEX DE NOMENCLATURE • NUMMERREGISTER • INDICADOR DE LA CLASIFICACIÓN

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
00001-43	17	484
00021-34	17	496
00021-35	18	330/3
00061-44	16	111
00071-08	16	104/1
00071-09	16	104
00091-31	17	466
00091-32	17	456/3
00202-92	16	571
00211-37	17	412
00236-20	17	411
00258-23	17	468
00400-10	17	451
00400-67	16	146
00400-81	16	155/3
00402-42	16	195
00402-50	18	324/1
00404-54	16	138
00405-15	18	360
00405-31	17	434
00405-68	17	433/1
00405-69	17	433
00405-94	17	477
00405-94	18	324
00419-55	16	192/1
00421-31	16	134
00426-84	16	140
00440-20	17	410
00482-50	16	111/3
00700-94	17	448/1
00702-52	18	334
00720-96	16	115
00721-02	17	454
00722-09	17	461/2
00862-26	16	180/1
00896-83	17	456
00980-50	16	123/1
01-1328	32	26
02402-07	16	173
02403-10	16	191/1
02403-46	16	131
02403-58	18	354
02414-07	16	168
02414-29	19	610
02442-05	17	431
02442-20	17	431/1
02904-10	18	330/7
02912-14	17	499
02914-50	18	337
02925-60	17	492
04012-03	16	196
04035-03	17	473
04103-17	17	446
04103-19	17	475
04203-39	17	447
04207-54	18	356/1
04416-50	18	303

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
04680-67	16	128
04704-35	16	189
04704-36	17	483
04750-52	18	331
04786-10	17	480
049670	150	2
06301-33	16	164
06306-58	16	116
06464-24	18	330/9
06811-86	16	113
06813-59	19	627
06813-96	18	325
082-1103010	8	26
082-1103010	9	5
10.800.091	100	6
101	131	22
102-2301023-01	65	46
102-2301023-01	83	21
102-3405103	83	1
102-3405103-Б	83	15
102-3405111	84	9
102-3405112-01	84	16
102-3405113	84	13
102-3407010	79	26
102-3407110	79	41a*
102-3407310	79	326*
102-3407315-01	79	32a*
105.069.05.005	89	45
105.069.05.006	89	46
105.069.11.003	92	4
105.069.11.004	92	3
105.069.11.005	92	2
105.069.11.007	92	11
1021-2308076	84	14
1021-3724820	166	11
1021-3724830	166	32
1021-4607115	122	28
1021-4803158	112	42
1021-8700316	166	12
1025-3724044	97.1	12
1025-4235012	113	2
1025-4235015-01	113	7
1057-4616332-Б	132	7
1057-4616338-Б	132	1
1057-4616342-А	132	4
1057-4616344-А	132	3
1057-4616352-А	132	9
1057-4616364-Б	132	8
1000095	131	27
11.1112028	20.1	13
11.1112154-01	20.1	4
11.1112158	20.1	3
11.1112170	20.1	5
11.112-100	9	27
11.3714112	102	3
11.3714204	102	4

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
11.3722	94	63
11.3729	95	25
111.3714	95	17
111.3714100	102	1
112.94.04.00.000	101	9
112.94.04.00.000	103	10
1160305	32	25
119-73-В	12	27
119-85-1	12	37
119-85-1	15	5
12.649.091	100	10
1202.3704-03	106	38
1202.3704-03	107	38
1212.3737-04	97	7
1212.3737-05	97.1	7
1220-3003010	82	3
1220-3003010	83	17
1220-3003011	74	21
1220-3003013	74	20
1220-3003021	74	11
1220-3003022	74	13
1220-3003023	74	12
1220-3003027	74	10
1220-3003028	74	9
1220-3003029	74	14
1220-4605025	140	85
1220-4605040-02	140	88
1220-4605050-Б-01	140	89
1220-4605075	140	74
1220-4605084	140	73
1220-4605104	140	3
1220-4605108	140	82
1220-4605501	140	27
1220-4605501-01	140	22
1220-4605502	140	23
1220-4605503	140	17
1220-4605504	140	14
1220-4605506	140	20
1220-4605506	146	18
1220-4605507	140	21
1220-4605615	140	70
1220-4605620-Б	140	77
1220-4605630-04	140	84
1220-4605668-Б	140	46
1220-4605675	140	30
1220-4605690	140	86
1221-1101130	9	22
1221-1101450	9	20
1221-1101460	9	31
1221-1101480	9	16
1221-1108020	23.1	13
1221-1108029	23.1	7
1221-1108030	23.1	8
1221-1108035	23.1	20
1221-1108073	23.1	11

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
1221-1802091	121	23
1221-2412026	112	29
1221-2412026-02	79	8
1221-3101020	76	4
1221-3407012	79	32в
1221-3407090	79	50
1221-3724840	166	4
1221-4202017	110	27
1221-4202042	110	25
1221-4202077	110	2
1221-4635011	138	17
1221-4635011	139	16
1221-4635012	139	22
1221-4635013	139	7
1221-4635014	139	9
1221-4635016	139	3
1221-6700020-Б	150	31
1221-6700037-Б	150	78
1221-6700060-01	151	14
1221-6700411	166	13
1221-6700420	166	16
1221-8700022	166	5
1221В-3724075	97.1	2
1222-2308077	69	1
1222-2707137	146	3
1223-4605530-06	140	67
130-135-30-2-4	123	39
130-2805215-Б	144	2
130-5001364-Б	150	82
1321-2707011-Б	146	4
1321-2707013	146	15
1321-2707051	146	30
1321-2707052	146	32
1321-2707060-01	146	5
1321-2707060-Б	146	9
1321-2707070-Б	146	23
1321-2707070Б-01	146	28
1321-2707074	146	10
1321-2707081-Б	146	8
1321-2707083-Б	146	11
1321-2707140-Б	146	31
1321-3407022	122.2	24
1321-4202180	110	20
1321-8700029	95	43
1322-2707060-Б	146	35
1322-2707060Б-01	146	34
14.1112024	20.1	2
14.1112124	20.1	1
14.3723	94	12
142-4605076	140	29
142-4605401	140	69
142-4605402	140	65
142-4605403	140	60
142-4605404-Б	140	55
142-4605407	140	66
142-4605408	140	51
142-4605408	140	68
142-4605413	140	58
142-4605415	140	64
142-4605418-Б	140	56
142-4605421	140	57

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
142-4605422	140	75
142-4605424	140	76
142-4605425	140	61
142-4605431	140	54
15.120.155	100	24
15.120.243	100	1
15.200.007	100	12
15.200.243	100	30
15.22.01.013-10	69	55
15.300.027	100	18
15.300.028	100	19
15.300.057	100	7
15.300.191	100	8
15.300.710	100	29
15.3723	96	7
15.400.056	100	26
15.401.009	100	17
15.900.042	100	13
15.900.140	100	27
15.900.204	100	20
150.95.301	157	2
1520-2308002	69	6
1520-2308003	69	64
1520-2308004	69	63
1520-2308009	68	58
1520-2308011	69	35
1520-2308015	69	8
1520-2308021	69	51
1520-2308021-01	69	52
1520-2308034	69	9
1520-2308035	69	50
1520-2308037	69	19
1520-2308037-01	69	3
1520-2308038	69	40
1520-2308039	68	27
1520-2308042	69	14
1520-2308042-01	69	15
1520-2308048	69	59
1520-2308053	69	38
1520-2308054	69	33
1520-2308059	69	34
1520-2308061-05	69	47
1520-2308062-05	69	39
1520-2308063	69	53
1520-2308064	69	32
1520-2308074-01	69	24
1520-2308077	69	22
1520-2308077	84	9с
1520-2308079	69	21
1520-2308079	84	9d
1520-2308079-01	69	42
1520-2308079-02	69	68
1521-2308012	69	43
1521-2308013	69	45
1521-2308016	69	31
1521-2308031	69	44
1521-2308056	69	36
1521-2308070	69	25
1521-4235011-А	113	9
1521-4235020	113	16
1522-2707030	146	1
1522-2707242	146	29
1522-2707243	146	26

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
1522-2707244	146	27
1522-3502035	86	1
1522-3502037-Б	86	15
1522-3506022	88	40
1522-3506023	88	42
1522-3506024	88	41
1522-3514033	88	38
1522-8700221	166	29
16-006	13	23
16-006	14	26
16-057	12	47
16-057	99	6
16-062	15	3
16-123-А	15	1
16-124-А1	15	2
16-128-А	15	14
16-133-2	15	23
16-139-6А	15	13
16-140-2	15	9
16-141-3	15	11
16-142-6	15	8
16-143-5	15	7
16-143-5	60	13
16-148-Б	12	56
16-149	15	12
16-212-В1	12	22
16-216-1	12	43
16-218	12	48
16-219	12	49
16-225-А	15	16
16-230-1А	15	22
16-240	13	36
16-240	15	10
16-25	79	1
16-262	12	44
16-270	15	17
16.280.797	100	21
16.281.224	100	25
16.281.299	100	15
16.281.793	100	3
16.300.126	100	2
16.360.402	100	16
16.670.154	100	4
16.770.083	100	23
16.901.700	100	9
16.903.550	100	14
16.903.908	100	22
160.2501	16	190/1
160.2501	17	456/1
160.2503	16	190
160.2503	18	358
160.2504	16	165
160.2504	19	629
160.2801	16	167
160.2801	19	630
160.2805	16	191/4
160.2805	18	356
160.2902	16	157
161.0105	17	430
161.0128	17	430/1
17-004-А	13	35
17-031-1А	13	46
17-071	13	61

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
171.1112010-01	11	6
171.1112010-01	10	15
171.1112023	20	6
171.1112024	20	2
171.1112027	20	7
171.1112114	20	14
171.1112116	20	12
171.1112124	20	1
171.1112125	20	8
171.1112134	20	11
171.1112135	20	9
171.1112137	20	13
171.1112141	20	4
171.1112192	20	10
192.090.010	147	2
192000010	95	6
20.3721-01	94	5
20009-08	16	101
20014-25	16	135
20019-77	16	144
20026-16	16	153
20030-52	18	301
200-3806026	8	9
200-3806026	9	18
2007109	69	46
20-2201024	63	33
2101-1307034	32	28
21A-1601150	117	6
220-1702061	55	21*
2202.3803-34	166	24
23010-02	17	472
23013-23	17	452
23022-06	17	487
236-1110517-B2	13	50
24004792 PU 25-33,6-6,5	80	13
24004799 PU6.30-38,6-6,5	81	7
240-1001015-A1	1	3
240-1001025	1	4
240-1002015-A2	1	28
240-1002030	1	54
240-1002033	1	52
240-1002034	1	62
240-1002036	1	59
240-1002038	1	58
240-1002039	1	64
240-1002044	1	10
240-1002044	1	43
240-1002044	35	16
240-1002046	1	29
240-1002047	2.1	10
240-1002047-01	2.1	8
240-1002049	1	44
240-1002055	1	67
240-1002055	40	5
240-1002062	1	72
240-1002064-A	1	55
240-1002065-A	1	65
240-1002067-A	1	11
240-1002068-A	1	12
240-1002069-A	1	9

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
240-1002082-A1	1	26
240-1002085	1	25
240-1002088-B	1	24
240-1002300-01	1	36
240-1002305	1	37
240-1002314	1	41
240-1002320-B	1	18
240-1002323-B	1	19
240-1002328	1	27
240-1002430-B	2.1	20
240-1002440	2.1	19
240-1002444-A	2.1	21
240-1003015-A1-02	2.1	1
240-1003027	2.1	78
240-1003029	2.1	36
240-1003031	2.1	11
240-1003032-A	2.1	26
240-1003033	2.1	23*
240-1003033-14	2.1	23a
240-1003037	2.1	31
240-1003108	2.1	27
240-1003109	2.1	25
240-1003122-02	2.1	24a
240-1003122-B	2.1	24
240-1003221	2.1	18*
240-1003222-B	2.1	15*
240-1003226-A1	2.1	12*
240-1003227	2.1	17*
240-1003240-A1	2.1	13*
240-1003260	2.1	22*
240-1003264-A	2.1	16
240-1004021-Г	3	11
240-1004022	3	13
240-1004112	3	14
240-1004115-A	3	15
240-1004125	3	33
240-1005017	3	5
240-1005018	3	7
240-1005020-B1	3	35
240-1005024	3	6
240-1005030-A	3	37
240-1005033-01	3	38
240-1005114-A-00	3	21
240-1005122	3	26
240-1005131-B1	3	39
240-1005131-Г		
240-1006015-A	4	10
245-1006015		10a
240-1006214-A	4	3
240-1006244-A	4	18
240-1006244-A1		
240-1006246	4	19
240-1006311-B	4	15
240-1007014-B4	2.1	35
240-1007014-B7		
240-1007015-B6	2.1	34
240-1007015-B7		
240-1007020	2.1	4
240-1007032-B-01	2.1	5
240-1007045-A1	2.1	7
240-1007045-A2		
240-1007045-A4		
240-1007045-A5		
240-1007046-A1	2.1	6
240-1007046-A4		
240-1007048	2.1	9

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
240-1007054	2.1	2
240-1007055	2.1	3
240-1007152-B-01	2.1	29
240-1007152-B-01	2.1	32
240-1007185	2.1	28
240-1007209	99	12
240-1007310-B	2.1	33
240-1007310-B1		
240-1007375-A1	2.1	77
240-1007375-A		
240-1008021-B1	5	8
240-1008025-A	5	6
240-1009015-A2	34	2
240-1022061-B	7	1
240-1022062	7	6
240-1022069	7	5
240-1022075-A1	7	2
240-1104118-01	10	27
240-1104119-01	10	26
240-1104160	11	39
240-1104160-01	10	21
240-1104160-03	10	25
240-1104170	11	23
240-1104170-02	11	3, 24
240-1104300-01	10	32
240-1104300-02	10	34
240-1104300-03	10	10
240-1104300-04	10	11
240-1104320-A2-02	10	1
240-1105010	10	23
240-1105010	11	38
240-1105011	22	6
240-1105015	22	8
240-1105020	22	4
240-1105025	22	5
240-1109035-A2-02	26	14
240-1109095	26	13
240-1109096-B	26	20
240-1109165	26	17
240-1109166-B	26	18
240-1109167-B	26	19
240-1109250-B2	26	10
240-1109262	26	12
240-1109290-B1	26	3
240-1109299	26	21
240-1109306	26	11
240-1111036-B1	10	18
240-1111036-B1	11	21
240-1111101	10	20
240-1111103-A	10	29
240-1111103-A	11	40
240-1111105	10	33
240-1111105	11	17
240-1111106	11	18, 36
240-1111106-01	10	3
240-1111112	11	12
240-1111112-01	10	8
240-1111114	10	9
240-1111114	11	34
240-1111115-A	10	2
240-1111115-A	11	37
240-1111125-A1	10	14

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
240-1111125-A1	11	35
240-1111130	11	5
240-1117010-A	10	6
240-1117010-A	11	11
240-1117025-A1	28	12
240-1117029	28	10
240-1117030	28	4
240-1117101-A	28	7
240-1117102	28	11
240-1117185-B	28	5
240-1307032	32	31
240-1307038-B	32	29
240-1307042	32	27
240-1307046	32	30
240-1307061-02	32	4
240-1307064	32	6
240-1307064-01	7	3
240-1307074-B	32	12
240-1307075	32	14
240-1307079	32	32
240-1308040-A	32	3
240-1401059-A	34	1
240-1401065-A	34	4
240-1401168	34	9
240-1402010-A3	35	3
240-1403025	35	22
240-1403155	35	9
240-1404012-B	36	11
240-1404013-B	36	10
240-1404017-B	36	18
240-1404019-B	36	13
240-1404023	36	25
240-1404024	36	28
240-1404027	36	20
240-1404028 (5x8II)	36	14
240-1404033	36	23
240-1404035-A	36	24
240-1404049	36	30
240-1404067-A	36	2
240-1404074	36	32
240-1404088	36	19
240-1404090-B	36	15
240-1404110	36	29
240-1404113	36	26
240-1404118	36	16
240-3509037-A	93	61
240-3509150	11	41
240-3509150	93	44
240-3509158	93	56
240-3509159	93	55
240-3509232	93	46
240-3509233	93	43
240-3701056-B	98.1	43
240-3701056-B	98	53
240-3701060-B	98	33
240-3701063-02	98	29
240-3701068-B	98	55
240-3707115-A1	99	18
240-3707140-A-01	2.1	58
240-3707200-01	2.1	56
240-3802005	1	30
24-110-30-01	3	8a

