

**ЗАО «Амкодор-Уникаб»**

**Электропогрузчик вилочный  
АМКОДОР Е16**

Изготовлено по лицензии ДИМЕКС ТРЕЙДИНГ ЕООД (Болгария)

**Е16.00.00.000 КДС**

**КАТАЛОГ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ И ДЕТАЛЕЙ**

Молодечно 2011 г.

**Над составлением каталога работали:  
Байко Д.С., Рафеев А.В., Самущенко Л. А.**

Ответственный редактор — начальник ОЭД Самущенко Л. А.  
Ответственный за выпуск — генеральный конструктор Домаш Г. В.

## **Электропогрузчик вилочный АМКОДОР Е16**

**Каталог является справочным пособием при изучении конструкции  
и составлении заявок на запасные части  
электропогрузчика вилочного АМКОДОР Е16,  
а также может служить пособием при разборке и сборке узлов.**

Все права зарезервированы. Эту книгу нельзя воспроизводить или копировать целиком или частично без письменного разрешения ЗАО «Амкодор-Уникаб».

**© ЗАО «Амкодор-Уникаб», 2011**

# СЪДЪРЖАНИЕ

1	Общ вид.....	8
2	Мост Двигателен комплект.....	10
3	Мост Двигателен .....	12
4	Редуктор .....	14
5	Дифференциал.....	16
6	Сервоспирачка.....	18
7	Мост управляем в сборе .....	20
8	Уредба управление к-т .....	24
9	Уредба командна комплект .....	26
10	Уредба спирачна к-т .....	28
11	Ръчна спирачка к-т.....	30
12	Уредба хидравлична к-т.....	32
13	Цилиндър.....	36
14	Уредба електрическа к-т E16 05.00.00 .....	38
15	Табло електрическо .....	40
16	Уредба електрическа допълнителна .....	42
17	Уредба повдигателна .....	44
18	Рог виличен к-т .....	50
19	Колело 18x7-8 .....	52
20	Колело 18x7- 8SE .....	54
21	Колело 16x6-8 .....	56
22	Колело 16x6-8SE .....	58

# СОДЕРЖАНИЕ

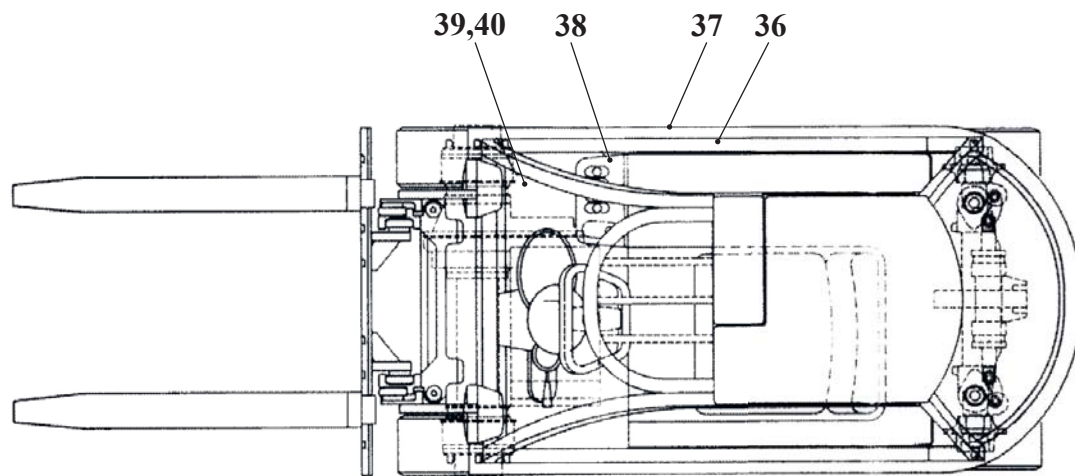
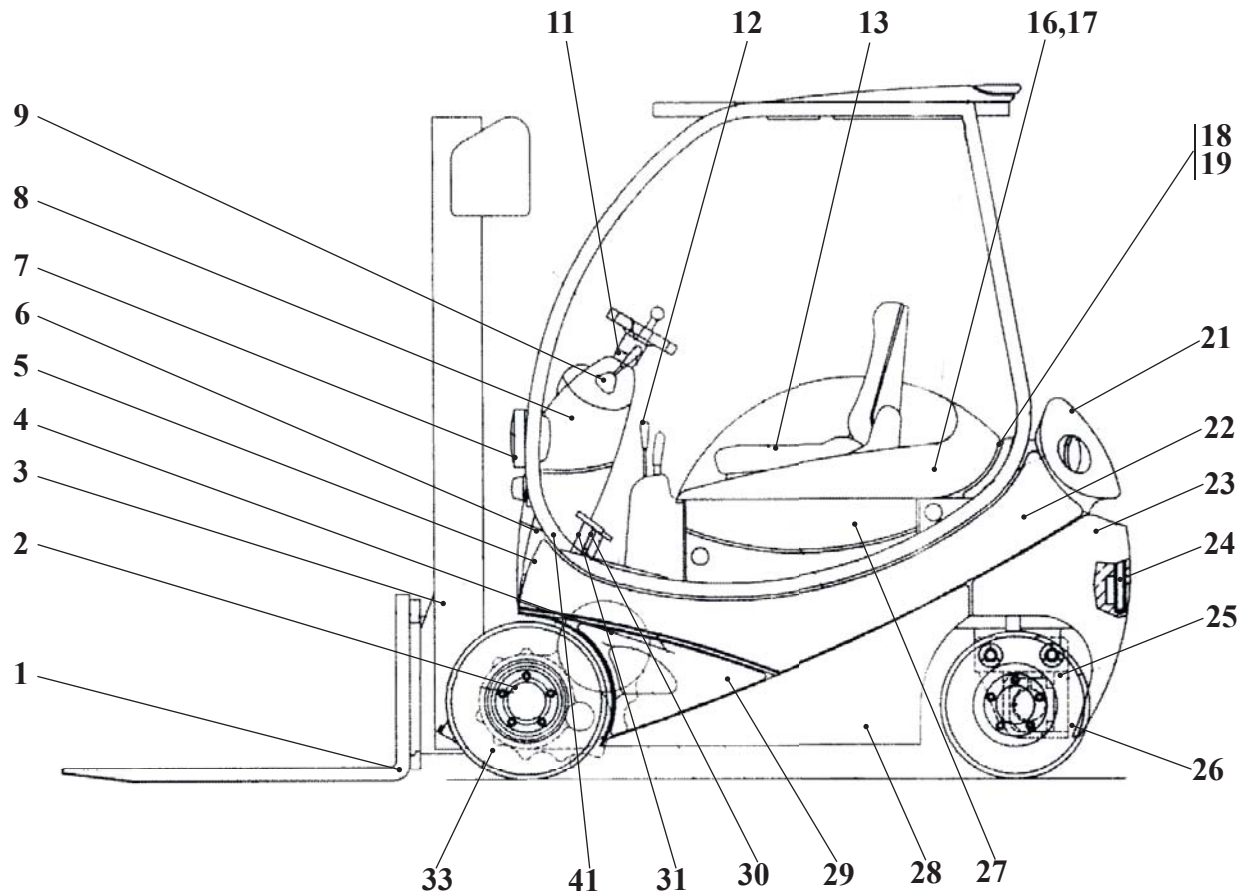
1 Вид общий.....	8
2 Мост ведущий в сборе .....	10
3 Мост ведущий .....	12
4 Редуктор .....	14
5 Дифференциал.....	16
6 Сервотормоз .....	18
7 Мост управляемый в сборе .....	20
8 Система управления.....	24
9 Система командная .....	26
10 Система тормозная в сборе .....	28
11 Стояночный тормоз .....	30
12 Гидравлическая система в сборе .....	32
13 Гидроцилиндр.....	36
14 Электрооборудование E16 05.00.00 .....	38
15 Щит электрический.....	40
16 Электрооборудование дополнительное.....	42
17 Подъемное устройство.....	44
18 Клык вил в сборе .....	50
19 Колесо 18х7-8.....	52
20 Колесо 18х7- 8SE.....	54
21 Колесо 16х6-8.....	56
22 Колесо 16х6-8SE.....	58