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
24-2201043-01	69	56
24223269 T20 25-33-5.7	80	12
24236861 T20 30-38-5.7	81	8
242-3701130-B	99	11
242-3707140-A-01	2.1	69
24251797 L43 50-34-20.5	80	9
24251803 L43 63-47-20.5	81	12
243-1109210	2.1	22a
245.3710	106	45
245.3710	107	46
245-1002021	1	16
245-1003015-A-01	2.1	1a
245-1003018	2.1	36a
245-1003019	2.1	36b
245-1003033A-06	2.1	79
245-1003035-B	2.1	80
245-1003036-B	2.1	83
245-1004190	3	32
245-1008013-B	6	6
245-1008016	6	7, 11
245-1008021	6	5
245-1008023-A	5	10
245-1008023-A	6	4
245-1008024	6	8
245-1008025	6	1
245-1008030-A1	6	17
245-1008031	6	10
245-1008033	6	9
245-1008034	6	12
245-1014440	2.1	30a
245-1014445	2.1	30
245-1104300-B	11	8
245-1104300-B-01	11	9
245-1104300-B-02	11	16
245-1104300-B-03	11	19
245-1104320-A2	11	7
245-1104330	10	35
245-1104330-B	11	15
245-1104350-B2	11	14
245-1104360-Д	11	45
245-1111020	10	16
245-1111020	11	22
245-1111021-A	20	15
245-1111021-A	20.1	15
245-1111022-A	20	16
245-1111022-A	20.1	16
245-1111104	10	39
245-1111104	11	28, 31
245-1117060-A	11	25
245-1117061	10	40
245-1117062	10	36
245-1118010-B	21	8
245-1118016	21	7
245-1118030-B	21	3
245-1118034-B	21	6
245-1118050	21	13
245-1118054-B	21	12
245-1205015	29	1a

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
245-1205131	29	7
245-1205132	29	6
245-1306021	31	5
245-1306023	31	7
245-1306025	31	8
245-1306027	31	11
245-1307025	32	15
245-1307052-Г	32	11
245-1307084	32	7
245-1307094	32	13
245-1308040	32	3*
245-1403228	35	11
245-3701063-02	98.1	32
245-3701069	5	2
245-3701069	6	2
245-3701069	98	46
245-3701069	98.1	47
245B3701060-B	98.1	25
26.2710-25.52	95	21
260-1105030	22	1
260-1111208	4	16
260-1117134	22	3
260-1307169	32	9
260-1307171	32	10
260-3509232-01	11	42
265-3509030	93	24
3057-4616330-A	121	35
3057-4616330-A	122.1	21
31.5205400-01	148	2
3102-2201037	63	37
31090253	16	186
31090255	19	636
31090261	16	150/1
31090399	19	640
31090863	18	330/1
31091721	18	361
31093097	18	355
31093186	17	470
31093200	16	171
31093200	17	476
31093202	17	471
31093413	18	336
31094057	16	147/1
31094190	16	149
31094441	17	447/1
31096822	16	131/1
31096877	16	147
31097467	16	124/1
31097616	17	491
3202.3731	96	1
32090001	17	419
32093090	17	436
32093091	17	467
32093196	17	438
32093976	17	438/1
32094187	18	330/2
32094503	16	139
32094505	18	334/1
32094540	19	605
32094656	16	114
32096727	16	142
32096852	18	302

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
33090013	17	497/1
33090362	16	155
33090381	16	154
33090386	17	478
33090393	17	469
33090519	17	496/1
33090519	18	330/5
33090522	17	485
33090523	16	107
33090867	18	353
33090899	16	105
33091662	17	498
33091800	16	106
33092253	17	495
33092258	18	352
33092348	16	111/1
33092381	17	456/2
33092439	18	330/6
33092795	17	479
33092851	17	494
33092854	18	345
33092876	17	461/1
33093101	18	330/10
33093181	16	180
33093330	18	359
33093400	16	192/2
33093400	17	406
33093400	18	347
33093419	18	351
33094039	18	330/4
33094041	17	480/1
33094313	16	155/1
33094370	17	463/1
33094409	18	348
33094484	16	192
33094782	17	482
33096728	16	188
33096729	16	194
33097234	16	193
33097479	16	570
33097584	16	152
33097793	18	330/11
33097796	17	493
35.08 КП-019	59	23
35097310	16	123
36097355	19	629/1
36-1022054-A	124	18
36-1022071-B	124	10
36-1022072	124	9
36-1022073	124	8
36-1022074	124	7
36-1101067	123	25
36-1101070	8	25
36-1101070	9	6
36-1104787	8	27
36-1104787	9	10
36-1104787	10	12
36-1104787	11	10
36-1104787	99	9
36-1104788	8	28
36-1104788	9	9
36-1104788-01	10	7

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
36-1104788-01	11	13, 43
36-1104788-01	36	37
36-1104788-01	93	21
36-1104788-01	99	10
36-1104789	28	6
36-1310139	70	39
36-1601016	39	16
36-1701061	116	4
36-1702110	50	3
36-1702110	59	54
36-1702110	70	13
36-1702358	85	36
36-1702358	87	14
36-3104019	77	10
36-3502037-A	70	10
36-3503018	145	29
36-4211048	116	22
36-4211054-B	116	20
36-4211055	116	21
36-4211057	116	34
36-4211073	116	33
3713.3712	94	16
3N11194	20.1	14
3N11194.2	20.1	12
4.790.091	100	5
4.958.091	100	11
40-3001022	73	15
40-3103016	67	52
40-3103016	69	18a
40-3103016	75	5
40-3103017	67	54
40-3103017-01	75	17
40-3104021	77	3
40-3104021	142	13
40-3104021	143	55
40-3104021	145	11
40-3104021	146	2
40-3405062	142	37
40-3405062	143	39
40-3405062	145	17
40-3502083	116	28
40-3502084	113	13
40-3502084	116	27
40-4211037	116	14
40-4211043	116	3
40-4211045	116	10
40-4211047	116	6
40-4211052	116	1
40-4211071	116	16
40-4211072	116	18
40-4211075	116	29
40-4211079	116	7
40-4211081	116	9
40-4211082	116	11
40-4605023-A2	117	11
40-4605023-A2	139	6
40-4605098	119	1
40-4605098	140	9
40-4607018-01	121	11
40-4607029-A	122.2	39
40-4607032	37	21
40-4607032	79	49

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
40-4607032	121	8
40-4607032	122	39
40-4607032	122.1	28
40-4607032	135	33
40-4607033-A	79	56
40-4607033-A-01	121	37
40-4607033-A-01	122	13
40-4607033-A-01	122.2	12
40-4607037	79	55
40-4607037	121	38
40-4607037	122	12
40-4607037	122.2	11
40-4607038-A	37	2
40-4607038-A	79	48
40-4607038-A	122.1	27
40-4607038-A	135	30
40-4607038-A-01	122	38
40-4607038-A-01	121	9
40-4607038-A-01	122.2	16
40-4607064-B1	134	16
40-4607087	134	15
408	116	17
408-8101400-A	157	53*
41.1112130	20.1	11
41.1112192	20.1	10
41.1112196	20.1	9
41.1112198	20.1	8
41.1112204	20.1	7
41.1112206	20.1	6
4412-33	18	330/8
45-08кпЦ9хр	1	31
48-1002318	3	22
48-1002318	2.1	40
48-1104016	30	21
48-1701032-A	46	4
4УТНИ-1111005-21	10	30
4УТНИ-1111225	12	21
4УТНИ-1111486	12	24
4УТНИ-1111487-01	12	23
4УТНМ-1106024-01	15	18
4УТНМ-1110021-E	13	60
4УТНМ-1110025-30	13	27
4УТНМ-1110301	13	24
4УТНМ-1110304	13	8
4УТНМ-1110365	13	29
4УТНМ-1110446	13	10
4УТНМ-1111025-30	12	36
4УТНМ-1111029	12	39
4УТНМ-1111082-11	12	68
4УТНМ-1111144	12	67*
4УТНМ-1111162-10	12	61
4УТНМ-1111165	12	65*
4УТНМ-1111213	12	46
4УТНМ-1111243-10	12	59
4УТНМ-1111244	12	58
4УТНМ-1111262-01	12	2
4УТНМ-1111265	12	4
4УТНМ-1111266	12	1
4УТНМ-1111350	12	40
4УТНМ-1111422	12	16
4УТНМ-1111425-01	12	17
4УТНМ-1111426	12	71

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
4УТНМ-1111432-01	12	11
4УТНМ-1111472	12	5
4УТНМ-1111483-01	12	13
4УТНМ-1111493-01	12	60
4УТНМ-Т-1110504	14	2
4УТНМ-Т-1110501	14	20
4УТНМ-Т-1110502	14	9
4УТНМ-Т-1110503-10	14	12
4УТНМ-Т-1110505	14	10
4УТНМ-Т-1110506	14	6
4УТНМ-Т-1110511-10	14	5
4УТНМ-Т-1110512-20	14	11
4УТНМ-Т-1110520-10	14	21
4УТНМ-Т-1110522-10	14	15
4УТНМ-Т-1110531-30	14	13
4УТНМ-Т-1110532-10	14	14
50094-76	17	465
500А-8507096	162	12
500А-8507096	163	16
50-1002022	1	15
50-1002034	1	50
50-1002042-В	1	45
50-1002066	1	57
50-1002073	98	32
50-1002073	98.1	29
50-1002313-В	1	39
50-1002316-А2	1	38
50-1002318-В	1	13
50-1002326-В	1	53
50-1002327-А	1	14
50-1002450	123	23
50-1003020-А2-01	2.1	37
50-1003103-А	2.1	38
50-1003103-А	2.1	76
50-1003106	2.1	51
50-1003107-А-01	2.1	50
50-1003112	2.1	41
50-1004042-А1	3	12
50-1004182-А1	3	16
50-1004188	3	31
50-1005019	1	40
50-1005019	3	24
50-1005021-А	3	4
50-1005021-А	4	13
50-1005042	3	2
50-1005043	3	25
50-1005054	3	41
50-1005055-А-01	3	40
50-1005121-А	3	20
50-1005127-А	3	23
50-1005140-В	1	47
50-1005141-В	1	51
50-1005152	145	6
50-1005152-В	1	42
50-1005157-В	3	30
50-1005159-В1	1	49
50-1005161	1	48
50-1005161	32	33
50-1005191-А	3	17
50-1006017-В	4	8
50-1006018	4	2

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-1006020-В	4	1
50-1006021-В	4	6
50-1006104-А	2.1	52
50-1006247	4	4
50-1006252-В1	4	12
50-1006253	4	14
50-1006254	4	20
50-1006315-В4	4	11
50-1007053-А1	2.1	42
50-1007102-А	2.1	44
50-1007175-В1	2.1	67
50-1007182	2.1	65
50-1007-183	2.1	66
50-1007212-А3	2.1	68
50-1007212-А4		
50-1008026-В	5	4
50-1008026-В	6	20
50-1008027-В	5	5
50-1008027-В	6	22
50-1008028	5	7
50-1010158-В	153	34
50-1015598	2.1	73
50-1021012	1	69
50-1022063	87	28
50-1022067	1	60
50-1101081-В	8	17
50-1101081-В	9	26
50-1108044	23	34
50-1108178	138	15
50-1109296-В	26	22
50-1111102-01	8	20
50-1117028	2.1	53
50-1117028	6	14
50-1117028	28	13
50-11702107-А	50	10
50-1303062-В2	30	28
50-1306026	31	10
50-1306028-В3	31	12
50-1307044-02	32	22
50-1307048-В	32	17
50-1307049-А	32	21
50-1310136-А	142	15
50-1310136-А	143	10
50-1310136-А	145	39
50-1310158-В	133	25
50-1310158-В	160	20
50-1310158-В	78	42
50-1401063-В1	34	3
50-1401067	26	5
50-1401067	31	3
50-1401067	32	23
50-1401067	34	5
50-1401166-А1	34	10
50-1402053	35	4
50-1403015-А	35	19
50-1403033	35	18
50-1403052-В	35	13
50-1403075-В	35	14
50-1403115-В	35	7
50-1403125-В	35	8
50-1403233	35	10

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-1404059-В1	36	9
50-1404068	36	27
50-1404071-А	36	3
50-1404072	36	33
50-1404075	36	6
50-1404077-А (240-1404096)	36	1
50-1404081-А1	36	31
50-1404083-А1	36	34
50-1404085-А1	36	4
50-1601022	39	30
50-1601023	42	1a
50-1601024	42	16
50-1601027	42	3
50-1601038	41	12
50-1601038	115	8
50-1601086	41	6a
50-1601088-В	41	9a
50-1601089	41	14
50-1601089	115	12
50-1601091	41	13
50-1601091-01	115	11
50-1601172-А	40	7
50-1601185-А	40	12
50-1601203	40	9
50-1601215	39	13
50-1601218	40	10
50-1601315	39	26
50-1601319	40	4
50-1601321	42	2
50-1601331-А	41	30a
50-1601335	41	31a
50-1601336	41	27
50-1601341	39	29
50-1601345	39	4
50-1601347	52	4
50-1601347	60	4
50-1601347	61	12
50-1601352	39	12
50-1601352	71	23
50-1602027	44	14
50-1602029	44	16
50-1602032	44	15
50-1602112-В	44	8
50-1605152	85	25
50-1605152	112	26
50-1605152	129	19
50-1605152	142	23
50-1605152	143	16
50-1606026	87	30
50-1701025-А	45	1
50-1701025А-01	54	3
50-1701026	45	2
50-1701026	54	2
50-1701034	46	3
50-1701045	46	9
50-1701048-А	46	8
50-1701105-В	46	17
50-1701105-В	71	6
50-1701105-В	56	10
50-1701118	58	9
50-1701181	47	1
50-1701181	58	13

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-1701183	47	10
50-1701183	57	8
50-1701184	47	3
50-1701184	58	15
50-1701185	47	13
50-1701187	47	11
50-1701187	57	9
50-1701188	49	12
50-1701195	47	19
50-1701195	57	16
50-1701198-A	47	18
50-1701198-A	57	19
50-1701212-A	48	15
50-1701212-A	58	24
50-1701214	47	7
50-1701216	47	5
50-1701216	57	3
50-1701218	47	4
50-1701218	57	2
50-1701252	46	11
50-1701253	46	18
50-1701253	56	11
50-1701253-01	75	8
50-1701254	46	20
50-1701254	56	9
50-1701255	46	15
50-1701255	56	7
50-1701258	46	24
50-1701258	56	5
50-1701259	46	23
50-1701259	56	6
50-1701312	46	13
50-1701312	56	3
50-1701314	46	14
50-1701314	56	4
50-1701382-A	48	18
50-1701401	47	15
50-1701401	57	13
50-1701434-A	48	3
50-1701434-A	58	28
50-1701456-A	45	19
50-1701456-A	54	23
50-1701458	45	8
50-1701458	54	7
50-1701459	45	9
50-1701459	54	6
50-1702026	51	40
50-1702026	59	12
50-1702028	50	2
50-1702028	59	55
50-1702048	166	1
50-1702063	50	1
50-1702063	59	1
50-1702081	50	6
50-1702081	59	8
50-1702082-A	48	4
50-1702083	50	13
50-1702083	59	53
50-1702085	50	14
50-1702085	59	4
50-1702092	50	11