# CONTENTS

1	General Arrangement.....	8
2	Drive Axle Assembly .....	10
3	Drive Axle .....	12
4	Reducer .....	14
5	Differential .....	16
6	Power-Assisted Brake .....	18
7	Steer axle assembly .....	20
8	Steering gear assembly .....	24
9	Command Equipment Assembly .....	26
10	Brake equipment assembly .....	28
11	Hand brake .....	30
12	Hydraulic equipment assembly .....	32
13	Piston cylinder .....	36
14	Electric equipment assembly E16 05.00.00 .....	38
15	Electrical panel.....	40
16	Additional electric equipment.....	42
17	Lifting equipment.....	44
18	Fork prong assembly .....	50
19	Wheel 18x7-8 .....	52
20	Wheel 18x7- 8SE .....	54
21	Wheel 16x6-8 .....	56
22	Wheel 16x6-8SE .....	58

# INHALTSVERZEICHNIS

1	Gesamtbild.....	8
2	Triebachse Komplett.....	10
3	Triebachse.....	12
4	Getriebe.....	14
5	Differentialgetriebe.....	16
6	Servobremse.....	18
7	Lenkachse komplett.....	20
8	Lenkanlage komplett.....	24
9	Steuerung Komplett.....	26
10	Bremsanlage komplett.....	28
11	Handbremse.....	30
12	Hydraulikanlage komplett.....	32
13	Kolbenzylinder.....	36
14	Elektrische Anlage komplett E16 05.00.00.....	38
15	Elektrische Tafel.....	40
16	Zusätzliche Elektrische Anlage.....	42
17	Hubanlage.....	44
18	Gabelzinke komplett.....	50
19	Rad 18x7-8.....	52
20	Rad 18x7- 8SE.....	54
21	Rad 16x6-8.....	56
22	Rad 16x6-8SE.....	58



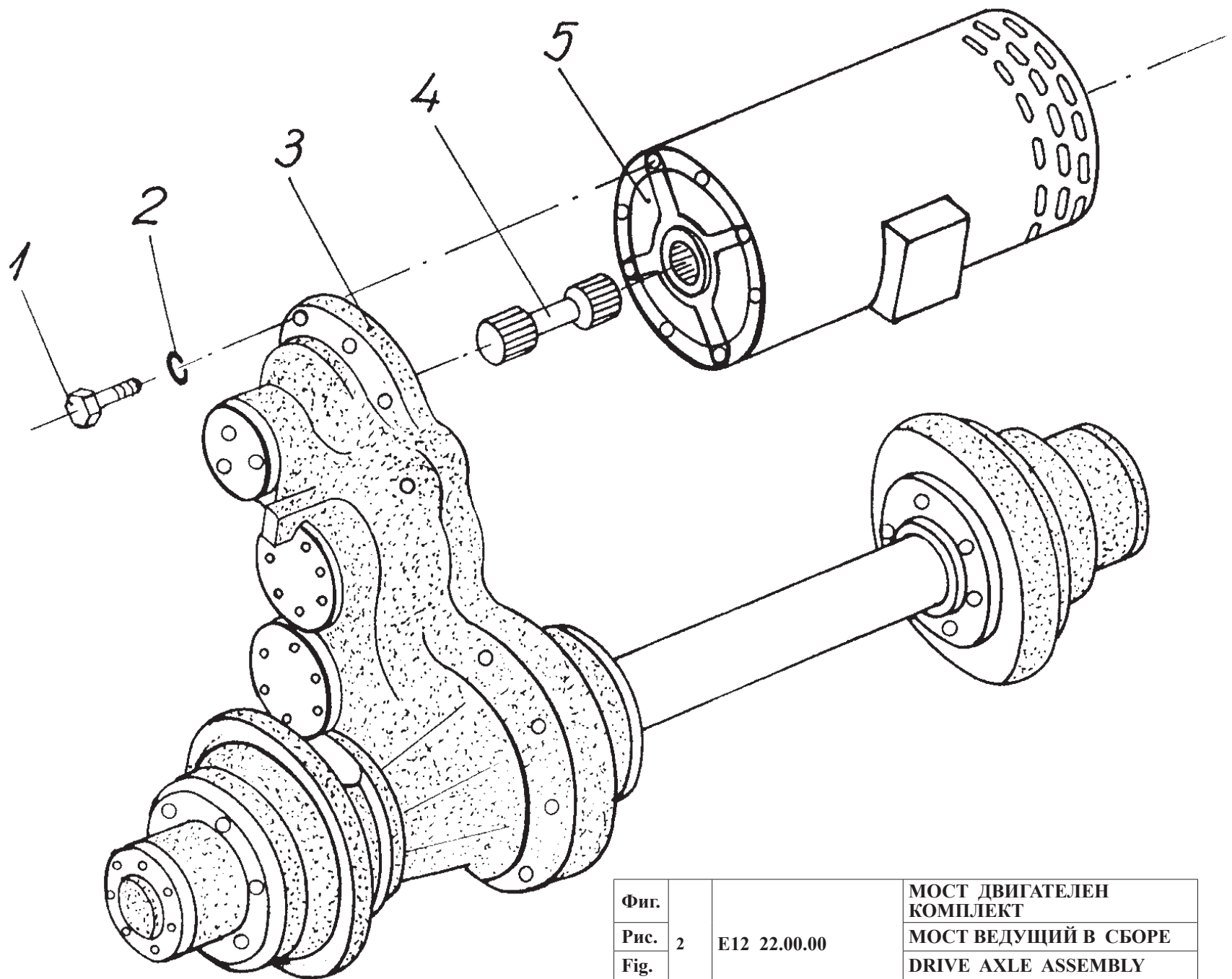
Фиг.	1	E16 00.00.00	ОБЩ ВИД
Рис.			ОБЩИЙ ВИД
Fig.			GENERAL ARRANGEMENT
Fig.			GESAMTBILD

1 **Общ вид**  
1 **Вид общий**  
1 **General Arrangement**  
1 **Gesamtbild**

Таблица 1 / Table 1 / Tableau 1 / Tabla 1

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		E16 00.00.00	31.01.000		Общ вид	Вид общий	General arrangement	Gesamtbild
	1	внос	31.64.000	2	Рог виличен к-т 80x40/1150 II A	Клык вил в сборе	Fork prong assembly	Gabelzinke komplett
	2	E12 22.00.00	30.03.000	1	Мост двигателен к-т	Ведущий мост в сборе	Drive axle assembly	Triebachse komplett
	3	S18E 00.00.00	31.50.000	1	Уредба повдигателна	Подъемное устройство	Lifting equipment	Hubanlage
	или; or;oder	D18E 00.00.00	31.54.000	1	Уредба повдигателна	Подъемное устройство	Lifting equipment	Hubanlage
		T18E 00.00.00	31.59.000	1	Уредба повдигателна	Подъемное устройство	Lifting equipment	Hubanlage
	4	E16 01.00.00	31.02.000	1	Шаси	Шасси	Chassis	Chassis
	5	E16 00.00.34	31.01.015	1	Капак ляв	Крышка левая	Cover left	Linksdeckel
	6	E16 13.00.00.00	31.01.021	1	Покрив защитен	Защитная крышка	Overhead guard	Schutzdach
	7	E12 10.00.00	30.37.000	1	Уредба електрическа допълнителна	Электрооборудование	Electric equipment	Elektrische Anlage
	8	E12 00.21.00	52.01.053	1	Табло арматурно к-т	Щиток приборов в сборе	Instrument panel assy	Armaturen Brett komplett
	9	E16 05.00.00	31.31.000	1	Уредба електрическа	Электрооборудование	Electric equipment	Elektrische Anlage
	11	E12 12.00.00	30.20.000	1	Уредба управление к-т	Система управления	Steering gear	Lenkanlage
	12	E16 03.00.00	31.28.000	1	Уредба хидравлична	Гидравлическая система	Hydraulic equipment	Hydraulikanlage
	13	GS12-14	52.01.012	1	Карна седалка	Сидение	Truck seat	Sitz
	16	E16 00.00.31	31.01.016	1	Капак на батерията	Крышка батареи	Battery car	Deckel
	17	KтМ 216-93	30.01.007	1	Амортисьор	Амортизатор	Air-cushion	Stoßdämpfer
	18	E16 00.00.32	31.01.018	1	Греда задна	Балка	Rear beam	Hinterträger
	19	KтМ 495-06	36.01.007	4	Панта	Петля	Hinge	Scharnier
	21	E16 00.00.33	31.01.019	1	Капак заден	Крышка задная	Cover	Hinterdeckel
	22	E16 00.04.00	31.01.006	2	Планка к-т	Планка к-т	Plate assembly	Platte komplett
	23	E16 00.00.01	31.01.007	1	Противотежест	Противовес	Counterweight	Gegengewicht
	24	E20 00.11.00-02	31.01.017	1	Теглич	Тяж	Hitch	Zugstrebe
	25	MU1200 00.00.00	30.16.000	1	Мост управляем к-т	Мост управляемый в сборе	Steering axle assembly	Lenkachse komplett
	26	9210 00.00.00	30.19.000	2	Колело 16x6-8	Колесо	Wheel	Rad
	27	E16 00.01.00	31.01.009	2	Огъвка к-т	Изгиб в сборе	Bend assembly	Biegung komplett
	28	E12 00.11.00	30.01.014	2	Плоча к-т	Плита в сборе	Plate complete	Platte komplett
	29	E12 04.00.00	30.23.000	1	Уредба командна	Командное устройство	Command equipment	Steuerung
	30	E16 18.00.00	31.24.000	1	Уредба спирачна	Тормозная система	Brake equipment	Bremsanlage
	31	E16 00.00.06	31.01.011	2	Капак ляв малък	Крышка левая малая	Cover left small	Linksdeckel-klein
	33	6018.8 00.00.00	30.13.000	1	Колело 18x7-8	Колесо	Wheel	Rad
	36	E16 00.00.35	31.01.020	1	Капак десен	Крышка правая	Cover	Rechtsdeckel
	37	E16 00.00.07	31.01.013	1	Капак десен малък	Крышка правая малая	Cover right small	Rechtsdeckel-klein
	38	E12 00.00.35	30.01.029	1	Капак на разпределителя	Крышка распределителя	Cover	Verteilerdeckel
	39	E12 00.14.00	30.01.017	1	Ламарина подова I	Жестяное покрытие пола I	Floor sheet I	Bodenplatte I
	40	E12 00.15.00.00	30.01.022	1	Ламарина подова II	Жестяное покрытие пола II	Floor sheet II	Bodenplatte II
	41	E12 00.00.36	30.01.030	1	Ботуш	Крышка	Cover	Deckel



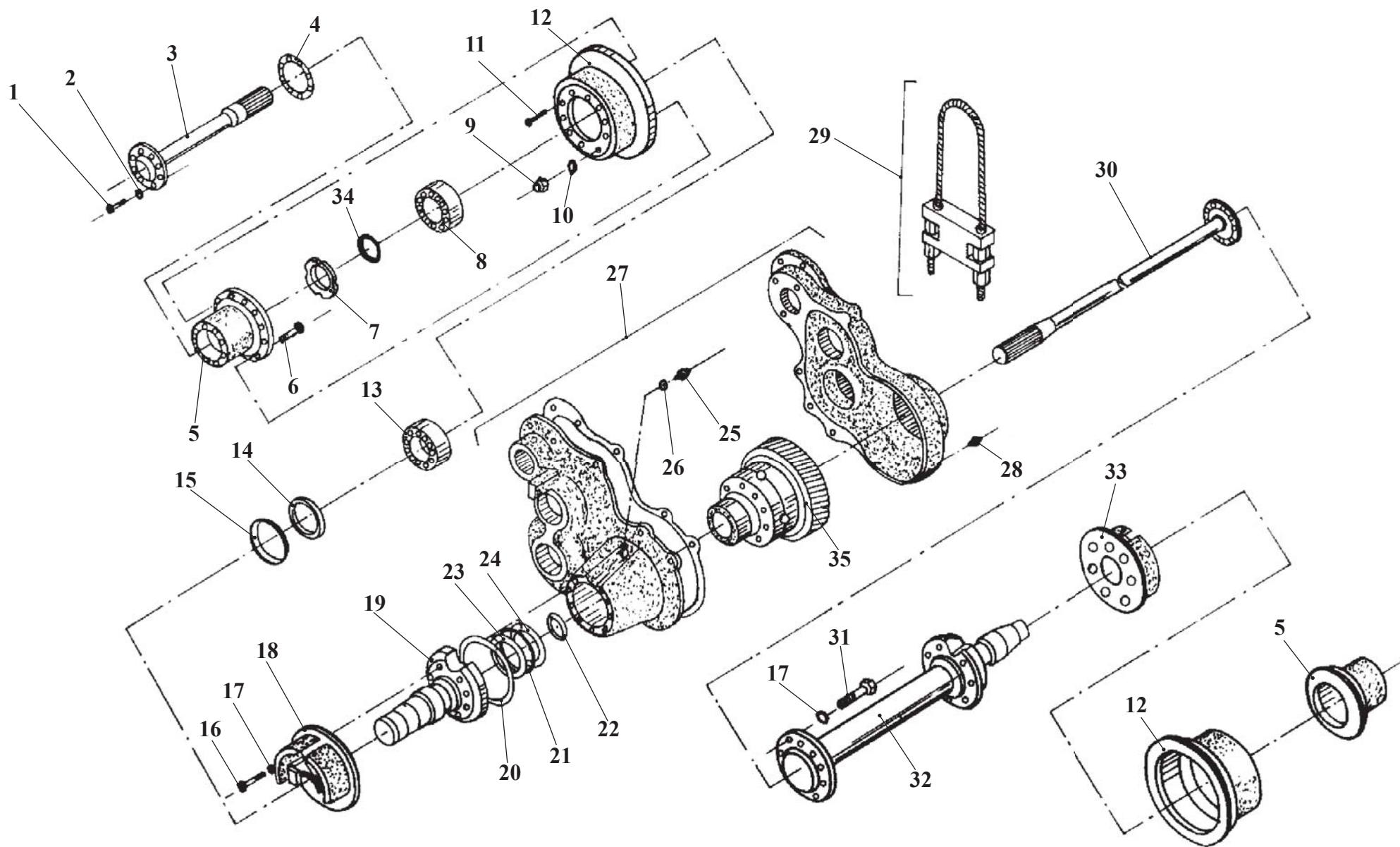


Фиг.			МОСТ ДВИГАТЕЛЕН КОМПЛЕКТ
Рис.	2	Е12 22.00.00	МОСТ ВЕДУЩИЙ В СБОРЕ
Fig.			DRIVE AXLE ASSEMBLY
Fig.			TRIEBACHSE KOMPLETT

**2 Мост Двигателен комплект**  
**2 Мост ведущий в сборе**  
**2 Drive Axle Assembly**  
**2 Triebachse Komplett**

Таблица 2 / Table 2 / Tableau 2 / Tabla 2

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>2</b>		E12 22.00.00	30.03.000	1	Мост двигателен к-т	Ведущий мост в сборе	Drive axle complete	Triebachse komplett
	1	БДС 1232-72	99.01.117	6	Болт I M10x40 -10.9	Болт	Bolt	Bolzen
	2	БДС 833-82	99.05.006	6	Шайба 2-10H	Шайба	Washer	Scheibe
	3	6217 00.00.00-05	30.04.000	1	Мост двигателен	Ведущий мост	Drive axle	Triebachse
	4	6217 02.00.11	30.05.008	1	Вал	Вал	Shaft	Welle
	5	ЕТ 7.5/4.5/23-02	30.33.000	1	Электродвигатель тягов	Электродвигатель тяговый	Drive electric motor	Fahrmotor