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-1702092	71	9
50-1702095-A1	50	4
50-1702096	50	16
50-1702107	50	23
50-1702107-A	51	36
50-1702107-A	59	9
50-1702116	50	5
50-17021185	57	11
50-1702148-A	50	15
50-1702148-A	51	26
50-1702148-A	52	3
50-1702148-A	55	24
50-1702148-A	59	7
50-1702148-A	62	33
50-1703025-B	59	13
50-1703205	59	33
50-1721025	46	2a
50-1721041	49	10a
50-1721041	58	5a
50-2401015-1	70	33
50-2401016-B	70	11
50-2401019-B	70	18
50-2401020	70	14
50-2401025-A	70	16
50-2401031	70	20
50-2401032	70	32
50-2401070-A	70	24
50-2401071	160	27
50-2403021-B	71	7
50-2403023	71	11
50-2403034	71	2
50-2403034-01	51	9
50-2403034-01	59	21
50-2403048	71	13
50-2403049-B	71	3
50-2403062-A2	71	14
50-2407018	70	6
50-2407028-A	70	1
50-2407029	70	37
50-2407031-B	70	7
50-2407056	71	17
50-2407057	71	18
50-2407082-A-01	70	5
50-2407122	70	8
50-2800011	73	12
50-2801052-B2	73	3
50-2801053-B2	73	10
50-2801124-A2	73	1
50-2807013-B	145	28
50-2807016	145	25
50-3000011	74	25
50-3001010A-01	82	26
50-3001022-A1	67	20
50-3001087	74	18
50-3001087	82	4
50-3003018-B (A35.32.006)	74	8
50308	48	16
50308-A	58	25
50-3104015	77	2
50-3104016	77	15
50-3104028	77	12

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-3104029	77	14
50-3104051	65	1
50-3107018-A	77	7
50-3401061-A	78	12
50-3401062	78	36
50-3401063	78	9
50-3401064	78	8
50-3401091	78	25
50-3405041	73	2
50-3406022A	125	40
50-3406031-04	115	3
50-3406037	111	18
50-3407069	123	26
50-3502035	87	2
50-3502036-B	87	4
50-3502068	141	18
50-3502196	87	7
50-3502198	85	12
50-3502198	86	5
50-3502198	87	11
50-3502202	85	37
50-3502202	86	17
50-3502202	87	13
50-3502203	44	5
50-3502203	85	10
50-3502203	86	7
50-3502203	87	9
50-3502203	111	25
50-3502203	142	10
50-3502203	143	4
50-3502203	145	33
50-3503015	85	23
50-3503064	39	11
50-3503064	85	35
50-3503067	85	32
50-3503071	85	15
50-3503071	140	71
50-3711014	94	75*
50-3711038	155	15
50-3723021	25	2
50-3913214	73	8
50-4202046-B	109	38
50-4202046-B	110	37
50-4202058	109	4
50-4202058	110	5
50-4202065-A	109	22
50-4202065-A	110	21
50-4202065-A	115	29
50-4202066-A	109	43
50-4202066-A	110	42
50-4202068	109	33
50-4202068	110	32
50-4202074	109	3
50-4202074	110	4
50-4202078	109	2
50-4202078	110	3
50-4202092-A	109	27
50-4202092-A	110	26
50-4202100-A-01	109	34
50-4204015-B	115	5
50-4204022	115	1
50-4204024	115	23
50-4204034	115	17
50-4204036-B	115	20

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-4204038	115	21
50-4204040-A	115	4
50-4204042	115	15
50-4216018	111	9
50-4216022-A	111	5
50-4216024	111	7
50-4216034	111	10
50-4216070-B	112	20
50-4604027-B	93	67
50-4604036-A	124	17
50-4604042-B	124	15
50-4604044-01	124	13
50-4604046	124	23
50-4605018-B	117	83
50-4605019	117	85
50-4605027	45	3
50-4605027	54	1
50-4605027	70	9
50-4605027	117	7
50-4605033-B1	117	62*
50-4605049-B	117	72
50-4605068-B1	117	80
50-4605069	117	19
50-4605069	140	33
50-4605069-01	133	8
50-4605076	117	4
50-4605079-B	73	19
50-4605079-B	117	66
50-4605079-B	143	43
50-4605086	117	52*
50-4605100-B	117	76
50-4607031	122	31
50-4607032-B	122	17
50-4607032-B	126	56
50-4607039-A	121	36
50-4607039-A	122.1	22
50-4607041	79	29
50-4607064	106	49
50-4607064	107	54
50-4607078-A	120	2
50-4607078-A	120.1	8
50-4607079-A1	120	25
50-4607079-A1	120.1	16
50-4607080-A	133	20
50-4607082-A	62	26
50-4607082-A	130	24
50-4607082-A	141	3
50-4607097-01	121	30
50-4607097-01	122	35
50-4608027-B	123	41
50-4608027-B	126	16
50-4608027-B*	122	41*
50-4608049	123	54
50-4608049-01	122.2	6
50-4608057	78	30
50-4608059	70	25
50-4608059	123	17
50-4608062	70	27
50-4608062	123	19
50-4608063	70	26
50-4608063	123	18

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
50-4609018-01	118	4
50-4609054	141	28
50-4609082	119	6
506004	112	37
50-8400016-A	160	5
50-8400017-A	160	19
50-8400018	162	13
50-8400018	163	17
50-8400024	160	26
50-8400031	157	5
50K-13	127	22
50Л-1109301-Б	26	6
50Л-3724050	51	2
50Л-3724050	59	14
50Л-3724050	94	76
50X-2401028	70	31
50X-2407042	71	24
52-1802061-A	62	55
52-1802065-A	62	34
52-1802066-A	62	39
52-1802067	62	56
52-1802069-B	62	38
52-1802073	62	9
52-1802074	62	10
52-1802076	62	37
52-1802077	62	42
52-1802078-A	62	4
52-1802078-A	63	24
52-1802078-A	66	14
52-1802078-A	68	49
52-1802079	62	3
52-1802079	63	23
52-1802079	66	15
52-1802079	68	50
52-1802080-B1	62	59
52-1802082	62	12
52-1802084	62	58
52-1802091	54	14
52-1802091	62	52
52-1802092-B	62	50
52-1802092-B	54	15
52-1802093	54	18
52-1802093	62	48
52-1802094	62	54
52-1802094-A2	54	11
52-1802097	54	13
52-1802097	62	53
52-1802102	62	46
52-1802111	62	40
52-1802128	62	47
52-2203012	63	35
52-2203013	63	19
52-2203013	65	25
52-2203013	68	2
52-2210012-A	64	9
52-2210015	64	7
52-2210017-A	64	10
52-2210040	64	1
52-2301052	65	17
52-2301054-A	65	18
52-2301056	65	43

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
52-2301058-A3	65	39
52-2301058-A3	68	14
52-2301062-B1	65	11
52-2301065	1	6
52-2301065	65	44
52-2301065	76	6
52-2301067	65	19
52-2302015-A	66	1
52-2302015-A	68	41
52-2302016-A	66	9
52-2302016-A	68	43
52-2302018	68	46
52-2302018	66	11
52-2302019	65	24
52-2302019	68	20
52-2302021	66	5
52-2302021	68	39
52-2302022	66	6
52-2302022	68	40
52-2302026	66	3
52-2302026	68	44
52-2302038-A1	65	23
52-2302038-A1	68	21
52-2303014-B	65	27
52-2303014-B-01	68	18
52-2303015-B	65	37
52-2303015-B-01	68	4
52-2303017	65	31
52-2303017	68	9
52-2303018	65	36
52-2303018	68	12
52-2303019	65	35
52-2303019	68	13
52-2303021	65	30
52-2303021	68	8
52-2303023-A1	65	22
52-2303023-A1	68	5
52-2303023-A1-01	65	29
52-2303023-A1-01	68	7
52-2303024-01	65	28
52-2303024-01	68	6
52-2303026-B	65	38
52-2303026-B	68	19
52-2303027	65	8
52-2303027	68	32
52-2303028	65	9
52-2303028	68	33
52-2303032	65	26
52-2303032	68	3
52-2303034	65	33
52-2303034	68	10
52-2308014-A2	67	34
52-2308024	67	38
52-2308025	67	10
52-2308028-A1	67	9
52-2308030-A	67	8
52-2308035	67	39
52-2308038	67	14
52-2308039	67	15
52-2308054-A	67	18
52-2308061	67	36
52-2308063	67	4
52-2308065	67	5

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
52-2308077	67	13
52-2308084-A1	67	61
52-2308089-A	67	19
52-2308091-A	67	64
52-2308094	43	16
52-2308094	63	29
52-2308094	144	29
52-2308096	67	66
52-2308097	67	1
52-2308099	67	32
52-2308101	67	62
52-2401027-A	70	23
52-8403011	163	4
52-8403018	163	1
530-4614029	79	47
54.24.445-B	97.1	8
54.38.619	109	8
54.38.619	110	9
54.38.619	117	8
54-06-448-A	72	18
54720-80	16	160
54856-92	16	552*
549-1305044	150	36
55-17-27	87	21
56464-41	18	330
56471-19	19	620
600-1405117	37	15
60022-87	16	141
600-3401012	78	32
600-3401160	78	35
600-3407080	79	52
60036-21	16	100
60042-62	16	112
600-8402067	160	7
600-8402068	160	16
60-1205015	29	1
60210-A	58	14
602602	166	9
60310A	109	30
60310A	110	29
60403-41	16	110
61001-47	19	600
61012-19	19	603
63021-75	17	459
680-4607140-01	79	31
680-4607140-03	135	25
680-4607140-04	135	1
680-4607140-04	135	11
680-4607140-05	79	13
680-4607140-12	122.1	26
69041-19	16	169
69-2201031-A	63	39
6T2-2023A	20	3
6T2-20c5	20	5
70-1024300	25	3
70-1101010	8	5
70-1101020	8	1
70-1101035-B	8	3
70-1101035-B	9	7
70-1101042	8	19
70-1101070	8	2
70-1101345-B1	8	21

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-1104180	8	29
70-1108179	124	4
70-1108317	23	11
70-1108317	23.1	21
70-1108317-01	24	3
70-1115012-01	94	40
70-1115012-03	94	45
70-1301158	30	10
70-1303001	30	13
70-1309080	30	20
70-1310013-A	33	27
70-1310016	33	1
70-1310121-A	33	12
70-1310130-A	33	19
70-1310411	33	15
70-1310412	33	18
70-1310441	24	1
70-1310441	33	7
70-1310450	33	17
70-1405011	37	16
70-1405013	37	5
70-1405013	88	10
70-1405089	37	1
70-1405089	122.1	24
70-1405089	128	14
70-1405109	37	11
70-1405110	37	20
70-1405112	37	17
70-1405120	37	3
70-1405230	37	18
70-1601015	39	1
70-1601021-B	41	2
70-1601026	42	1
70-1601028	42	4
70-1601051	38	18
70-1601053	38	20
70-1601062	38	22
70-1601074	38	29
70-1601076	41	3
70-1601081	41	4
70-1601082	41	10
70-1601082	62	41
70-1601083	41	7
70-1601086-B	41	6
70-1601088-B	41	9
70-1601091	38	19
70-1601109-01	23	6
70-1601109-01	23.1	6
70-1601138-01	38	2
70-1601140	39	17
70-1601314	39	28
70-1601331	41	30
70-1601333	41	28
70-1601335	41	31
70-1601344	39	7
70-1602037	147	6
70-1602120-B	142	21
70-1602120-B	143	14
70-1602120-B	145	7
70-1701072	48	10*
70-1701072	58	20
70-1701082	48	1

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-1701082	58	27
70-1701182-B	47	6
70-1701182-B-01	57	1
70-1701186	49	11
70-1701186	58	6
70-1701196	47	12
70-1701196	57	10
70-1701224	48	11*
70-1701224	58	21
70-1701226	48	13*
70-1701226	58	22
70-1701300	45	4
70-1701300	54	4
70-1701300	70	34
70-1701382	48	12*
70-1701382	58	18
70-1701410	54	24**
70-1701415-A	45	21
70-1701454-A2	45	18
70-1701454-A2	54	25**
70-1702053	51	23
70-1702053	59	37
70-1702071	50	25
70-1702072	50	24
70-1702073	50	18
70-1702077	50	19
70-1702125	51	13
70-1702125	59	25
70-1703011	51	34
70-1703011	59	50
70-1703025-B	51	1
70-1703057	51	38
70-1703057	59	32
70-1703058	51	39
70-1703058	59	31
70-1703084	51	37
70-1703201-B	59	16
70-1703201-B-01	51	4
70-1703202-A	51	15
70-1703202-A	59	28
70-1703203-A	51	14
70-1703203-A	59	26
70-1703204	51	24
70-1703204	59	41
70-1703205	51	19
70-1703209	51	28
70-1703210-B	51	6
70-1703210-B	59	19
70-1703220	51	12
70-1703220	59	24
70-1721022	42	12
70-1721023	42	13
70-1721025	46	2
70-1721031	42	14
70-1721041	49	10
70-1721041	58	5
70-1721045	42	17
70-1721113-A	42	15
70-1721318	49	8
70-1721318	58	3
70-1723012	43	10

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-1723012	52	5
70-1723012	61	5
70-1723015	52	23
70-1723015	60	24
70-1723020	52	2
70-1723024	52	6
70-1723024	60	6
70-1723032	52	21
70-1723032	60	22
70-1723032	61	4
70-1723063	52	7
70-1723063	60	7
70-1723140	60	2
70-2401024	70	17
70-2407053	71	28
70-2407053-01	71	30
70-2409015-A	72	1
70-2409018	72	5
70-2409020	72	4
70-2409021	72	6
70-2409026-B	72	15
70-2409027-A	72	19
70-2409028	72	3
70-2409030-B	72	7
70-2409033-B	72	20
70-2409035-A	72	10
70-2409037	72	16
70-2800016-01	140	18
70-2805011-B	144	5
70-2805021	144	34
70-2805022	144	28
70-2805023	144	27
70-2805024	144	26
70-2805026	144	31
70-2805027	144	10
70-2805030	144	15
70-2805034	144	17
70-2805036	144	14
70-2805037	144	13
70-2805040	144	30
70-2805044	144	12
70-2805046	144	16
70-2805047	144	9
70-2805048	144	11
70-2805049	144	18
70-2805050	144	24
70-2805052-B	144	37
70-2805053	144	1
70-2805054	144	3
70-2805056	144	39
70-2807039	142	34
70-2807039	143	29
70-2807039	145	14
70-2807044	142	14
70-2807044	143	19
70-2807044	145	12
70-2807047	145	26
70-2807051	142	35
70-2807051	143	37
70-2807051	145	15
70-2807052-B	142	36

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-2807052-B	143	38
70-2807052-B-01	145	16
70-2807053-B	142	39
70-2807053-B	143	42
70-2807053-B	145	18
70-2807079	142	9
70-2807079	143	15
70-2807079	145	3
70-2807081	142	24
70-2807081	143	17
70-2807081	145	10
70-3001040	74	15
70-3001040	82	1
70-3001040-01	74	23
70-3001040-01	82	6
70-3001101-A	74	3
70-3001102-A	74	5
70-3003032	62	2
70-3003032	63	22
70-3003032	66	16
70-3003032	68	51
70-3003032	78	33
70-3003032	117	3
70-3104019	77	9
70-3104019-01	67	55
70-3104019-01	75	15
70-3104025	77	1
70-3401054-B	78	16
70-3401055	78	15
70-3401076	78	19
70-3401077-B	78	18
70-3401078	78	20
70-3401079	78	21
70-3401093	120.1	20
70-3401093	133	16
70-3407144	37	8
70-3407144	88	16
70-3407146	37	6
70-3407146	79	21
70-3407146	88	17
70-3407146	122.2	43
70-3407163-01	122.2	22
70-3502040-01	72	2
70-3502040-01	87	3
70-3503017-A	87	16
70-3503017-A	85	17
70-3503018	85	20
70-3503018	86	10
70-3503018	87	17
70-3503019	85	21
70-3503019	86	11
70-3503019	87	18
70-3503045	85	24
70-3504055	87	5
70-3506022	88	23
70-3506023	88	21
70-3506027	37	7
70-3506027	79	15
70-3506027	88	11
70-3506027	94	39
70-3506027	122.1	6
70-3506027	122.2	23
70-3506028	88	33

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-3506033	91	45
70-3506101-A1	88	25
70-3506454	88	31
70-3506471	88	2
70-3507021-B	87	33
70-3507024	87	32
70-3507070	87	41
70-3507122	87	19
70-3507132-B	87	37
70-3513015	88	20
70-3514094	112	27
70-3514107	87	26
70-3521012	88	8
70-3521035	88	4
70-3709012-A	78	38
70-3723023	25	10
70-3723023	25	10
70-3723024	52	10
70-3723024	60	10
70-3723033	94	32
70-3723033	95	33
70-3723033	96	4
70-3723035	96	24
70-3723036-01	94	15
70-3723041	94	55
70-3723042-01	94	2
70-3723042-01	95	2
70-3723042-01	96	10
70-3723042-01	106	11
70-3723042-01	107	50
70-3723042-01	108	28
70-3723042-01	149	1
70-3723042-01	166	20
70-3723042-02	94	57
70-3723042-02	97	3
70-3723042-02	97.1	3
70-3723042-02	108	29
70-3723056	96	16
70-372338	95	32
70-372342-02	94	21
70-3724041-A	97	17
70-3724041-A	97.1	15
70-3724041-A1	94	37
70-4202024	109	48
70-4202024	110	47
70-4202026	109	51
70-4202026	110	50
70-4202032	109	52
70-4202032	110	51
70-4202033	109	53
70-4202033	110	52
70-4202043	109	44
70-4202043	110	43
70-4202044-B	109	40
70-4202044-B	110	39
70-4202065	109	49
70-4202065	110	48
70-4202072-B	109	9
70-4202072-B	110	10
70-4202077	109	55
70-4202077	110	54
70-4202083-A	109	45
70-4202083-A	110	44

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-4202100	110	33
70-4202431	110	49
70-4216011	111	32
70-4216013	111	31
70-4216015	111	33
70-4216023-A	111	1
70-4216048-B	111	29
70-4235011	114	1
70-4235020	114	5
70-4235030	113	6
70-4604037	124	20
70-4605016-B	117	15
70-4605017-A	125	4
70-4605023	117	25
70-4605024-A	117	17
70-4605026	117	81
70-4605032	117	13
70-4605034	125	5
70-4605036	73	17
70-4605036	113	12
70-4605036	114	9
70-4605036	117	95
70-4605036	125	6
70-4605036	146	7
70-4605036-01	125	3
70-4605041	125	1
70-4605047	119	13
70-4605048-A	117	55
70-4605050	117	86
70-4605055	117	74
70-4605100	117	51
70-4605168	117	27
70-4605240-A	117	23
70-4605302-B	117	92
70-4605304-B	117	97
70-4605308-B	52	11
70-4605308-B	60	11
70-4605308-B	117	14
70-4605316	83	23
70-4605316	117	98
70-4605316	140	78
70-4605317	117	5
70-4605320	117	94
70-4605330-B	117	91
70-460547	117	79
70-4607096-A	121	31
70-4607096-A или (or) 50-4607096-A	122	36
70-4607144	120	11
70-4607144	120.1	2
70-4607146	122.1	4
70-4607156	122.1	14
70-4607156	122.2	40
70-4607158	79	24
70-4607168	123	55
70-4607168	122.2	5
70-4607270-A	122.1	8
70-4607395-B	122.1	17
70-4607400-B	122.1	16
70-4608019-01	123	58
70-4608033	79	45
70-4608033-01	121	5

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70-4608033-01	122	10
70-4608033-01	123	57
70-4608072	123	53
70-4608072	122.2	7
70-4609037	59	43
70-4609037	141	32
70-4614032-A	128	63
70-4616051	129	36
70-4616110	129	41
70-4616140	129	1
70-4616150	129	34
70-4619016	133	2
70-4619029-B	133	10
70-4619033	133	7
70-4619042	125	37
70-4619042	133	22
70-4619042	142	33
70-4619042	143	27
70-4802040	79	51
70-4803019	23	37
70-4803019	23.1	27
70-4803019	141	17
70-4803022	33	25
70-4803023	154	10
70-4803027	33	11
70-6700031	155	13
70-6700103	161	22
70-6700106	154	40
70-6700107	154	41
70-6700116	155	14
70-6702111	94	6
70-6702111	151	25
70-6702111	157	47
70-6702300-01	150	90
70-6702306-01	165	14
70-6708189	150	96
70-6708189	153	37
70-6801307	153	1
70-6801307	154	15
70-6804011	79	16
70-6804011	88	14
70-6804391	153	13
70-8115022-A	2.1	72
70-8204011-A	159	4
70-8204014	159	7
70-8204015	159	6
70-8402074	153	44
70-8405114	129	35
70Л-1024216	33	26
70Л-1024216	157	55*
70У.13.01.020	30	4
70У.13.01.055-7	30	9
70У.13.01.075	30	29
70У.13.01.126-1	30	1
70У.13.01.169	30	5
70У.13.01.180	30	31
70У.13.01.190	30	30
70У.13.01.255	30	3
70У.13.01.256	30	6
70У.13.02.015	30	34
70У.13.02.016	30	33

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
70У.13.02.018	30	22
70У-8101070-A	157	32
72-1802063	62	61
72-1802064	62	36
72-1802068	62	57
72-1802108	62	6
72-1802128	54	16
72-1802131-B	62	43
72-2201018-02	63	41
72-2203011	63	32
72-2203022	63	42
72-2203023	63	34
72-2203026-01	69	57
72-2203030-01	63	36
72-2203043	63	38
72-2209011	63	18
72-2209012	63	15
72-2209013	63	9
72-2209014	63	1
72-2209016-B	63	25
72-2209017	63	10
72-2209018	63	16
72-2209019	63	11
72-2209021	63	27
72-2209022	63	6
72-2209023	63	7
72-2209025	63	12
72-2209027	63	13
72-2209028	63	5
72-2209031	63	28
72-2210013	64	2
72-2210020-A	64	11
72-2210030	64	5
72-2300020A-04	83	24
72-2301055-01	65	5
72-2301055-01	68	37
72-2301059-A1	65	40
72-2301059-A1	68	15
72-2308004	67	26
72-2308009	67	27
72-2308011	67	68
72-2308013	67	45
72-2308016-B	67	59
72-2308018	67	60
72-2308021-B	67	43
72-2308023-B	67	50
72-2308029-B	67	51
72-2308030-A	67	65
72-2308031	67	46
72-2308044	67	63
72-2308046	67	12
72-2308062	67	48
72-2308066-B	67	57
72-2308074	67	28
72-2308074	83	25
72-2308075-01	67	30
72-2308075-01	83	16
72-2308098-A	67	21
72-2308100	131	41
72-2308121	67	3*
72-2308121-02	67	3*
7303.3716	96	13

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
732.3747	108	32
733.3747	106	19
7-34-108	77	11
74-1701026	55	6
74-1701029	55	17
74-1701032	55	14
74-1701034-Б	55	12
74-1701045	55	16
74-1701055-Б	57	4
74-1701056-Б	57	7
74-1701057-Б	57	6
74-1701060	55	1
74-1701080	55	4
74-1701100	55	15
74-1701110	55	13
74-1701260	56	1
74-1702040	59	52
74-1702084	59	11
74-1702086	50	17
74-1702086	59	57
74-1702095	59	3
74-1702096	59	2
74-1702116	59	56
74-1721023	42	18
74-1721023	43	2
74-1721023-01	42	18a
74-1721023-01	43	3
74-1721028	55	3
74-1721080-01	55	4*
74-1721090	42	14a
74-1721090-01	42	14b
74-1721113	42	15a
74-1723020	55	23
74-1723020	60	1
74-1723043-Б	55	19*
74-1723044-Б1	55	22*
74-1723140	61	1
761-00-00-00	123	3
77.38.163	85	6
77.38.163	86	4
77.55.121-1	38	24a
787.000.030	147	1
8.20.002	123	7
8.20.004	123	5
8.20.005	123	8
80-1024211	24	9
80-1024211	25	6
80-1101010	8	5a
80-1101012-Б	8	14
80-1101067	8	7
80-1101067	9	12
80-1101070	11	46
80-1101250-Б	8	10
80-1101280-Б	8	24
80-1108026	24	5
80-1108028	23	22
80-1108028	138	16
80-1108178	23	23
80-1108178	23.1	18
80-1108347	138	14
80-1108630	24	6

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-1302012	30	19
80-1309015	32.1	7
80-1309020	32.1	4
80-1309025	32.1	5
80-1309030	32.1	6
80-1310020	33	9
80-1405010-1	37	19
80-1601093	38	3
80-1601099	39	18
80-1601219-Б	39	14
80-1601219-Б	44	3
80-1602020-Б1	44	13
80-1602033	44	17
80-1602040-Б	44	11
80-1602075-Б	44	19
80-1602116	112	28
80-1701045	69	65
80-1701056	69	66
80-1721021	52	1
80-1723060	52	12
80-1723060	60	12
80-2401050	70	15
80-2707077	143	33
80-2707111-Б	142	42
80-2707116	142	26
80-2707116	143	21
80-2707116-01	142	29
80-2707116-01	143	23
80-2707118	142	3
80-2707118	143	56
80-2707120-Б1	142	25
80-2707120-Б1	143	20
80-2707123	142	41
80-2707123	143	46
80-2707124	143	53
80-2707126	143	49
80-2707127	143	54
80-2707128	143	30
80-2707129	143	18
80-2707130-Б	142	40
80-2707130-Б	143	35
80-2707133-Б	142	6
80-2707133-Б	143	2
80-2707137	142	4
80-2707137	143	31
80-2707137	143	40
80-2707138	142	38
80-2707138	143	41
80-2707141	142	30
80-2707141	143	22
80-2707143	143	44
80-2707144-Б	143	45
80-2707149	143	36
80-2707153	142	5
80-2707153	143	32
80-2707177	143	57
80-2806011	73	16
80-2807011	145	24
80-2807014	145	13
80-2807026	145	23
80-2807026-01	142	44

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-2807026-01	143	51
80-2807043	145	31
80-2807077	142	2
80-2807077	145	27
80-2807180-Б	142	17
80-3001031	74	7
80-3001032	74	6
80-3001065	74	24
80-3001065-01	74	1
80-3001070	74	4
80-3401013	78	11
80-3401082	78	22
80-3401140	78	23
80-3402015	78	26
80-3407130	79	14
80-3503048	51	20
80-3503048	59	34
80-3503110	85	33
80-3503120	85	34
80-3503130	85	29
80-3503140	85	28
80-3503158-A	44	10
80-3503158-A	85	30
80-3506024	88	22
80-3506221	88	19
80-3512006	88	28
80-3512006	89	11
80-3512010	88	27
A29.51.000Б		
80-3512021	89	50
80-3512024	89	51
80-3512025	89	49
80-3512026	89	3
80-3512027	89	4
80-3512028	89	5
80-3512029	89	48
80-3512032	89	12
80-3512034	89	32
80-3512036	89	29
80-3512037	89	33
80-3512038	89	35
80-3512040	89	38
80-3512101	89	53
80-3512102	89	52
80-3512103	89	36
80-3512104	89	18
80-3512105	89	20
80-3512106	89	16
80-3512107	89	22
80-3512108	89	23
80-3512109	89	19
80-3512109-01	89	21
80-3512110	89	7
80-3512111	89	10
80-3512113	89	1
80-3512115	89	25
80-3512116	89	26
80-3512119	89	40
80-3512122	89	41
80-3512123	89	44
80-3512125	89	43
80-3512127	89	39

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-3512129	89	27
80-3512130	89	28
80-3512131	89	8
80-3512133	89	37
80-3512134	89	24
80-3512141	89	13
80-3512142	89	31
80-3512143	89	30
80-3513010	90	1
80-3513015	88	30
80-3513015	90	2
80-3513021	90	12
80-3513040	90	6a
80-3513050	88	35
80-3514010	88	1
A29.3514010		
80-3514012	91	22
80-3514013	91	20
80-3514014	91	19
80-3514017	91	11
80-3514018	91	14
80-3514019	91	13
80-3514022	91	27
80-3514023	91	23
80-3514024	91	28
80-3514025	91	24
80-3514027	91	26
80-3514028	91	25
80-3514040	91	29
80-3514061	91	1
80-3514062	91	17
80-3514063	91	3
80-3514070	91	5
80-3514082	91	21
80-3514083	91	31
80-3514084	91	9
80-3514086	91	10
80-3514087	91	18
80-3514131	91	38
80-3514132	91	41
80-3514133	91	42
80-3521010	88	5
A29.76.000		
80-3521017	92	9
80-3521018	92	8
80-3701012	94	84
80-3703046-A	157	36
80-3703061	97	4
80-3703061	97.1	4
80-3703062	97	6
80-3703062	97.1	6
80-3709023-B	106	29
80-3709023-B	107	30
80-3709024	78	29
80-3709025	78	27
80-3709026	78	28
80-3710012	95	51
80-3711013-02	94	71
80-3711013-03	94	74
80-3723010	95	9
80-3723015	95	4
80-3723020	95	5

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-3723021	96	6
80-3723025	94	36
80-3723025	95	34
80-3723025-01	96	21
80-3723026	106	17
80-3723026	107	12
80-3723036	106	51
80-3723036	107	56
80-3723038	94	31
80-3723042	96	25
80-3723043	96	3
80-3723045	94	66
80-3723045	166	8
80-3723045-01	94	38
80-3723045-01	157	13
80-3723048	96	5
80-3723056	94	13
80-3724016	94	72*
80-3724025	94	1a
80-3724025B-01	94	1
80-3724035	95	16
80-3724038	97	14
80-3724039	97	13
80-3724042	97	2
80-3724043-B	97	11
80-3724112	96	38
80-3724220-Д	107	14
80-3724225-B	107	13
80-3724231-B	95	57
80-3724232-B	95	55
80-3724233	95	59
80-3724300-A	149	10
80-3724300B	95	44
80-3724300B	96	41
80-3724315	94	43
80-3724345	94	83
80-3724351-Г	95	3
80-3724353-Г	95	58
80-3724360-B	94	9
80-3724367	97.1	17
80-3724368	94	64
80-3724395-B	106	9
80-3724395-B	108	30
80-3724396	107	9
80-3724512-B	106	10
80-3724512-B	107	10
80-3724512-B	108	31
80-3738001	95	52
80-3747010	94	60
80-3801021	166	31
80-3801327	95	18
80-3801327	106	41
80-3801327	107	42
80-3801342	95	15
80-3805012	106	40
80-3805012	107	40
80-3805014	106	37
80-3805014	107	37
80-3805015	106	25
80-3805015	107	23

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-3805021-01	107	39
80-3805021-B	106	39
80-3805025-B	108	6
80-3805026	108	22
80-3805027-B	108	18
80-3805028	107	41
80-3805030	106	3
80-3805030	107	3
80-3805030	150	16
80-3805035	106	35
80-3805035	107	35
80-3805035-01	106	23
80-3805035-01	107	18
80-3805037-B	108	20
80-3805041	108	15
80-3805043	106	12
80-3805043	107	49
80-3805043	108	27
80-3805050-B1	106	48
80-3805050-B1	107	53
80-3805061	108	17
80-3805064	106	20
80-3805064	107	27
80-3805065	108	19
80-3805070	108	8
80-3829002	94	51
80-3843001	94	34
80-4202017-B	109	28
80-4202019-B	109	21
80-4202019-B	110	19
80-4202042-B	109	26
80-4202076	109	7
80-4202076	110	8
80-4202081	109	20
80-4202081-A	110	18
80-4202082	109	12
80-4202082	110	13
80-4202091	109	17
Φ70-4202091		
80-4202092	109	18
Φ70-4202092		
80-4216028	111	12
80-4216028	112	18
80-4216039	111	13
80-4216039	112	17
80-4216043	111	28
80-4216050	87	40
80-4216050	111	26
80-4216105	111	14
80-4216115	112	8
80-4216116	112	14
80-4216117	112	16
80-4216117	112	38
80-4216118	112	11
80-4216119	112	15
80-4235011-A	113	1
80-4235015	114	10
80-4235028	113	21
80-4235029	113	17
80-4604010	135	26
80-4605021	117	12
80-4605022	117	26