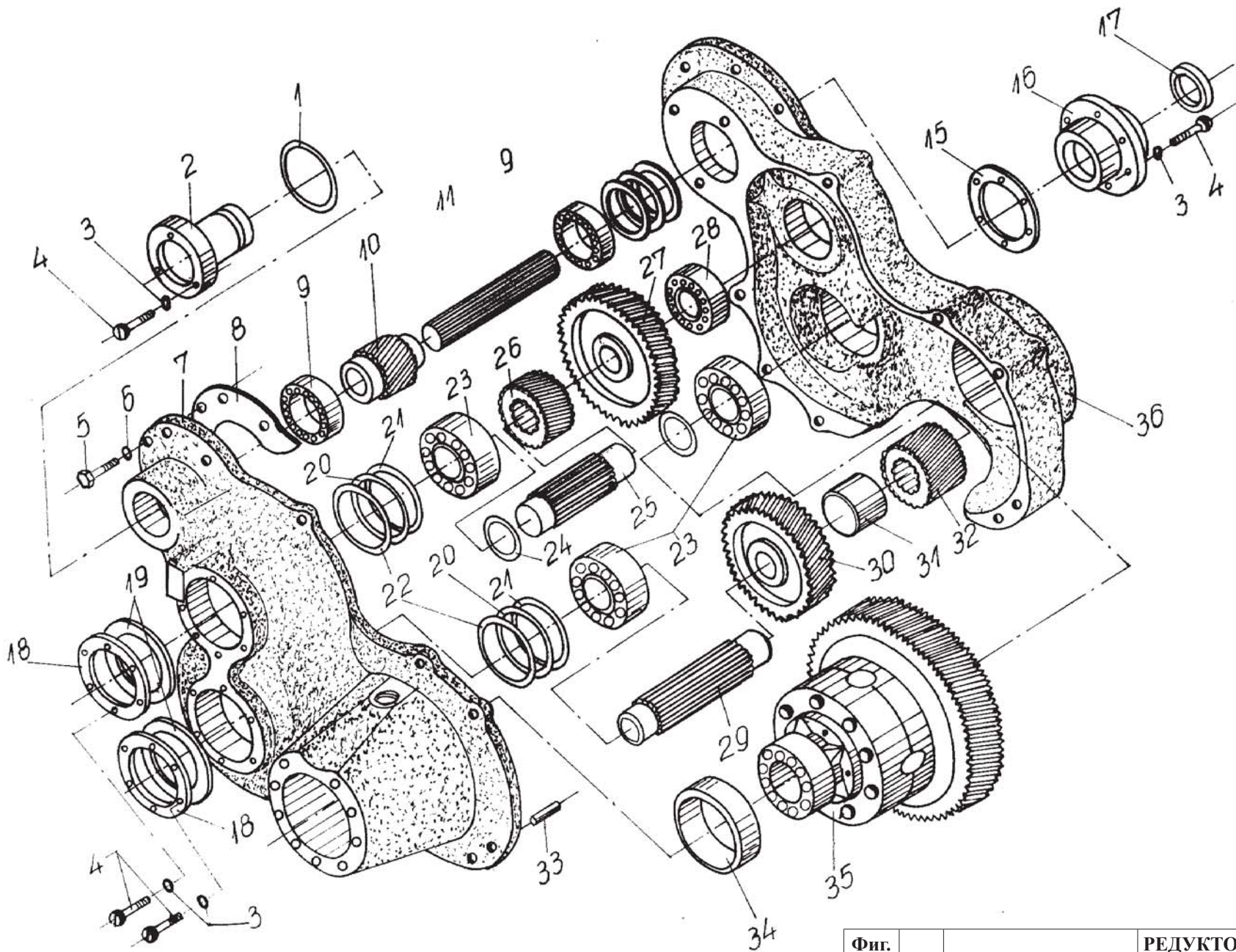


Фиг.			МОСТ ДВИГАТЕЛЕН
Рис.	3	6217 00.00.00-05	МОСТ ВЕДУЩИЙ
Fig.			DRIVE AXLE
Fig.			TRIEBACHSE

3 Мост Двигателен  
3 Мост ведущий  
3 Drive Axle  
3 Triebachse

Таблица 3 / Table 3 / Tableau 3 / Tabla 3

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	-	6217 00.00.00-05	30.04.000	1	Мост двигателен	Мост ведущий	Drive axle	Triebachse
	1	БДС 2171-72	99.02.045	24	Винт М10х30-8.8	Винт	Screw	Schraube
	2	БДС 833-82	99.05.006	24	Шайба 2-10Н	Шайба	Washer	Scheibe
	3	6217 00.00.03	30.04.001	1	Полувал къс	Короткий полувал	Short half axle	Steckachse
	4	6217 00.00.05	30.04.002	2	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	5	6217 00.00.01	30.04.003	2	Главина	Ступица	Hub	Nabe
	6	6187 03.00.04	30.04.004	10	Болт колесен	Болт	Bolt	Radbolzen
	7	6166 00.00.06	30.04.005	2	Гайка	Гайка	Nut	Mutter
	8	ГОСТ 333-79	30.04.006	2	Лагер 2007109А - - -	Подшипник	Baering	Lager
	9	7015 00.00.22	30.04.007	10	Гайка колесна М14х1.5	Гайка	Nut	Mutter
	10	DIN 74361	30.04.008	10	Сферична федершайба С14,5	Сферическая пружинная шайба	Spherical spring washer	Kugelfederscheibe
	11	БДС1359 - 75	99.02.049	4	Винт II М10х25-6.6	Винт	Screw	Schraube
	12	698.33.6 18.00.00.01	30.04.009	2	Барабан джанта	Обод	Rim	Felde
	13	ГОСТ 333-79	30.04.010	2	Лагер7510А	Подшипник	Baering	Lager
	14	6141 00.00.04	30.04.011	2	Шайба опорна	Шайба	Washer	Scheibe
	15	БДС 9954-78	30.04.012	2	Уплътнител А 62х95х10-1	Уплотнение	Seal	Dichtung
	16	БДС 1232-72	99.01.118	5	Болт I М12х70-8.8	Болт	Bolt	Radbolzen
	17	БДС 833-82	99.05.007	24	Шайба 2-12Н	Шайба	Washer	Scheibe
	18			1	Сервоспирачка дясна ф180х40-d	Серво тормоз правый	Right power assisted brake	Rechtsservobremse
	19	6217 03.00.00	30.04.013	1	Ръкав къс к-т - -	Рукав к-т	Tube assembly	Kurzachsrohr komplett
	20	БДС 7947-85	30.04.014	2	"О"пръстен Б84х3-2-60 - -	«О»-кольцо	«O»- ring	«O»- ring
	21	6217 00.00.06-01	30.04.015	3	Шайба регулираща	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	22	БДС 9954-78	30.04.016	2	Уплътнител Б35х47х3-3	Уплотнение	Seal	Dichtung
	23	6217 00.00.06	30.04.017	2	Шайба регулираща	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	24	6217 00.00.06-02	30.04.018	3	Шайба регулираща	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	25	6191 06.00.00	30.04.019	1	Отдушник	Сапун	Bleeder	Entlüfter
	26	БДС 3609-73	99.12.009	1	Пръстен II В 20х26	Кольцо	Ring	Ring
	27	6217 02.00.00	30.05.000	1	Редуктор	Редуктор	Reducergear	Getriebe
	28	БДС 2571-71	30.04.020	2	Пробка II кон.1/2"-5.6	Пробка коническая	Conical plug	Ablafschraube
	29	6212 05.00.00-01	30.04.021	1	Въже спирачно к-т	Тормозной трос в сборе	Brake cable assembly	Bremsseil komplett
	30	6217 00.00.04	30.04.022	1	Полувал дълъг	Полувал	Half axle	Steckachse
	31	БДС 1232-72	99.01.119	19	Болт I М12х35	Болт	Bolt	Bolzen
	32	6217 01.00.00-01	30.04.023	1	Ръкав дълъг	Рукав	Tube	Langärmel
	33			1	Сервоспирачка лява ф180х40-s	Серво тормоз левый	Left power-assisted brake	Linksservobremse
	34	6166 00.00.07	30.04.024	2	Шайба осигурителна -	Предохранительная шайба	Safety washer	Safety washer
	35	6217 02.01.00	30.07.000	1	Диференциал	Дифференциал	Differencial	Differentialgetriebe