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-4605040	117	54
80-4605040-01	117	69
80-4605046	117	68
80-4605047	140	92
80-4605280*	140	87
80-4605281	118	1
80-4605282	118	3
80-4605283	118	2
80-4605284	118	11
80-4605285-Б	118	8
80-4605288-Б	118	9
80-4605289	118	6
80-4605290	118	7
80-4605293	118	5
80-4605313	117	16
80-4607017	120	1
80-4607040-04	122.2	10
80-4607075A	121	26
80-4607086	120	15
80-4607087	120	13
80-4607087-01	120	18
80-4607110	121	20
80-4607110	122.1	35
80-4607115-Б	121	21
80-4607115-Б	122.1	36
80-4607119	121	19
80-4607142	121	16
80-4607165	121	10
80-4607169	122.1	7
80-4607175	121	22
80-4607175	122.1	33
80-4607180	122.1	5
80-4607180	135	24
80-4607190-Б	122.1	32
80-4607190-Б	135	23
80-4607200	122.1	10
80-4607200	135	22
80-4607220	120	10
80-4607220	120.1	23
80-4607230	120	19
80-4607230	120.1	9
80-4607250	120	20
80-4607250	120.1	7
80-4607310-A	121	25
80-4607310-A	122.1	34
80-4607320-Б	121	24
80-4607320-Б	135	14
80-4607439	122.2	47
80-4608019	122	9
80-4608019-01	121	4
80-4608024	39	15
80-4608073	123	46
80-4614011	128	64
80-4614012	128	49
80-4614013	128	62
80-4614014	128	48
80-4614020	122.1	18
80-4614020	135	21
80-4614022	128	67
80-4614024	128	65
80-4614027	128	52
80-4614037	128	30

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-4614041	128	50
80-4614042	128	60
80-4614043	128	53
80-4614044	128	56
80-4614045	128	61
80-4614046	128	59
80-4614050	130	34
80-4614058	128	24
80-4614058	137	12
80-4614063	128	28
80-4614064	128	26
80-4614065	128	25
80-4614071	128	31
80-4614085	128	22
80-4614086	128	27
80-4614087	128	5
80-4614090	128	01
80-4614091	128	8
80-4614092	128	13
80-4614093	128	10
80-4614094	128	11
80-4616016	129	28
80-4616017	129	24
80-4616017	164	9
80-4616020-Б	129	21
80-4616034	129	17
80-4616035	129	22
80-4616040	130	20
80-4616041	130	4
80-4616044-Б	129	13
80-4616046-Б	130	15
80-4616048	130	3
80-4616051	129	15
80-4616051	130	19
80-4616057	130	21
80-4616059	130	23
80-4616060	128	47
80-4616061	130	25
80-4616065	130	28
80-4616065-01	130	29
80-4616068	130	31
80-4616069	130	32
80-4616070	129	18
80-4616070	138	9
80-4616071	130	33
80-4616072	130	26
80-4616075	130	12
80-4616080	130	22
80-4616090-Б	130	16
80-4616095-Б	130	1
80-4616140	130	01
80-4616140	130	8
80-4616150	129	30
80-4616155	129	25
80-4618011	131	18
80-4618013	131	32
80-4618014	131	1
80-4618018	131	33
80-4618019	131	28
80-4618025	131	01

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-4618030	131	29
80-4618032	131	26
80-4618034	131	31
80-4618035	131	34
80-4618036	131	25
80-4618037	131	12
80-4618038	131	42
80-4618039	131	43
80-4618040	131	45
80-4618041	131	16
80-4618042	131	21
80-4618044	131	39
80-4618045	131	47
80-4618046	131	38
80-4618047	131	35
80-4618050	131	44
80-4618051	131	7
80-4618052	131	13
80-4618054	131	46
80-4618055	131	11
80-4618060	131	14
80-4618061	131	9
80-4618062	131	36
80-4618063	131	40
80-4618064	131	24
80-4618065	131	15
80-4618070	131	37
80-4619012-Б-01	133	4
80-4619019	133	11
80-4619019	142	12
80-4619019	143	1
80-4619020	133	29
80-4619134	133	12
80-4801200-Б	79	4
80-4801211-Б	141	2
80-4801212-Б	141	34
80-4801213-Б	141	27
80-4801216-Б	141	20
80-4801217-Б	141	26
80-4801221-Б	141	30
80-4801222-Б	141	1
80-4801223	141	31
80-4802020	141	4
80-4803026	33	24
80-4803151	141	22
80-4803160	141	13
80-4803170	141	12
80-5205031	95	28
80-5208011-A	149	7
80-6105050	152	42
80-6105056	160	9
80-6105170-Б	152	39
80-6105301-Б	152	29
80-6105302	152	33
80-6105303	152	35
80-6105303-Б	152	47
80-6105304-Б1	152	30
80-6105305	152	34
80-6105331-Б	152	46
80-6700021-01	150	35
80-6700021-A	152	5

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-6700029	150	76
80-6700031-Б	150	93
80-6700031-Б-01	150	8
80-6700060	151	19
80-6700160	150	80
80-6700163	150	79
80-6700205	151	17
80-6700255	151	18
80-6700260	151	16
80-6700300	151	1
80-6700320	151	42
80-6700370	52	8
80-6700370	60	8
80-6700370-Б	151	38
80-6700511	156	3
80-6700511-01	156	7
80-6701505	156	8
80-6702012-Б	150	95
80-6702022	150	86
80-6702085	151	35
80-6702111	151	13
80-6702190-Б	151	22
80-6702243 или (or)	151	36
80-6702291	52	9
80-6702291	60	9
80-6702310	151	32
80-6702315-Б	151	29
80-6702320	151	40
80-6702328	151	39
80-6702328-01	151	3
80-6702330	151	2
80-6702332	151	26
80-6702333-Б2	151	9
80-6702348	151	33
80-6702390-Б	151	23
80-6702441	62	23
80-6702468-А	151	28
80-6702469-А	151	27
80-6702510	156	2
80-6702820	151	37
80-6703011	150	17
80-6703012	150	10
80-6703056	156	1
80-6703112-А	150	19
80-6703112-А	150	81
80-6707010-Б	150	29
80-6707025-Б2	150	30
80-6707025-Б3		
80-6707075	150	40
80-6707080	150	42
80-6707082	150	37
80-6707086-01	155	7
80-6708011	153	36
80-6708013-А	152	1
80-6708014-А	152	13
80-6708020-Б-02	152	6
80-6708020-Б-03	152	3
80-6708209	150	94
80-6708211-А	150	32
80-6708215	150	33
80-6708225	150	4

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-6708602	152	21
80-6708603	152	27
80-6708610	152	18
80-6708616	152	23
80-6708618	152	20
80-6708619	152	19
80-6708812	152	40
80-6708813	152	44
80-6708901	150	50
80-6708902	150	47
80-6708903	150	45
80-6708904	95	54
80-6708904	150	63
80-6708961	150	65
80-6708975	150	62
80-6809100-10	153	43
80-8100011	157	39
80-8100012	157	40
80-8100013	157	3
80-8100014	157	37
80-8100023	157	12
80-8100048	157	6
80-8100051	157	10
80-8100052	157	9
80-8100100	151	15
80-8100100	157	46
80-8100130	157	54
80-8101100	157	56
80-8101713	157	49
80-8101714-04	157	23
80-8101714-07	157	7
80-8101721	157	22
80-8101730-А	157	33
80-8101760	157	24
80-8101800	157	35
80-8101820	157	29
80-8102015	157	15
80-8102015	157	43
80-8102015-02	157	14
80-8102015-03	157	52
80-8104034	157	18
80-8104039	157	20
80-8104070	157	28
80-8201035	158	1
80-8201050	150	23
80-8201055	158a	1
80-8201106-А	150	24
80-8201107	150	26
80-8400014	160	23
80-8401004	160	29
80-8401004-01	160	21
80-8401020	160	30
80-8401070	160	4
80-8401080	160	31
80-8402020	160	6
80-8402410	160	11
80-8402420	160	15
80-8403013	162	17
80-8403013	163	21
80-8403014	162	6
80-8403015	162	18

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80-8403016-01	162	3
80-8403030	162	10
80-8403030	163	13
80-8403041	162	7
80-8403041	163	11
80-8404011-Б	150	69
80-8404011-Б	156	13
80-8404013-А	150	70
80-8404013-А	156	14
80-8404014-А	150	55
80-8404014-А	156	12
80-8404020-Б	150	54
80-8404020-Б	156	11
80-8404031	150	59
80-8404032	150	58
80-8404034	150	61
80-8405010-А3	165	6
80-8405020-А2	165	1
80-8405030-Б	165	15
80-8405031-Б	165	10
80-8405032-Б	165	16
80B-1108317	138	4
80B-1108343	23	13
80B-1108344	23	14
80B-1108344-01	23	42
80B-1108344-01	23.1	32
80B-1108346	23	33
80B-1108347	23	26
80B-1108347	23.1	17
80B-1108350	23	25
80B-1108360	23	9
80B-1108365	23	8
80B-1108370	23	28
80B-1108380	23	15
80B-1108503	23	7
80B-1108506	23	3
80B-1108506	23.1	3
80B-1108510	23	39
80B-1108510	23.1	29
80B-1108526	23	40
80B-1108526	23.1	30
80B-1108530	23	43
80B-1108530	23.1	33
80B-1108537	23	12
80B-1108541	23	44
80B-1108541	23.1	34
80B-1108542	23	5
80B-1108542	23.1	5
80B-1108545	23	1
80B-1108545	23.1	1
80B-1108570	122	30
80B-1310007	33	10
80B-3703020	97	12
80B-3703020	97.1	11
80B-3724010	95	26
80B-3724014	95	14
80B-3724310-05	149	11
80B-4216105	23	19
80B-4616022	129	33
80B-4616023	129	32
80B-4616040	129	31

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80B-4616050	129	6
80B-6800102	153	50
80B-6800104	153	14
80B-6800108-П	154	5
80B-6801001	154	30
80B-6801002	154	33
80B-6801002-01	154	28
80B-6801003	154	31
80B-6801004	154	29
80B-6801004-01	154	32
80B-6801008	153	45
80B-6801012	154	23
80B-6801023	153	2
80B-6801031	153	46
80B-6801032	154	34
80B-6801033	154	24
80B-6801033-01	154	14
80B-6801150	153	10
80B-6801155	153	9
80B-6801240	154	8
80B-6801505	154	25
80B-6801506	154	26
80B-6801506-01	154	16
80B-6801507	154	35
80B-6801507-01	154	27
80B-6801512	154	12
80B-6801518	154	18
80B-6801519	154	17
80B-6801521	154	20
80B-6801526	154	39
80B-6801528	154	38
80B-6801530-Б	154	19
80B-6801550-Б	153	47
80B-6801560	154	7
80B-6801570	154	22
80B-6801581	154	21
80B-6801590-Б	154	11
80B-6804001	153	28
80B-6804003	153	16
80B-6804005	153	48
80B-6804007	153	51
80B-6804009	153	17
80B-6804011	153	33
80B-6804013-Б	153	29
80B-6804014	153	39
80B-6804015	153	19
80B-6804020	153	52
80B-6804040	153	25
80B-6804062-Б	153	40
80B-6804064-Б	153	41
80B-6804066	153	42
80B-6804080	153	35
80B-6804500	153	15
80B-6805001	153	21
80B-6805002	153	22
80B-6805010-01	153	24
80B-6805500	153	23
80B-6806101	153	32
80B-6806106	153	18
80B-6806110	153	30
80B-6806120	153	31

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
80B-6806120-01	153	20
80B-6807200	154	4
80П-8201025	158	4
80П-8204011-01	159	8
80X-3506031	88	15
80-3506041		
82.6-4713334	81	3
82.6-4713337	81	2
820-4625010-Б	139	37
820-4625014	136	6
820E-4625014		
820-4625015	136	2
820E-4625015		
820-4625020	136	1
820-4634010	139	18
820-4634011	137	22
820-4634012	137	30
820-4634013	137	18
820-4634014	137	24
820-4634016	137	37
820-4634017	137	5
820-4634018-Б	137	25
820-4634019	137	33
820-4634021	137	1
820-4634022	137	9
820-4634024	137	31
820-4634025A	137	6
820-4634025-A-01	137	7
820-4634026	137	32
820-4634027	137	36
820-4634028	137	34
820-4634029	137	35
820-4634033	137	29
820-4634036	137	20
820-4634037	137	38
820-4634038	137	15a
820-4635015-Б	138	32
820-4635016-Б	138	33
820-4635018	138	50
820-4635019	138	52
820-4635021	138	51
820-4635022	138	43
820-4635023	138	39
820-4635023	138	42
820-4635025	138	41
820-4635026	138	44
820-4635030	138	31
820-4635032	138	34
820-4635033	138	27
820-4635034	138	26
820-4635039	139	27
820-4635043	138	46
820-4635044	138	45
820-4635046	138	28
820-4635048	138	53
820-4635049	138	35
820-4635063	138	36
820-4635065	138	37
820-4635069	138	30
820-4635070	138	29
820-4635075	138	23

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
820-4635080	138	22
820-4635082	138	10
820-4635083	139	15
820-4635084	139	38
820-4635085	139	23
820-4635087	139	10
820-4635088	139	21
820-4635091	139	12
820-4635095-Б	138	1
820-4635100-Б	138	7
820-4635115	139	11
820-4635125	139	26
8208	67	22
820H-4625014	136	6
820H-4625015	136	2
820H-4625020-Б	136	1
821-4216020	112	24
821-4216048	112	1
822-1108028	23.1	19
822-2300020	84	15
822-2301023-Б	84	11
822-2301051	68	56
822-2301053	68	22
822-2308065-01	69	2
822-2308100	68	23
82-2301051	65	2
82-2301069	65	21
82-2301074	65	32
82-2302031	66	13
82-2302031	68	48
82-2308017	67	53
822-3723001	94	28
822-3724825	166	10
822-4605060	140	91
822-4605065	140	80
822-4605070	140	90
822-4801180-Б-01	112	34
822-4801190	112	30
822-4801195	112	31
822-6700010-01	152	8
822707-Д	55	18
822-8403011	164	1
822-8403015	164	13
822-8403015-01	164	5
822-8403020	164	12
822-8700021	166	3
82-8403015-03	163	10
82-8403015-Б	163	23
82-8403020-01	163	22
82-8403021-02	163	5
82P-2409036-A	72	14
85-1101002	9	8
85-1101002-02	8	16
85-1101240	9	11
85-1302030	30	17
85-1302071	30	15
85-1302072	30	16
85-1313127	90	16
85-1601072-Б	38	23
85-1601083	38	9
85-1601086	38	12

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
85-1601094	38	7
85-1601096	38	4
85-1601097	38	8
85-1601108	38	5
85-1601109-A	38	11
85-1601115	38	24
85-1601118-B	38	25
85-1601121	38	26
85-1601122-B	38	10
85-1601124	38	28
85-1601126	38	27
85-1601130-01	38	1
85-1602112-B	44	8a
85-1702051	94	67
85-2401080	70	38
85-2403018	71	10
85-2403019	71	15
85-2403025	71	5
85-2403055	71	4
85-2407043	71	29
85-2407059	71	21
85-2807080-B	143	9
85-2807085-B	145	1
85-2807092	142	18
85-2807092	143	11
85-2807092	145	37
85-3401001	78	41
85-3401011	78	40
85-3401014	78	46
85-3401016	78	2
85-3401019	78	4
85-3401067	78	37
85-3401120-01	78	1
85-3401156-B	78	5
85-3401175	78	31
85-3407101	79	44
85-3407102	79	30
85-3407105-02	79	53
85-3407113	68	57
85-3407332-01	79	2
85-3502035	85	2
85-3502036	85	4
85-3502036	86	3
85-3502040-01	85	3
85-3502040-01	86	2
85-3502196	85	8
85-3502196	86	6
85-3507060	87	39
85-3507130	87	29
85-3507141	87	38
85-3513010	88	29
85-3513113	90	17
85-3513117	90	14
85-3513120	90	20
85-3513124	90	18
85-3513126	90	15
85-3513128	90	13
85-3514011	91	34
85-3710025	95	40
85-3710032	95	39
85-3712041	156	18
85-3712045	94	17