Фиг.			РЕДУКТОР
Рис.	4	6217 02.00.00	РЕДУКТОР
Fig.			REDUCER
Fig.			GETRIEBE

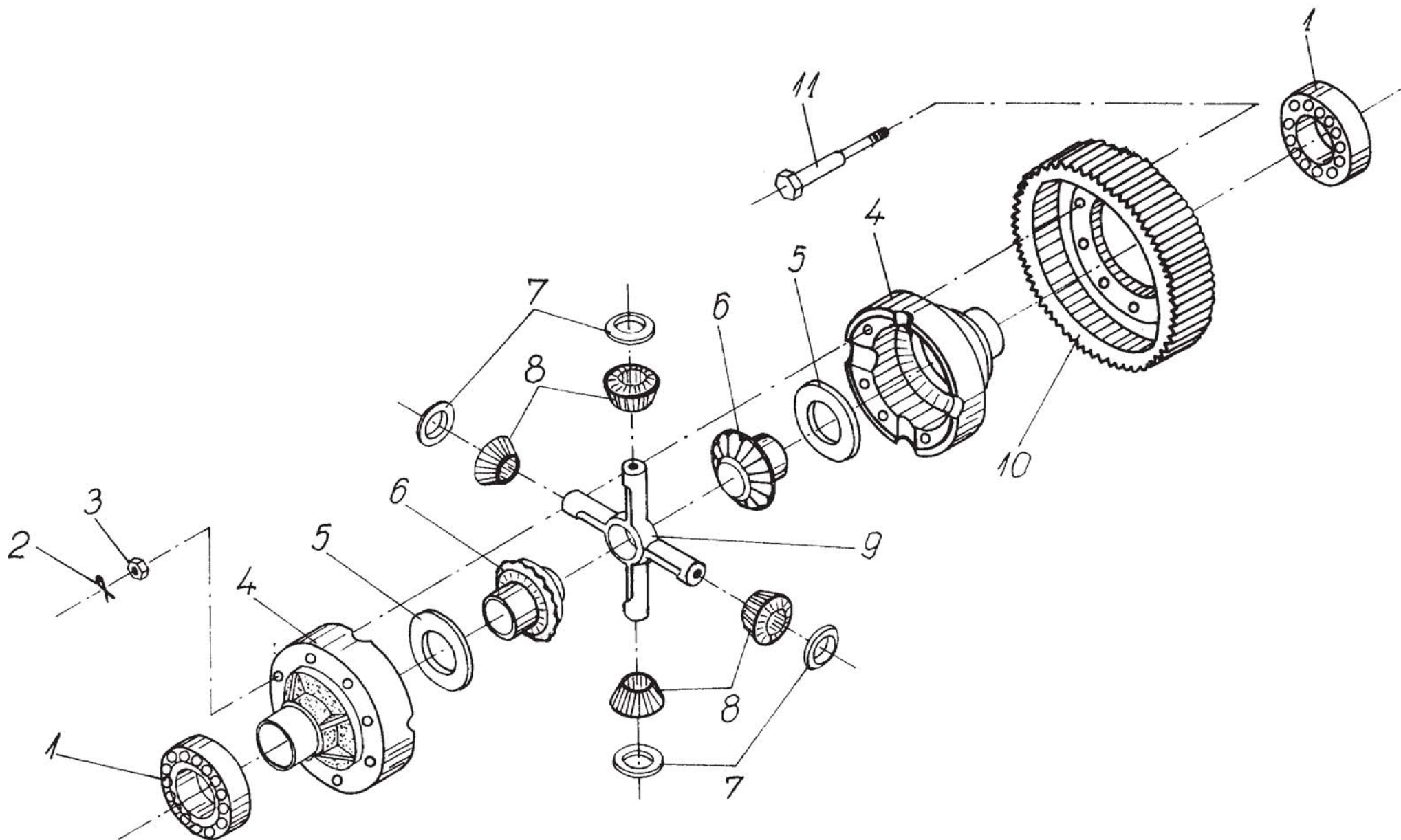
4 Редуктор  
4 Редуктор  
4 Reducer  
4 Getriebe

Таблица 4 / Table 4 / Tableau 4 / Tabla 4

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Nom. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4		6217 02.00.00	30.05.000	1	Редуктор	Редуктор	Reducer	Getriebe
	1	6212 00.00.31	30.05.001	1	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	2	6212 04.00.00	30.05.002	1	Капачка	Крышка	Cover	Deckel
	3	БДС 833-82	99.05.004	21	Шайба 2- 6Н	Шайба	Washer	Scheibe
	4	БДС 2171-72	99.02.050	21	Винт II М6х16-6.6	Винт	Screw	Schraube
	5	БДС 1232-72	30.05.003	11	Болт М12х35-8.8	Болт	Bolt	Bolzen
	6	БДС 833-82	99.05.007	11	Шайба 2-12Н	Шайба	Washer	Scheibe
	7*	6217 02.00.02	30.05.004	1	Полукартер десен	Полукартер	Half casing	Halbgehäuse
	8	6217 02.00.12	30.05.005	1	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	9	ГОСТ 8338-75	30.05.006	2	Лагер 108	Подшипник	Baering	Lager
	10	6217 02.00.09	30.05.007	1	Колело зъбно	Шестерня	Gear wheel	Zahnrad
	11	6217 02.00.11	30.05.008	1	Вал шлицев	Вал шлицевой	Multiple spline shaft	Keilwelle
	12	6217 02.00.14	30.05.009	2	Шайба регулираща 0.1 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	13	6217 02.00.14-01	30.05.010	3	Шайба регулираща 0.2 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	14	6217 02.00.14-02	30.05.011	3	Шайба регулираща 0.8 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	15	6217 02.00.13	30.05.012	1	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	16	6217 02.00.10	30.05.013	1	Втулка	Втулка	Bush	Buchse
	17	БДС 9954-78	30.05.014	1	Уплътнител Б 40х55х7- 3	Уплотнение	Seal	Dichtung
	17**		30.11.075	1	Уплътнител 44х55х7 WA NBR70	Уплотнение	Seal	Dichtung
	18	6217 02.00.16	30.05.015	2	Капачка	Крышка	Cover	Deckel
	19	6217 02.00.15	30.05.016	2	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	20	6217 00.00.27-01	30.05.017	6	Шайба регулираща 0.2 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	21	6217 00.00.27-02	30.05.018	6	Шайба регулираща 0.8 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	22	6217 00.00.27	30.05.019	4	Шайба регулираща 0.1 mm	Шайба регулирующая	Adjusting washer	Einstellscheibe
	23	ГОСТ 8338-75	30.05.020	3	Лагер 307	Подшипник	Baering	Lager
	24	6212 00.00.11	30.05.021	2	Шайба	Шайба	Washer	Scheibe
	25	6217 00.00.07	30.05.022	1	Вал	Вал	Shaft	Welle
	26	6217 00.00.08	30.05.023	1	Колело зъбно	Шестерня	Gear wheel	Zahnrad
	27	6212 00.00.08	30.05.024	1	Колело зъбно	Шестерня	Gear wheel	Zahnrad
	28	ГОСТ 8338-75	30.05.025	1	Лагер 207	Подшипник	Baering	Lager
	29	6217 02.00.04	30.05.026	1	Вал	Вал	Shaft	Welle
	30	6217 02.00.06	30.05.027	1	Колело зъбно	Шестерня	Gear wheel	Zahnrad
	31	6217 02.00.05	30.05.028	1	Втулка дистанционна	Втулка	Bush	Buchse
	32	6217 02.00.03	30.05.029	1	Колело зъбно	Шестерня	Gear wheel	Zahnrad
	33	БДС 1980-77	30.05.030	2	Штифт цилиндричен 12m 6x25 -	Штифт цилиндрический -	Cylindrical pin	Zylinderstift
	34	6217 02.00.17	30.05.031	1	Втулка дистанционна	Втулка	Bush	Buchse
	35	6217 02.01.00	30.07.000	1	Диференциал	Дифференциал -	Differencial	Differentialgetriebe
	36*	6217 02.00.01	30.05.032	1	Полукартер ляв	Полукартер	Half casing	Halbgehäuse

\* Позиция 7 и позиция 36 се поръчват в комплект / Поз. 7 и поз. 36 заказываются в сборе / Pos. 7 and pos. 36 must be ardered assembly / Pos. 7 und Pos. 36 nur Komplett bestellen

\*\* Позиция 17 - само за ел. двигател AMRE / Поз. 17 - только для эл. двигателей AMRE / Position 17 - only for electric motor AMRE / Position 17 - nur fuer Elektromotor AMRE



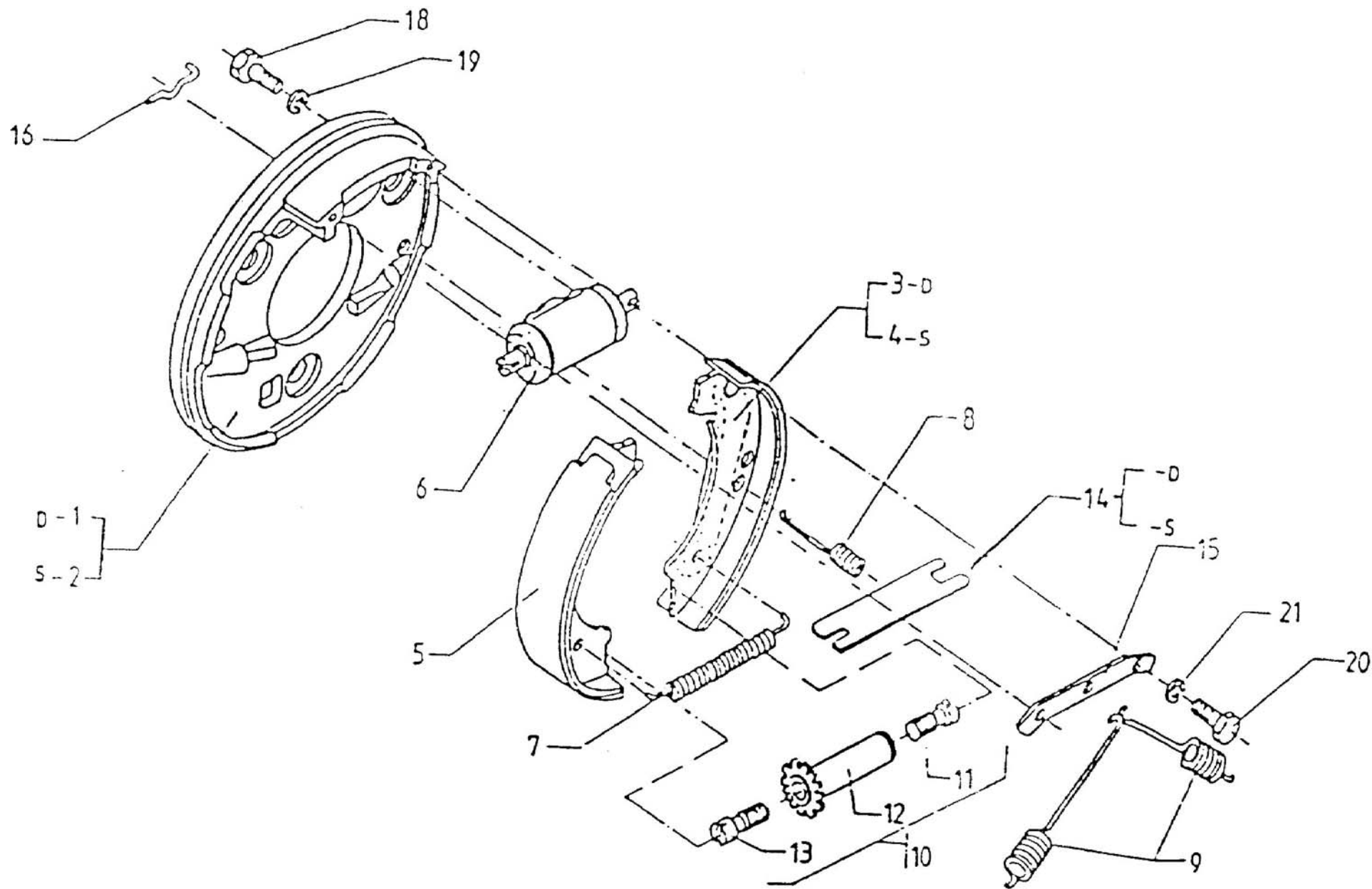
Фиг.			ДИФЕРЕНЦИАЛ
Рис.	5	6217 02.01.00	ДИФФЕРЕНЦИАЛ
Fig.			DIFFERENTIAL
Fig.			DIFFERENTIALGETRIEBE

5 Дифференциал  
5 Дифференциал  
5 Differencial  
5 Differentialgetriebe

Таблица 5 / Table 5 / Tableau 5 / Tabla 5

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		6217 02.01.00	30.07.000	1	Дифференциал	Дифференциал	Differencial	Differentialgetriebe
	1	ГОСТ 8338-75	30.07.001	2	Лагер 210	Подшипник	Bearing	Lager
	2	БДС 55-77	99.08.010	8	Шплинт 3,2x28	Шплинт	Split pin	Splint
	3	БДС 1254-82	99.03.020	8	Гайка 1 М12-6Н	Гайка	Nut	Mutter
	4	6187 01.01.01/01.01.02	30.07.002	1	Касета к-т	Картер к-т	Casing	Gehduse
	5	6187 01.01.05	30.07.003	2	Шайба опорна	Шайба опорная	Supporting washer	Druckscheibe
	6	6168 05.00.03	30.07.004	2	Колело зьбно планетно	Шестерня планетарная	Pldnetari gear wheel	Planetenzahnrad
	7	6187 01.01.04	30.07.005	4	Шайба опорна	Шайба опорная	Supporting washer	Druckscheibe
	8	6141 04.00.08	30.07.006	4	Колело зьбно сателитно	Шестерня сателлитная	Satellite gear wheel	Differentialzwischenrad
	9	7032 00.05.02	30.07.007	1	Кръстачка	Крестовина	Crosspiece	Kreuzkopf
	10	6217 02.01.01	30.07.008	1	Корона цилиндрична	Цилиндрическая коронная шестерня	Cylindrical crown	Antriebsstirnzahnrad
	11	6217 02.01.02	30.07.009	8	Болт	Болт	Bolt	Radbolzen