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
85-3712045	156	21
85-3712045-01	94	23
85-3716012	96	11
85-3716015	96	12
85-3723041-01	96	42
85-3724161	96	14
85-4202074	109	5
85-4202074	110	6
85-4202079	109	14
85-4202079	110	15
85-4216081	111	23
85-4216100	111	16
85-4216125	112	4
85-4216130	112	7
85-4235025-B	113	3
85-4604011	124	21
85-4604012	124	16
85-4604017	124	2
85-4604030	124	24
85-4607017	120.1	15
85-4607034	123	15
85-4607034	122.2	38
85-4607034	135	10
85-4607041-A	120	6
85-4607041-A-01	120	8
85-4607042-A	120	7
85-4607063	121	14
85-4607425	121	15
85-4607431	122.2	29
85-4607440	122.1	19
85-4608010-03	135	7
85-4608016-A	123	48
85-4608018	123	42
85-4608021	123	13
85-4608021	139	30
85-4608021-B	126	53
85-4608022	123	38
85-4608025	123	45
85-4608031-01	123	47
85-4608057	123	16
85-4608086-A-01	123	29
85-4608087	123	30
85-4608088	123	31
85-4608089-01	123	14
85-4608091	123	22
85-4616050-B	129	5
85-4616053	129	4
85-4616090-B1	129	23
85-4616125-B	130	9
85-4619005	133	26
85-4619011	133	27
85-4619014	133	23
85-4619028	133	24
85-4619035	133	13
85-4619036	133	15
85-6700036-B	151	10
85-6700040-B	151	20
85-6700330	151	4
85-6700340	151	5
85-6702068	150	92
85-6702130-6	151	21

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
85-6703056	150	9
85-8404040	150	57
86-4619017-01	133	3
864706E	43	13
8703.302/01-01	94	73*
8703.302/01-02	94	47
8703.302/1-01	94	70*
8703.302/1-02	94	3
8724.3.06	95	10
89-01:1	103	1
89-01:3	101	15
89-01:3	103	14
89-02:1	103	12
89-02:2	103	2
89-021:1	103	13
89-021:2	101	2
89-021:2	103	5
89-021:3	101	11
89-021:3	103	6
8MT HM-1110573	14	19
8MT HM-1110574	14	18
9.00-20 (ВФ-223)	75	14
90	48	17
90.3747	108	4
90.3747	166	30
90-0:1	101	14
90-01:1	101	16
90-02:1	101	6
90-02:2	101	10
90-02:3	101	1
90-021:1	101	12
900-2707135	146	20
900-2707135-02	146	21
90-03	101	3
90-03	103	3
900-3407030	79	20
900-3407040	79	22
900-3724026	94	72a
904700YC17	78	7
90-8401020	161	4
90-8401031	161	23
90-8401041-01	161	16
90-8401050-01	161	24
90-8401060	161	20
90-8401065	161	15
90-8401120	161	8
90-8402020	161	10
90-8402026	161	25
90-8402026-01	161	2
90-8402030	161	1
90-8402310	161	19
90-8402320	161	11
90-8402410	161	13
920-1101260	9	1
920-1101410	9	19
920-4803155	112	33
922-1108146	23.1	14
923-3506021	88	37
923-4803165	112	32
945.025.11.01.00	152	31
950-4802062-01	79	3
952-1802011	62	24

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
952-1802012	62	15
952-1802015	62	31
952-1802020	62	27
952-1802026	62	17
952-1802027	62	21
952-1802030	59	34a
952-1802031	62	19
952-1802032	62	18
952-3407013	79	23
952-3407014	79	34
952-3407020	82	21
952-3407020	83	13
952-3407020	84	17
952-3407050	79	41
952-3407100	82	2
952-3407100	83	10
952-3407100/100-04	79	25
952-3407100-04	84	10
952-4607040	135	5
952-4607063	135	9
952-4607080	122	40
952-4607080	122.2	13
952-4607080	135	3
952-4607140*	122	43*
952-4607310	135	12
9742.3730	157	17
98-4-4-10Д	22	7
986714KC17	40	13
AUASOB 80-90-6, 1- 8.3 T94AU925	136	5
AZJ 3124	94	46
BABSL 60-85-8	139	14
BC11	157	51
D01-015	84	18
D18-051	135	32
D18-055A	135	31
D80-4607100	135	15
DA22 WD- 2200800WUAQ3	136	5
DADB	88	36
DD10-01-E	88	34
DFI 80-85-9,5 Simrit PF48	136	3
DRZS000271-WUAQ3	125.1	10
DW14L-38-3107020 или (or) 873.3107012	77	8
F-202	150	49
GP 6900400-Z61	125.1	1
GR 6900400-Z61	125.1	11
GR6900800-Z61	136	3
HL-110x200.00.002	125.1	6
HL-110x200.01.000	125.1	14
HL-110x200.02.001	125.1	16
HL-110x200.00.001	125.1	13
Li-Cup PU2300800WUAQ3	136	4
Morse 900	138	18
NI 300 80-90-12	136	4
OR 3004000-N70	125.1	12
OSPC100 ON 150- 1155 SUB100-140.200-1 LAGC100-10/200- 140M01-100S	79	10

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
OSPC160 ON 150 G030 LAGC160-10/200- 140M01-100S SUB160.140-200-1	79	10a
OHM-019-2	12	54
OHM-086-1	12	35
P50-4614072	128	41
PP4M10P1f-3478	11	4a
PP4M10U1f-3488	11	4
PW 4301100-WUAQ3	125.1	2
RLS 500400Z04	125.1	4
RS 1300400-Z51-N	125.1	3
RS 213 MITA	122.2	9
RS-213 "Belarus"	135	4
RH 06121-012100A PF 822- 6/1.2CE574AГ1201	112	35
RH 06121-012100A PF 822- 6/1.2CE574AГ1201	112	36
TYP DG 11 Fa	101	8
TYP DG 11 Fa	103	11
TYP PA 60/90/10 Fa	101	5
TYP PA 60/90/10 Fa	103	8
TC-107-1306100-04	31	6
W9-20-3101020-A	76	1
WD 2200400-WUAQ3	125.1	5
WK-20	135	17
WL-1500	135	16
WL-1500	135	28
A037.04.050	150	72
A04.02.020	117	77
A04.02.020	140	93
A04.03.013	75	11
A04.03.014	75	10
A04.03.019	75	7
A04.03.020	75	2
A04.03.021	75	4
A05-027-A1	29	2
A09.01.001	33	2
A09.01.004	33	28
A09.01.005	33	6
A09.01.011	33	29
A09.01.015	33	3
A09.01.023	33	16
A12.01.013-02	12	38
A12.013.02	15	6
A12.016	32	19
A12-10	103	7
A12-21-3	102	2
A12-21-3	103	4
A12-5	101	4
A12-5-2	104	1
A13.11.000	62	30
A13.11.000	138	8
A13.11.000-01	23	24
A13.11.00-01	23.1	15
A13.17.000	111	15
A13.17.000	129	20
A13.17.000	130	2
A13.19.001	87	23
A13.19.002	87	22

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
A13.28.000	115	13
A13.33.002	44	12
A13.33.002	85	27
A13.34.001	85	26
A13.36.001	23	29
A13.36.001	23.1	22
A13.38.002	141	36
A19.01.001	1	21
A19.01.003	1	23
A20.213-A	120	16
A20.213-A	120.1	5
A21.01.270	30	11
A23.01-10401	3	19
A23.01-10403	3	28
A23.01-7403	3	34
A23.01-8116	3	3
A23.01-8117	3	36
A23.01-8118	3	18
A23.01-8118	3	27
A23.10.002 (Д18-055-A)	36	36
A23.10.006 50-1117028	36	35
A27.02.03.007	93	25
A27.02.03.008	93	26
A27.12.40.509	93	27
A27.12.40.510	93	28
A27.12.40.511	93	29
A28.04.00.001	123	10
A28.04.10.001	123	6
A28.04.20.000-A	123	1
A29.01.001	93	1
A29.01.003	93	39
A29.01.004	93	35
A29.01.006	93	2
A29.01.009	93	38
A29.01.013	93	36
A29.01.017	93	69
A29.01.019	93	37
A29.01.021	93	14
A29.01.023	93	17
A29.01.059	93	13
A29.01.201-A	93	50
A29.01.202-A	93	49
A29.01.251-A	93	63
A29.01.252-A	93	64
A29.01.253	93	62
A29.01.301	93	48
A29.05.001	93	19
A29.05.002	93	4
A29.05.003	93	5
A29.05.004	93	9
A29.05.005	93	12
A29.05.006	93	3
A29.05.041	93	18
A29.05.042	93	7
A29.05.043	93	8
A29.05.101	93	30
A29.05.102	93	32
A29.05.103	93	31
A29.05.171	93	33
A29.05.172	93	51

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
A29.05.173	93	53
A30.04.017	25	9
A30.04.017	25	9
A30.04.017	150	7
A30.04.017	155	11
A30.04.017-01	94	19
A30.04.017-01	150	13
A30.04.017-01	157	45
A30.04.017-02	150	25
A30.04.051	158a	5
A30.04.051	150	22
A30.04.071	158	3
A37.01.041	150	64
A37.03.022-Б	152	7
A37.03.022-Б-01	152	9
A37.04.051	150	66
A37.04.052	150	67
A37.05.021-Б	150	53
A37.05.025	150	51
A37.07.011	155	6
A37.08.040	150	28
A37.08.045		
A37.08.043	150	11
A37.08.043-01	150	18
A37.08.043-02	152	2
A37.08.043-03	152	14
A37.08.043-05	150	34
A37.09.010	150	41
A37.10.031	96	20
A37.10.031	151	12
A53.21.001	27	24
A53.21.002	27	25
A57.03.026-A	35	20
A57.03.027-A	35	12
A57.03.028-A	35	15
A61.01.001	117	42
A61.01.003	117	44
A61.01.004	117	35
A61.01.005	117	43
A61.01.005	140	59
A61.01.006	117	99
A61.01.008	117	48
A61.01.009	117	50
A61.01.011	117	49
A61.01.012	117	103
A61.01.013	117	47
A61.01.014	154	6
A61.01.014	117	31
A61.01.014	117	32
A61.01.014	120	5
A61.01.014	140	50
A61.01.016	140	48
A61.01.016-Б	117	28
A61.01.017	140	52
A61.01.104	117	46
A61.01.204	117	102
A61.01.300	117	104
A61.01.400	117	29
A61.01.400	140	49
A61.01.501*	50	20
A61.01.600	117	30

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
A61.01.600	140	47
A61.02.001	117	82
A61.02.003	117	36
A61.02.003	140	38
A61.02.100	117	1
A61.02.100-02	117	89
A61.02.100-03	140	36
A61.02.100-04	117	40
A61.02.100-04	140	39
A61.03.001-01	117	38
A61.03.001-01	140	43
A61.03.002	109	39
A61.03.002	110	38
A61.03.002	140	40
A61.03.100	140	37
A61.03.101	117	88
A61.03.102	117	87
A61.030.02	117	37
A61.04.000	119	15
A61.04.002	117	60*
A61.04.002	140	8
A61.04.002-01	117	57*
A61.04.002-01	140	5
A61.04.003	117	59*
A61.04.003	140	7
A61.05.000	117	41
A61.05.000	140	42
A61.05.004	142	43
A61.05.004	117	70
A61.05.004	139	29
A61.05.004	140	25
A61.05.004	143	50
A61.05.004	144	7
A61.05.004	146	14
A61.05.005	117	71
A61.05.005	139	28
A61.05.005	140	26
A61.05.005	144	6
A61.05.005	146	13
A61.05.100	140	81
A61.07.001	73	18
A61.07.001	117	64
A61.07.001	119	10
A61.07.001	125.1	8
A61.07.001	133	21
A61.07.001	140	72
A61.07.001	143	34
A61.07.001	146	33
A61.07.002	117	20
A61.07.002	140	34
A61.08.001-01	117	39
A61.08.001-03	140	41
A61.09.002	117	61*
A61.09.002	119	16
A61.09.002	140	4
A61.10.001	117	93
A61.10.001	139	35
A61.10.001	140	24
A61.10.001-02	117	90
A61.10.002	117	65
A61.11.001	117	67

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
A61-01-014	52	13
A61-030-A1	120	14
A61-030-A1	120.1	6
A61-072	128	18
A61-072	137	3
A61-2530034-1	132	5
A61-C06-A2	123	21
АДЮИ 062821.001	149	5
АДЮИ 306549.001	149	6
АДЮИ 725324.001	149	3
АДЮИ 734331.001	149	12
АДЮИ 745467.001	149	4
АКБ 12В 88А ч	94	78
АКБ 12В; 88 А ч	97	1
АКБ 12В; 88 А ч	97.1	1
АР70.3709-01	106	36
АР70.3709-01	107	36
АР70.3801-01	106	27
АР70.3813	106	28
АР70.3813	107	34
АР70.3827	8	8
ДУМП-19		
АР71.3843	94	29
БКЛ 3803-01	106	26
БКЛ 3803-01	107	24
БКЛ 3803-03	106	24
БКЛ 3803-03	107	22
БКП-1	108	5
БП-1	108	24
БП-2	108	16
БП-6	108	25
БУС-1	108	7
В50-3513025-A	90	6
В50-3513032	90	3
В50-3522023	90	19
Г964.3701-1	94	48
Д01-015	39	2
Д01-015	45	20
Д01-015	54	22
Д01-015	65	6
Д01-015	68	35
Д01-015	70	30
Д01-015	74	30
Д01-015	82	25
Д01-015	83	20
Д02-003-A	2.1	39
Д02-063	2.1	62
Д09-035-A	36	5
Д16-111	28	3
Д16-111-A	22	12
Д16-111-A	36	41
Д18-050	9	14
Д18-051	79	6
Д18-051	112	5
Д18-051	121	18
Д18-051-01	122.1	30
Д18-051-A	11	47
Д18-051-A	22	14
Д18-051-A	36	40
Д18-051-A	28	1
(А12.01.003-03)		
Д18-052	11	44

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
Д18-055-А	2.1	49
Д18-055-А	22	13
Д18-055-А	28	2
Д18-055-А	79	5
Д18-055-А	94	53
Д18-055-А	112	6
Д18-055А-01	9	15
Д18-055А-01	121	17
Д18-055А-01	122.1	29
Д18-055-А-01	10	28
Д18-055-А-01	11	2
Д18-055-А-01	22	11
Д37А-1407607-В	36	22
Д40-1110026	12	53
Д40-1110386-А	13	30
Д80-4607100	122	42
ДАДВ	94	68
ДАДМ-03	79	54
ДАДМ-03	94	50
ДАДМ-03	95	42
ДАТЖ	94	49
ДД-10-01Е	94	54
ДД-6Е	94	52
ДСФ-65	94	58
ДСШ-14.21.141	91	40
ДУМП-19М АР70.3827-01	94	27
ДУМП-20	9	17
ДУТЖ-02	94	65
ЖКС 711143.007	98.1	24
ЖПИК 435315.002	98.1	33
ЖПНК 435111.003	98.1	20
ИЖКС 301261.024	98.1	13
ИЖКС 301261.035	98	44
ИЖКС 301261.035	98.1	49
ИЖКС 301261.037	98	12
ИЖКС 684214.004	98.1	36
ИЖКС 684214.005	98	27
ИЖКС 684241.006	98.1	38
ИЖКС 684241.006-02	98	28
ИЖКС 685158.001	98.1	14
ИЖКС 685158.002	98	13
ИЖКС 685442.035	98	54
ИЖКС 685442.035	98.1	35
ИЖКС 711143.007	98	18
ИЖКС 712645.001	98	38
ИЖКС 712645.002	98.1	17
ИЖКС 713141.039	98	52
ИЖКС 713141.039	98.1	23
ИЖКС 713141.041	98	21
ИЖКС 713141.044	98	17
ИЖКС 713141.02.041	98.1	28
ИЖКС 723526.001	98	39
ИЖКС 723526.001	98.1	53
ИЖКС 725117.001	98	41
ИЖКС 725117.001	98.1	18
ИЖКС 725325.002-03	98	1
ИЖКС 725325.002-03	98.1	1
ИЖКС 754152.003	98	9
ИЖКС 754152.003	98.1	12
ИЖКС 754152.004	98	23
ИЖКС 757513.003	98.1	26
ИЖКС 757513.004	98	19
ИЖКС 757542.003	98.1	8
ИЖКС 757542.004	98	10

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
ИЖКС 758121.001	98	20
ИЖКС 758121.001	98.1	27
ИЖКС 758151.003	98	35
ИЖКС 758151.003-01	98	40
ИЖКС 758151.003-01	98.1	52
ИЖКС 758161.002	98	26
ИЖКС 758165.001	98	15
ИЖКС 758165.001	98.1	15
ИЖКС 758191.001	98	34
ИЖКС 758491.032	98	8
ИЖКС 758491.032	98.1	11
ИЖКС435214.002	98	14
ИКСУ 741134.002	108	23
К1221-4607011	122.2	19
К1221-4607125	122.2	21
К343N 21.110.048 А 260-1004021-Б1	3	11а
К343N-2 А 260-1004021-Б	3	11а
К73-21В	98	24
КСР-72	41	11
КСР90	58	26
М036.506.10	122	4
М036.50Б.010	135	29
М036.50Б.10	122.2	28
М036.50Р.10.02	134	12
М036.50Р.10.03	134	10
М036.50Р.10.04	134	6
М036.50Р.10.05	134	11
М036.50Р.10.16	134	7
М036.50Р.20.011	134	18
М036.50Р.20.02	134	4
М036.50Р.20.03	134	3
М036.50Р.20.04	134	2
М036.50Р.20.06	134	19
М036.50Р.20.09	134	1
М036.50Р.30	134	5
М80-4607017	135	13
М80-4616011	139	32
МК ЛВ-16/3Ф-101	126	4
Н.036.02.002	122.1	38
Н.036.04.011	135	6
Н.036.65-000-06-А	122.1	25
Н.036.83.090	122.1	37
Н.036.83.110	122.1	39
Н036.83.140	79	46
Н50-4202146	90	21
Н50-4605091-Б1	140	11
Н70-2805071	144	4
Н70-2805071-01	144	41
Н80-3712040	94	24
Н80-3712040-01	94	18
Н80-3724131	94	22
Н80-4607120 80Х-4607120	121	7
Н80-4607130 80Х-4607130	121	32
Н80-4607150	122.1	9
Н80-4607150	122.2	42
Н80-4607160	122.1	1
Н80-4607160	122.2	46
Н80-4607170	122.1	2
Н80-4607170	122.2	14

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
Н80-4607206	122.1	3
Н80-4607206	122.2	1
НШ 32А-3	122	34
НШ10-3Л НШ10Г-3Л	7	10
НШ10Б-3Л НШ10Г-3Л	79	57
НШ14Г-3Л НШ14Д-3Л НШ116Г-3Л	7	10а
НШ32-2-08	127	25
НШ32-3-01	127	1
НШ32-3-04	127	18
НШ32-3-05	127	17
НШ32-3-06	127	4
НШ32-3-08	127	3
НШ32-3-09	127	26
НШ32-3-07	127	30
НШ32А-3-02	127	5
НШ32А-3-03	127	6
НШ32Е-08-А	127	28
НШ32А	121	29
НШ32М-3		
НШ32У-0303028-Г	127	29
НШ50-2-14	127	24
НШ50-2-16	127	14
НШ50-2-22	127	9
НШ50-2-23	127	12
НШ50-2-24	127	7
НШ50-2-25	127	10
НШ50-3-07	127	13
НШ50-4-04-А	127	15
НШ50-4-06	127	16
НШ50-4-10	127	11
НШ50-4-10-03	127	8
НШ50-4-10-04	127	23
НШ50А-3-06-01	127	21
ОНМ-019-2	13	38
ОНМ-086-1	13	37
ОНМ-087	13	16
ОНМ-170	13	40
П14.3723	106	47
П14.3723	107	52
П147.09.09	95	23
П147-01.17	166	26
П147М-04.11	95	22
П147М-04.29	106	44
П147М-04.29	107	45
П150-06.17	166	25
П150М-14.10	106	43
П150М-14.10	107	44
П150М-19.44	106	42
П150М-19.44	107	43
П80-4607012	122.2	8
П80-4607013	122.2	18
П80-4607013-01	122.2	45
П80-4607016	122.2	34
П80-4607120	122.2	15
П80-4607120-02	135	2
ПКП-1	106	31
ПКП-1	107	28
ПР-32-04	94	44
ПР32-06	157	34

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
ПР-36-01	8	15
ПР-43-01	90	11
ПСТ-0	1	17
P40/75-0808039-A	126	14
P40/75-0808048-B	126	5
P40/75-0808076	126	58
P50-4614015-B	128	68
P50-4614017	128	34
P50-4614018	128	20
P50-4614019-B	128	16
P50-4614048-B1	128	38
P50-4614049-B	128	39
P50-4614051	128	44
P50-4614052	128	36
P50-4614053	128	45
P50-4614054	128	40
P50-4614062	128	7
P50-4614080-A	128	37
P50-4614090	128	46
P50-4616053	129	37
P50-4616054	129	39
P50-4616130-B	129	40
P70-1721021	43	12
P70-1721022	43	1
P70-1721023	43	11
P70-1721024	43	14
P70-1721090	43	8
P70-1721113	43	9
P70-1723011	61	11
P70-1723013	61	8
P70-1723015	61	3
P70-1723020	61	10
P70-1723030	61	6
P75- B3BP-082	126	48
P75-033	126	61
P75-034	126	63
P75-051-B	126	9
P75-0546	126	33
P75-056M	126	28
P75-058-B	126	8
P75-090A	126	23
P75-3-038	126	24
P75-3-055-B	126	27
P75-3-057	126	25
P75-B-028-A	126	2
P75-B-028-A	126	73
P75-B-029	126	66
P75-B-032	126	65
P75-B3BP-081A	126	47
P75-B3BP-082	137	28
P75-B3BP-083-A	126	51
P80.23.20.046-B	126	69
P80-049-B	126	6
P80-23.20.002	126	19
P80-23.20.003	126	20
P80-23.20.004	126	22
P80-23.20.007	126	18
P80-23.20.022	126	42
P80-23.20.025	126	68
P80-23.20.027	126	72

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
P80-23.20.031	126	64
P80-23.20.035	126	62
P80-23.20.0353-Г1	126	29
P80-23.20.036	126	71
P80-23.20.043	126	52
P80-23.20.045	126	70
P80-23.20.063	126	3
P80-23.20.064	126	36
P80-23.20.065	126	35
P80-23.20.071A	126	41
P80-23.20.073	126	44
P80-23.20.123	126	13
P80-23.20.137	126	60
P80-23.20.224	126	74
P80-23.30.421	126	1
P80-23R.20.084	126	50
P80-23R.20.085	126	49
P80-23P.20.072	126	46
P80-3/4-222-3Гр	121	39
P9-1	96	22
PB-2-5x1,3	149	2
PC492	106	13
PC492	107	48
C15	128	57
C25	128	58
C50-4211093	116	23
C50-4211100	116	24
C80-4607030	122	16
C80-4607063	122	18
C80-4607075-B	122	14
C80-4607080	120.1	22
C80-4607080-01	120.1	18
C80-4607086	120.1	3
C80-4607088	120.1	26
C80-4607090	120.1	21
C80-4607110	122	27
C80-4607120	122	2
C80-4607130	122	1
C80-4607165	122	15
C80-4607175	122	29
C80-4607261	120.1	24
C80-4607261-01	120.1	25
C80-4607375	122	20
C80-4607380	122	37
C80-4607380	122.2	17
C80-4607425	135	8
C90-4607026	135	19
C90-4607120	135	18
C90-4607130	135	20
СД80-6809001	155	4
СД80-6809010	155	3
СД80-6809040	155	5
СДФ-2	106	50
СДФ-2	107	55
СП230-5205440	148	4
СТ14	98	22
СУ- 1/8" -А	68	36
СУ 1/8" -3-Б	69	20
СУ 1/8" -А	69	12
СУ-1/8" -А	116	15
СУ-1/8" -А	65	4
СШ 611	39	22

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
СШ 611	51	5
СШ611	59	17
СШ-611	85	19
СШ-611	87	27
СЭАТ-00	95	1
T240	95	27
T240-5205015	148	3
T240-5205300	148	1
T240-5205712	148	5
ТЖКС 758191.001	98.1	22
УВР-2-10	94	82
УП-101-Г1	95	53
УТН-119-85	15	25
УТН-3-1106025-A4	15	20
УТН-3-1106026	15	15
УТН-3-1106035-01	15	4
УТН-3-1106046	15	19
УТН-3-1106083	15	24
УТН-3-1110026	13	39
УТН-3-1110144-Б1	13	52
УТН-3-1110145	13	51
УТН-3-1110171-Г	13	2
УТН-3-1110311	13	47
УТН-3-1110311-Б	13	47
УТН-3-1111022-Б	12	55
УТН-3-1111026-A2	12	57
УТН-3-1111028-Г	12	41
УТН-3-1111477-A2	12	28
УТН-3-1111478-A2	12	26
УТН-3-1111488-01	12	32
УТН-3-1111489	12	18
УТН-5-1110132-M3	13	57
УТН-5-1110153-Г2	13	45
УТН-5-1110155-Г5	13	59
УТН-5-1110165-E	13	48
УТН-5-1110166	13	43
УТН-5-1110187-Д	13	7
УТН-5-1110191	13	42
УТН-5-1110193	13	1
УТН-5-1110195-K	13	44
УТН-5-1110196-A	13	53
УТН-5-1110231-Б	13	12
УТН-5-1110232	13	11
УТН-5-1110233-Б2	13	9
УТН-5-1110234-Д	13	6
УТН-5-1110235-Б2	13	3
УТН-5-1110237	13	4
УТН-5-1110238-A1	13	5
УТН-5-1110241	13	49
УТН-5-1110242-Б	13	14
УТН-5-1110242-В	12	10
УТН-5-1110251-Г2	13	55
УТН-5-1110274-A	13	18
4УТНМТ-1110274-11		
УТН-5-1110281-Б	13	58
УТН-5-1110302-A	13	25
УТН-5-1110303-01	13	20
УТН-5-1110308-Д	13	34
УТН-5-1110321-Б1	13	32
УТН-5-1110322	15	21
УТН-5-1110323-Б	13	33

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
УТН-5-1110401-Б3	13	28
УТН-5-1110402	13	22
УТН-5-1110402	14	25
УТН-5-1110403	13	13
УТН-5-1110409	13	31
УТН-5-1111023-А	12	14
УТН-5-1111138	12	6
УТН-5-1111153	12	51
УТН-5-1111154	12	52
УТН-5-1111155	12	69
УТН-5-1111163	12	64*
УТН-5-1111263	12	73
УТН-5-1111264	12	72
УТН-5-1111267	12	3
УТН-5-1111431-01	12	8
УТН-5-1111433-А	12	12
УТН-5-1111451-И	12	45
УТН-5-1111473-А	12	7
УТН-5-1111475-А6	12	33
УТН-5-1111476-А5	12	34
УТН-5-1111519	12	15
УТНИ-1111152	12	70
УТНИ-1111224	12	20
УТНИ-1111226	12	19
УТНИ-1111485	12	25
Ф-4.118.3	2.1	75
Ф50-1701056-Б	47	9
Ф50-1701224	48	19
Ф50-3731011	96	2
Ф50-4204026	115	2
Ф50-4605020	119	4
Ф50-4605026	119	2
Ф50-4605084	117	63
Ф50-4605084	119	11
Ф50-4605091	119	5
Ф50-4605097	119	3
Ф80-3001010-А-01	74	22
Ф80-3001011	74	27
Ф80-3001011	82	22
Ф80-3001013	74	29
Ф80-3001013	82	23
Ф80-3405101Б	82	9
Ф80-3405102Б	82	14
Ф80-3405102-В	83	5
Ф80-3405103	82	16
Ф80-3405103	83	7
Ф80-3405103	84	6
Ф80-3405107	82	12
Ф80-3405107	83	4
Ф80-3405108	82	10
Ф80-3405108	83	2
Ф80-3405109	82	11
Ф80-3405109	83	3
Ф80-3407114	82	20
Ф80-3407114	83	12
Ф80-3407114	84	2,3
Ф80-3407134	79	12
Ф80-3407157	79	11
Ф80-3407201	82	19
Ф80-3407201	83	11

№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
Ф80-3407201	84	1
Ф80-3407510	79	37
Ф80-3407720	79	7
Ф80-3407760	79	32
ФП 125-3711133	104	8
ФП 130-3716123	104	7
ФП 131-3717100	104	5
ФП 131-3717111	104	6
ФП 131-3717204	104	9
ФП 131-А	96	23
ФП 134-3717203	104	10
Х4М-1701163	48	7
Х4М-1701163	58	16
Ц 100х200.003-ІВ	125.1	7
Ц100-1313023Г	125	46
Ц100-1313043	125	12
Ц100х200.003-1А	125	38
Ц100х200.007-01	125	7
Ц100х200.021	125	14
Ц100х200.025-1	125	35
Ц100х200.026	125	11
Ц100х200.035А	125	25
Ц100х200.053	125	9
Ц100х200.055	125	13
Ц100х200.056	125	30
Ц100х200.064	125	47
Ц100х200.065	125	34
Ц110-1414028-Б	125	42
Ц110-1414029-Б	125	44
Ц110-1414044	125	31
Ц110х200.064В	125.1	15
Ц100х200.064В		
Ц50-3405215	82	13
Ц50-3405215-01	83	14
Ц50-3405218	80	5
Ц50-3405220	80	2
Ц50-3405220-01	80	1
Ц50-3405221	80	16
Ц50-3405222	80	8
Ц50-3405222	81	11
Ц50-3405223	80	7
Ц50-3405224	80	15
Ц50-3405228	80	11
Ц50х160.061	125	16
Ц63-3405115-02	84	8
Ц50-3405115-02		
Ц63-3405118	81	9
Ц63-3405120-01	81	10
Ц63-3405121	81	17
Ц63-3405123	81	13
Ц63-3405124	81	18
Ц63-3405127	81	4
Ц63-3405128	81	16
82.6-4713327		
Ц80х200.036	125	26
Ц80х200.037	125	29
Ц90-1212004А	125	18
Ц90-1212008	125.1	9
Ц90-1212027	125	10
Ц90-1212031-А	125	41
Ц90-1212033А	125	21
Ц90-1212034	125	19
Ц90-1212037М	125	39

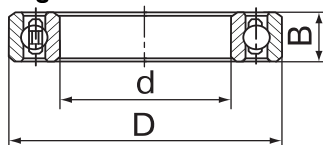
№ узла или детали Unit or part No. n° de l'ensemble ou de la pièce Nr. der Baugruppe bzw. des Einzelteils N° del conjunto o de la pieza	№ рис. Fig. No. Ref. No. Bild Nr. Figura	№ поз. Ref. No. Pos. Nr. Ref. No.
Ц90-1212046	125	22
Ц90-1212047	125	20
Ц90-1212056	125	17
Ш134-015	161	12
ШКЯМ 1.010-04	92	1
ШКЯМ 186.002	92	5
ШКЯМ 188.00.02	91	6
ШКЯМ 251.00.016	91	12
ШКЯМ 252.00.001	92	10
ШКЯМ 252.00.002	92	13
ШКЯМ 252.00.003	92	12
ЭИ 8006-2	107	15
ЭИ 8007-2	107	16
ЭИ 8008-3	107	21
ЭИ 8009-11	107	26
ЭИ 8009-9	107	25
ЭРП-1 8586.6/0031	108	12
ЭФП-8101605-Г	99	5
ЭФП-8101627-В	99	8
ЭФП-8101628-Б	99	7
ЭФП-8101696	99	16
ЭФП-8101563-Б	99	17
ЭФП-8101610	99	4

СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ИЗДЕЛИЯ • STANDARDIZED PARTS • PIECES STANDARTISEES • NORMTEILE • INDICADOR DE LA CLASIFICACIÓN