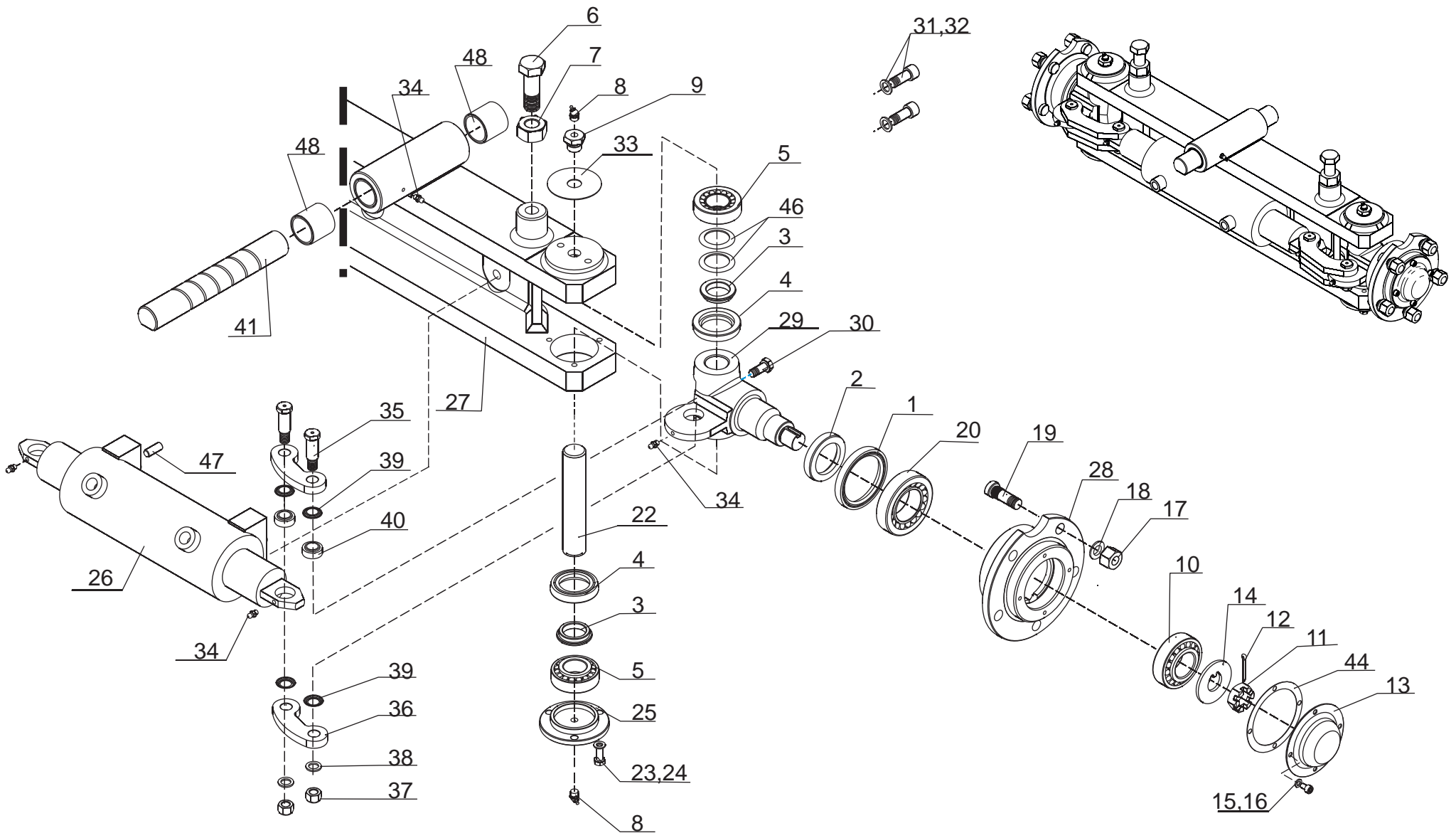


Фиг.			СЕРВОСПИРАЧКА
Рис.	6	PC8000 00.00.00	СЕРВОТОРМОЗ
Fig.			POWER-ASSISTED BRAKE
Fig.			SERVOBREMSE

6 Сервоспирачка  
6 Сервотормоз  
6 Power-Assisted Brake  
6 Servobremse

Таблица 6 / Table 6 / Tableau 6 / Tabla 6

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6		PC8000 00.00.00	30.11.056	1	Сервоспирачка дясна ф180x40SM -d /дясна/	Сервотормоз провый	Power-assisted brake right	Rechtsservobremse
		PC8004 00.00.00	30.11.057	1	Сервоспирачка лява ф180x40SM-s /лява/	Сервотормоз левый	Power-assisted brake left -	Linksservobremse
	1	PC8000 00.00.01	30.11.058	1	Диск спиращен -d /десен/	Диск тормозной	Brake disc	Rechtsscheibenbremse
	2	PC8000 00.00.01-01	30.11.059	1	Диск спиращен -s /ляв/	Диск тормозной	Brake disc	Linksscheibenbremse
	3	PC8000 01.00.00	30.11.060	1	Челюст спиращна комплект d /дясна/	Колодка тормозная	Brake shoe	Bremsbacke
	4	PC8004 01.00.00	30.11.061	1	Челюст спиращна комплект -s /лява/	Колодка тормозная	Brake shoe	Bremsbacke
	5	PC8000 01.01.00	30.11.062	1	Челюст спиращна комплект	Колодка тормозная	Brake shoe	Bremsbacke
	6	PC8000 04.00.00	30.11.063	1	Цилиндър спиращен колесен КСЦ - 22.2	Колесной тормозной цилиндр	Reciprocating brake cylinder -	Bremszylinder
	7	PC8000 00.00.08 /106867	30.11.064	1	Пружина възвратна	Пружина	Retracting spring	Ruckstellfeder
	8	PC8000 00.00.05 /106866	30.11.065	2	Пружина	Пружина	Spring	Feder
	9	PC8000 00.00.09 /106868	30.11.066	2	Пружина	Пружина	Spring	Feder
	10	PC8000 05.00.00	30.11.067	1	Механизъм регулиращ	Механизм регулирующий	Adjusting mechanism -	Einstellmechanismus
	11	PC8001 00.00.03	30.11.068	1	Болт с прорез	Болт	Bolt	Bolzen
	12	PC8001 00.01.00	30.11.069	1	Колело храпово	Колесо	Wheel	Rad
	13	PC8001 00.00.04	30.11.070	1	Болт с прорез	Болт	Bolt	Bolzen
	14	PC8000 00.00.02	30.11.071	1	Лост - d /десен/	Рычаг	Lever	Hebel rechts
	14	PC8004 00.00.02	30.11.072	1	Лост - s /ляв/	Рычаг	Lever	Hebel links
	15	PC8000 00.00.03	30.11.073	1	Планка	Планка	Plate	Platte
	16	6922.4 00.00.07 /1354.93 00.00.12	30.11.074	2	Лост фиксаторен	Рычаг	Lever	Hebel
	18	БДС 1230-85	99.01.216	2	Болт 1 М5x10 - 8.8	Болт	Bolt	Bolzen
	19	БДС 833-82	99.05.003	2	Шайба 2 5Н	Шайба	Washer	Scheibe
20	БДС 1230-85	99.01.135	2	Болт 1 М6x25- 8.8	Болт	Bolt	Bolzen	
21	БДС 833-82	99.05.004	2	Шайба 2 6Н	Шайба	Washer	Scheibe	

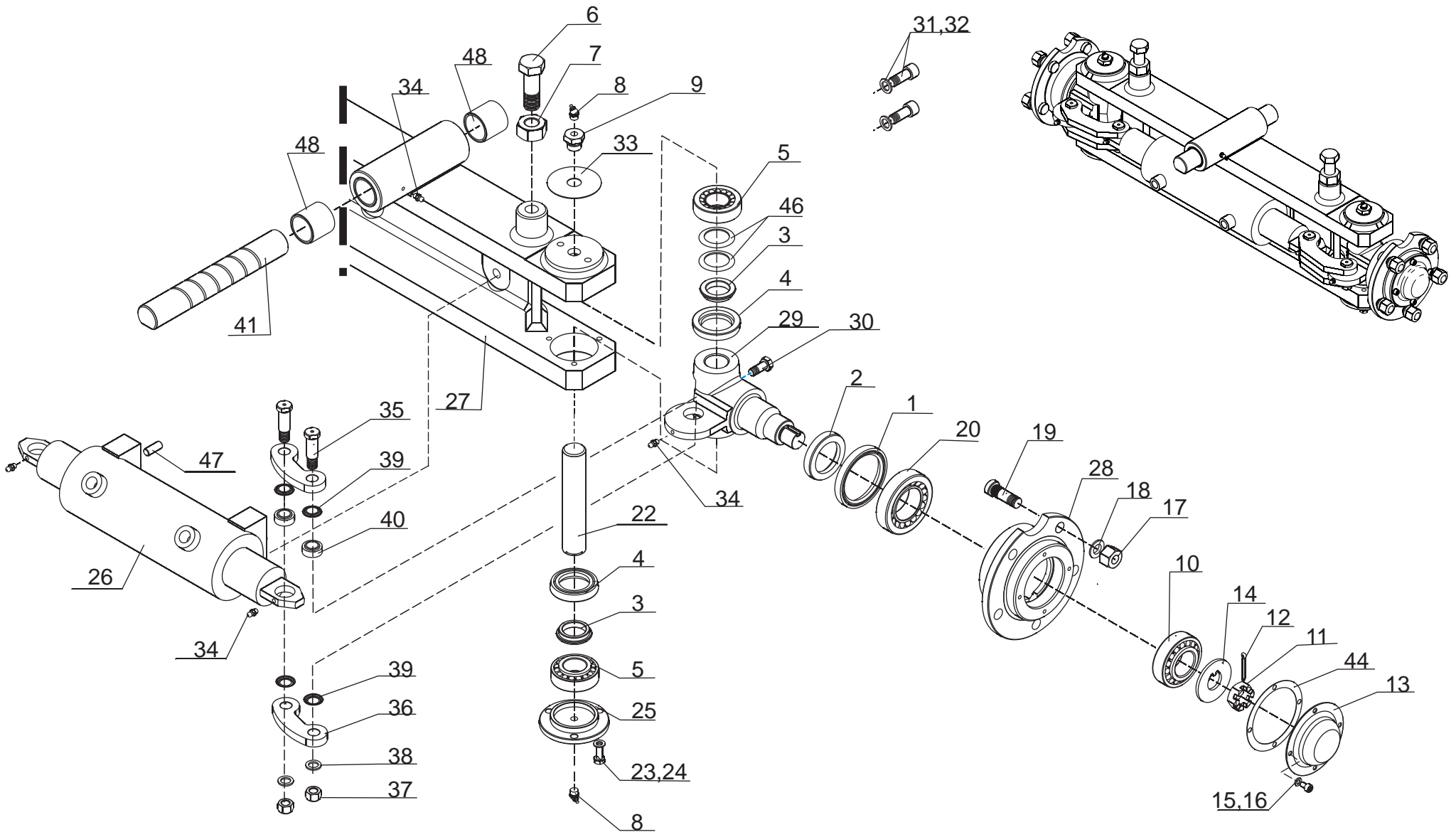


Фиг.	7	MU1200 00.00.00	Мост управляемый в сборе
Рис.			Мост управляемый в сборе
Fig.			Steer axle assembly
Fig.			Lenkachse komplett

7 Мост управляемый в сборе  
7 Мост управляемый в сборе  
7 Steer axle assembly  
7 Lenkachse komplett