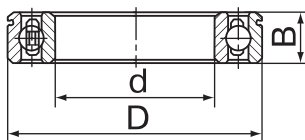
ПОДШИПНИКИ КАЧЕНИЯ • ANTIFRICTION BEARINGS • ROULE- MENTS • WÄLZAGER • COJINETES DE CONTACTO RODANTE

Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm			Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			d	D	B	

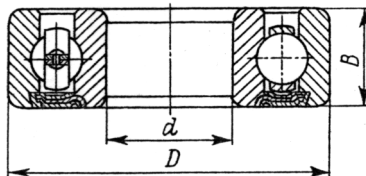
Шарикоподшипники • Ball Bearings • Roulement á billes • Kugellager • Cojinete de bolas



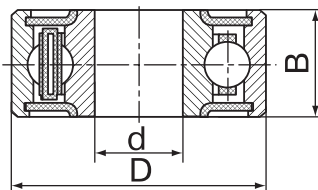
131	27	1000095	5	13	4	2
131	22	101	12	28	8	2
62, 63	45, 14	115	75	115	20	4
7	11	205K	25	52	15	2
93	34	207	35	72	17	2
48, 67	8, 35	208	40	80	18	3
46, 58, 109, 110, 115	10, 17, 46, 45, 6	208A	40	80	18	5
67	37	209	45	85	19	2
109, 110	1, 1	209A	45	85	19	4
109, 110, 124	42, 41, 1	210A	50	90	20	4
41, 46, 55, 42	21, 5, 9, 8	210AYШ1	50	90	20	5
116	5	211A	55	100	21	1
43	17	211AШ1	55	100	21	1
42	11	211AYШ1	55	100	21	1
58	2	212AШ1	60	110	22	2
49	7	212AYШ1	60	110	22	2
70	4	217	85	150	28	4
41	22	305	25	62	17	2
62	35	305A	25	62	17	1
62	11	306K5	30	72	19	1
58	11	307	35	80	21	1
42, 49	7, 2	307K1	35	80	21	2
116	8	311	55	120	29	1
116	17	408	40	110	27	2



48	16	50308	40	90	23	1
58	25	50308-A	40	90	23	1
41, 115	19, 22	6-50306K	30	72	19	2

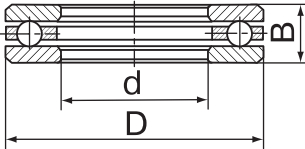


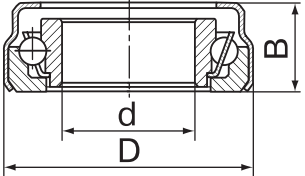
32	25	1160305	25	62	21	2
58	14	60210A	50	90	20	1
40, 47	3, 2	60210AYШ1	50	90	20	2
109, 110	30, 29	60310A	50	110	25	2



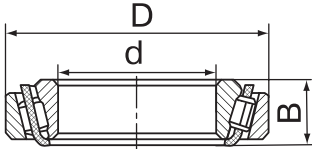
98.1, 98	21, 16	6-180502K1C9	18	45	16	2
98	42	6-180603KC9	20	47	18	1
98.1	51	6-180603KX4C9	17	47	19	1

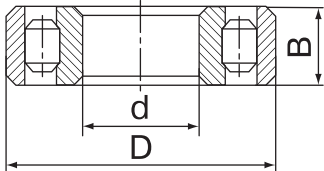
Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm			Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			d	D	B	

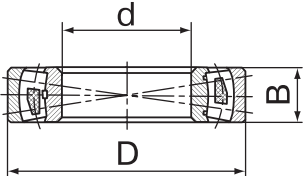
117 13, 140 67	105 56, 62 22	 8109 8110 8208	45	64	14	1
			50	70	14	3
			40	68	19	2

40	13	 986714KC17	70	105	21,5	1

Роликоподшипники • Roller Bearings • Roulements • Rollenlager • Cojinetes de rodillos

69 68 46 56 46 12 65, 67, 68 71 62 54 66, 68 69 69 71 66, 67, 68 75 75 56	46 28 12 2 16 50 10, 49, 1 16 51 12 10, 45 67 27 8 2, 2, 42 6 3 8	 2007109 27307A 6-67512-AШ2 67512AШ1 6-7610A 7204-K1 7212A 7215A 7306A 7306K 7506A 7509 7514A 7515A 7607A 7608A1 7609KV 7610-A	45	75	20	4
			35	80	22,75	4
			60	110	31,5	1
			60	110	31,5	1
			50	110	42,5	1
			20	47	14	2
			60	110	22	8
			75	130	25	1
			30	72	21,5	2
			30	72	21	2
			30	62	21,5	2
			45	85	25	2
			70	125	33,5	2
			75	130	31	1
			50	70	14	10
			40	90	35,5	2
			45	100	38,2	2
			50	110	42,5	1

47 57	17 14	 12115ЕМУШ1 6-12115KM	75	115	20	2
			75	115	20	2

69	41	 3609	45	100	36	2

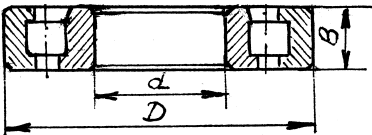
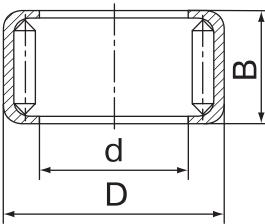
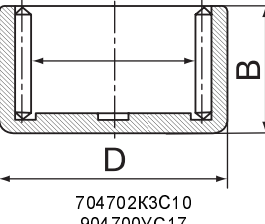
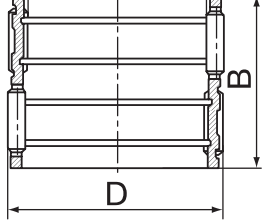
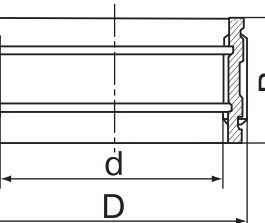
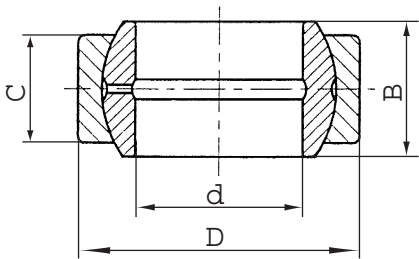
67 71	47 26	 2310KM 42212KM	50	110	27	2
			60	110	22	4

Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm			Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			d	D	B	

Роликоподшипники • Roller Bearings • Roulements • Rollenlager • Cojinetes de rodillos

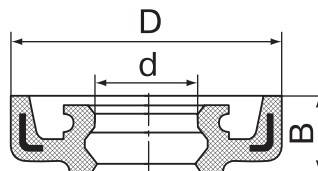
						
131	8	941/12	12	17	12	2
41	1	942/40	40	50	32	1
41, 62	20, 44	943/30	30	38	32	4
						
63, 69	40, 54	704702K3C10	16,3	30	25	32
78	7	904700YC17	10	19	9	8
						
55	5	664710E1	50	57	36	3
109, 110	47, 46	KK20x26x34E	20	26	34	6
48	2	KK30x35x46E	30	35	46	1
47	8	KK72x82x45	72	82	45	1
58	29	3KK30x35x46E	30	35	46	1
57	5	3KK72x82x45E	72	82	45	1
						
154	13	K12x16x13E	12	16	13	8
55	18	822707Д	35	55	25	1
43	13	864906E	30	42	30	1

Подшипники шарнирные • Hinged bearings • Paliers d'articulation • Gelenklager • Cojinetes articulados

						
80	3	ШС-25				2
81	6	ШС-30	30	47	22	2

МАНЖЕТЫ • COLLARS • MANCHETTES • STULPE • COLLARÍN

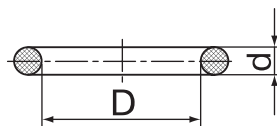
Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm			Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			d	D	B	



127	27	1.2-25x42-1	25	42	10	2
68	24	1.2-38x58-1	38	58	10	2
68	47	2.2-38x62-1/4	38	62	10	1
69	26	2.2-100x125.2	100	125	10	2
85	14	2.2-25x42-1	25	42	10	2
67	17	2.2-30x52-1	30	52	10	6
62	5	2.2-38x58-1	38	58	10	1
68	25	2.2-38x58-1	38	58	10	2
66	12	2.2-38x62-1-4	38	62	10	1
69	48	2.2-45x65	45	65	10	2
65	12	2.2-45x65-1	45	65	10	4
71	19	2.2-50x70-1	50	70	10	4
116	2	2.2-50x70-1	50	70	10	1
116	31	2.2-65x90-1	65	90	10	1
63	8	2.2-75x100-1	75	100	10	2
67	58	2.2-75x100-1	75	100	10	2
70	3	2.2-80x105-1	80	105	10	2
75	1	2.2-80x105-1	80	105	10	2
109	29	2.2-80x105-1	80	105	10	1
110	28	2.2-80x105-1	80	105	10	2
115	26	2-38x58-1	38	58	10	1

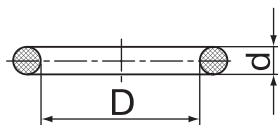
КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ • RUBBER «O»-RINGS • BAGUE EN COAUT- CHOUC • «O»-GUMMIRINGE • ANILLOS DE GOMA

Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm		Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			D	d	



128	29	005-008-19-1-4	4,7	1,9	1
108	21	006-010-25-1-4	5,7	2,5	1
89	47	006-010-25-2-3	5,7	2,5	1
89	34	007-010-19-1-3	6,7	1,9	1
2.1	48	009-013-25-2-1	8,7	2,5	2
153	12	010-015-30-2-3	9,7	3,0	4
137	15	010-014-25-2-2	9,7	2,5	1
67	33	011-014-19-2-4	10,6	1,9	2
45	16	011-015-25-1-4	10,6	2,5	2
54	29	011-015-25-1-4	10,6	2,5	2
138	25	011-015-25-1-4	10,6	2,5	2
123	24	011-015-25-2-4	10,6	2,5	2
128	3	011-016-30-1-4	10,6	3,0	2
139	17	012-015-19-1-4	11,6	1,9	4
88	39	012-015-19-2-4	11,6	1,9	2
131	10	012-015-19-2-4	11,6	1,9	3
141	35	012-016-25-2-2	11,6	2,5	1
137	10	013-016-19-2-4	12,6	1,9	2
124	14	013-017-25-1-4	12,6	2,5	1
128	12	014-017-19-1-4	13,6	1,9	1
88	32	014-017-19-2-4	13,6	1,9	2
109	11	014-018-25-1-4	13,6	2,5	1
93	45	014-018-25-2-1	13,6	2,5	2
110	12	014-018-25-2-2	13,6	2,5	1
89	6	016-020-25-1-3	15,6	2,5	1
112	13	016-020-25-1-3	15,6	2,5	3
34	8	016-021-30-2-1	15,6	3,0	1
125	8	016-021-30-2-3	15,6	3,0	2
117	33	016-021-30-2-4	15,6	3,0	1
140	53	016-021-30-2-4	15,6	3,0	2
137	2	017-020-19-2-4	16,6	1,9	2
132	2	017-021-25-2-2	16,6	2,5	2
79	38	017-022-30-1-4	16,6	3,0	2
112	43	017-022-30-1-4	16,6	3,0	1
121	34	017-022-30-1-4	16,6	3,0	4
122	3	017-022-30-1-4	16,6	3,0	5
122.1	20	017-022-30-2-2	16,6	3,0	10
123	40	017-022-30-2-2	16,6	3,0	1
126	7	017-022-30-2-2	16,6	3,0	3
128	15	017-022-30-2-2	16,6	3,0	2
141	29	017-022-30-2-2	16,6	3,0	1
125	15	018-022-25-2-2	17,5	2,5	2
128	6	018-022-25-2-3	17,5	2,5	4
138	24	019-023-25-2-4	18,5	2,5	1
39	25	020-025-30-1-4	19,5	3,0	2
52	24	020-025-30-1-4	19,5	3,0	1
60	3	020-025-30-1-4	19,5	3,0	1
62	60	020-025-30-1-4	19,5	3,0	1
70	19	020-025-30-1-4	19,5	3,0	1
61	2	020-025-30-1-4	19,5	3,0	2
72	17	020-025-30-1-4	19,5	3,0	1
93	65	020-025-30-2-1	19,5	3,0	1
134	9	020-025-30-2-2	19,5	3,0	1
122.2	35	021-024-19-1-4	20,5	1,9	1
137	19	021-024-19-2-2	20,5	1,9	1
79	42	021-025-25-1-4	20,5	2,5	1

Рис. Fig. Fig. Bild Figura	№ поз Ref. No n° de réf. Pos.-Nr. Ref. No.	Обозначение Designation Désignation Bezeichnung Denominación	Размеры, мм Dimensions, mm Dimensions, mm Maße, mm Dimensiones, mm		Количество на трактор Quantity per tractor Nombre par tracteur Anzahl je traktor Cantidad para el tractor
			D	d	



123	12	021-025-25-1-4	20,5	2,5	1
128	17	022-027-30-2-3	21,5	3,0	1
132	10	022-027-30-2-3	21,5	3,0	1
126	21	024-028-25-2-2	23,5	2,5	3
89	9	024-028-25-2-3	23,5	2,5	1
131	17	024-028-25-2-4	23,5	2,5	3
89	42	024-030-36-2-3	23,5	3,6	1
80	10	025-028-19-2-2	24,5	1,9	1
126	54	025-029-25-2-2	24,5	2,5	1
41	26	025-030-30-1-4	24,5	3,0	1
111	6	025-030-30-1-4	24,5	3,0	1
112	39	025-030-30-1-4	24,5	3,0	1
126	45	025-030-30-2-3	24,5	3,0	1
122.2	37	027-032-30-1-4	26,5	3,0	1
139	31	027-032-30-1-4	26,5	3,0	1
123	43	027-032-30-2-4	26,5	3,0	1
126	30	028-033-30-2-2	27,5	3,0	3
51	7	030-034-25-1-4	29,5	2,5	1
59	18	030-034-25-1-4	29,5	2,5	1
81	14	030-034-25-2-2	29,5	2,5	1
126	43	032-037-30-2-2	31,0	3,0	1
71	27	035-040-30-1-4	34,0	3,0	4
121	28	035-040-30-1-4	34,0	3,0	1
122	33	035-040-30-1-4	34,0	3,0	1
89	2	036-040-25-2-3	35,0	2,5	1
63	26	038-046-46-1-4	37,0	4,6	1
1	22	042-048-30-2-1	41,0	3,0	1
123	2	042-050-46-2-2	41,0	4,6	2
112	12	045-050-30-1-1	44,0	3,0	2
80	6	045-050-30-2-2	44,0	3,0	2
81	15	055-063-46-2-2	54,0	4,5	2
69	13	055-063-46-2-4	54,0	4,5	4
63	2	055-065-58-1-4	54,0	5,8	1
128	54	056-060-25-2-2	55,0	2,5	2
137	23	064-068-25-2-4	62,5	2,5	2
137	8	068-072-25-2-4	67,5	2,5	1
74	2	070-080-58-2-2	68,0	5,8	2
68	26	075-080-30	73,5	2,5	2
139	13	079-085-36-2-2	77,5	3,6	2
70	2	080-088-46-2-4	78,5	4,6	2
68	38	089-095-36	87,5	3,6	1
66	4	089-095-36-1-4	87,5	3,6	1
69	7	095-100-30-1-4	93,5	3,0	2
67	16	095-100-30-2-4	93,0	3,0	2
69	49	100-105-30-2-4	98,0	3,0	2
71	22	104-110-40-1-4	102,0	4,0	2
40	6	110-115-30-1-4	108,0	3,0	1
127	2	112-118-36-2-2	110,0	3,6	1
36	17	115-120-30-2-1	113,0	3,0	1
116	19	120-125-30-1-4	118,0	3,0	1
123	39	130-135-30-2-4	127,5	3,0	1
65	3	150-155-36-1-4	143,0	3,6	2
68	34	150-155-36-1-4	143,0	3,6	2
71	25	160-165-36-1-4	156,5	3,6	2
67	44	290-300-58-2-4	285,0	5,8	2