Таблица 7 / Table 7 / Tableau 7 / Tabla 7

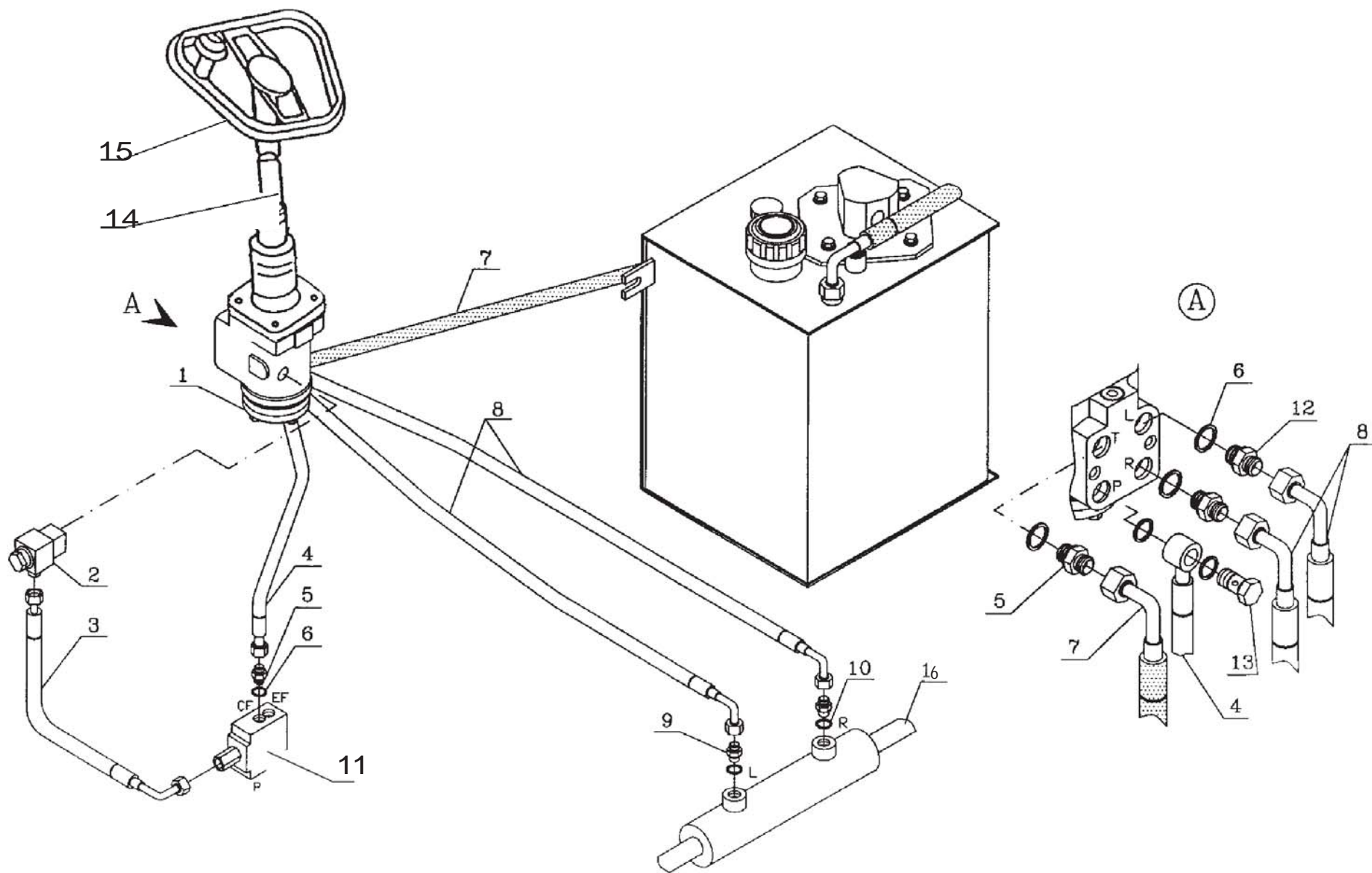
Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog № №	Номенкл № № Ном. № № Nom. № № Bestell № №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7		MU1200 00.00.00	30.16.000	1	Мост управляемый в сборе	Мост управляемый в сборе	Steer axle assembly	Lenkachse komplett
	1	БДС 9954-83	222275	2	Уплътнител А65х85х10-2	Уплотнение	Seal	Dichtung
	2	MU1200 00.00.08	30.16.011	2	Втулка	Втулка	Bush	Buchse
	3	MU2500 00.00.02	25.16.004	4	Втулка дистанционна	Втулка	Hush	Buchse
	4	MU2500 00.00.03	25.16.005	4	Уплътнител	Уплотнение	Seal	Dichtung
	5	ISO 355	52.18.002	4	Лагер 32206	Подшипник	Bearing	Lager
	6	БДС 1234-85	99.01.167	2	Болт 2 М20х55-6.8	Болт	Bolt	Bolzen
	7	БДС 744-91	99.03.010	2	Гайка М20-8	Гайка	Nut	Mutter
	8	БДС 1640-81	99.09.003	4	Пресмасленка 2.3.45	Пресс-масленка	Grease nipple	Fettnippel
	9	MU2500 00.00.04	25.16.006	2	Тапа	Предохранительная крышка	Cap	Kappe
	10	ISO 355	30.15.048	2	Лагер 32207	Подшипник	Bearing	Lager
	11	EP30 00.00.29	52.01.080	2	Гайка с прорези	Гайка	Nut	Mutter
	12	БДС 55-77	99.08.007	2	Шплинт 5х45	Шплинт	Splint	Splint
	13	MU2500 00.00.06	25.16.008	2	Капачка	Крышка	Cap	Kappe
	14	MU2500 00.00.07	25.16.009	2	Шайба със зъб	Шайба с зубцом	Toothed washer	Scheibe
	15	БДС 2171-83	99.02.047	8	Винт М6х12-5.8	Винт	Screw	Schraube
	16	БДС 833-82	99.05.004	8	Шайба 2-6Н	Шайба	Washer	Scheibe
	17	MU1200 00.00.13	30.16.018	10	Гайка специална	Гайка специална	Special nut	Spezialmutter
	18	DIN 74361	52.15.013	10	Федер шайба сферична с14.5	Сферическая пружинная шайба	Spring washer	Federschaibe
	19	MU1200 00.00.15	30.16.021	10	Болт колесен	Колесный болт	Wheel bolt	Radbolzen
	20	ISO 355	52.18.008	2	Лагер 32209	Подшипник	Bearing	Lager
	22	MU1200 00.00.09	30.16.012	2	Ос шенкелна	Ось поворотного кулака	Knuckle axle	Schenkelachse
	23	БДС 1234-85	99.01.027	6	Болт 2 М8х20-8.8	Болт	Bolt	Bolzen
	24	MU1200 00.00.16	30.16.022	6	Шайба осигурителна 1-8	Шайба предохранительная	Protective washer	Sicherungsscheibe
	25	MU2500 00.00.11	25.16.013	2	Капачка	Крышка	Cap	Kappe
	26			1	Цилиндър комплект ЦБСД 80х120х55	Поршневой цилиндр в сборе	Cylinder assembly	Hydraulischer Kolbenzylinder komplett
	27	MU1200 01.00.00	30.16.001	1	Греда к-т	Балка в сборе	Beam assembly	
	28	MU1200 02.00.00	30.16.008	2	Главина	Ступица в сборе	Hub complete	Radnabe komplett
	29	MU1200 00.00.01	30.16.013	2	Шенкел	Поворотный кулак	Knuckle	Achsschenkel
	30	MU1200 00.00.12	30.16.020	2	Болт стопорен	Болт	Bolt	Bolzen
	31	БДС2171-83	99.02.048	4	Винт М12х30-8.8	Винт	Screw	Schraube
	32	БДС 833-82	99.05.007	4	Шайба 2-12Н	Шайба	Washer	Scheibe
	33	MU2500 00.00.13	25.16.015	2	Шайба предпазна	Шайба	Washer	Scheibe
	34	БДС 1640-81	99.09.005	5	Пресмасленка 1.1	Пресс-масленка	Grease nipple	Fettnippel



Фиг.			Мост управляемый в сборе
Рис.	7	MU1200 00.00.00	Мост управляемый в сборе
Fig.			Steer axle assembly
Fig.			Lenkachse komplett

Продолжение таблицы 7 / Continuation of table 7 / Suite du tableau 7 / Continuación de la tabla 7

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожный № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенк. № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	35	MU1200 00.00.03	30.16.014	4	Болт специален	Болт специальный	Special bolt	Bolzen
	36	MU1200 00.00.02	30.16.015	4	Щанга	Штанга	Bar	Stange
	37	БДС 9731-81	99.03.045	4	Гайка M12x1,25(самозак.)	Гайка	Nut	Mutter
	38	БДС 206-78	99.06.013	4	Шайба А М12	Шайба	Washer	Scheibe
	39	MU1200 00.00.10	30.16.016	8	Капачка предпазна	Предохранительная крышка	Cap	Kappe
	40	ISO 6124-1	52.15.031	4	Лагер шарнирен GE15DO	Подшипник	Bearing	Lager
	41	MU1200 00.00.07	30.16.017	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	44	MU2500 00.00.20	25.16.025	2	Шайба уплътнителна	Шайба уплотнительная	Seal washer	Dichtungsscheibe
	46	S18 01.00.12	30.50.042	4	Шайба подложна	Шайба подкладочная	Washer	Schabe
	47	MU1200 00.00.11	30.16.019	2	Щифт	Штифт	Pin	Stift
	48	URB3113413	10.16.020	2	Втулка мотовилкова	Втулка	Bush	Buchse



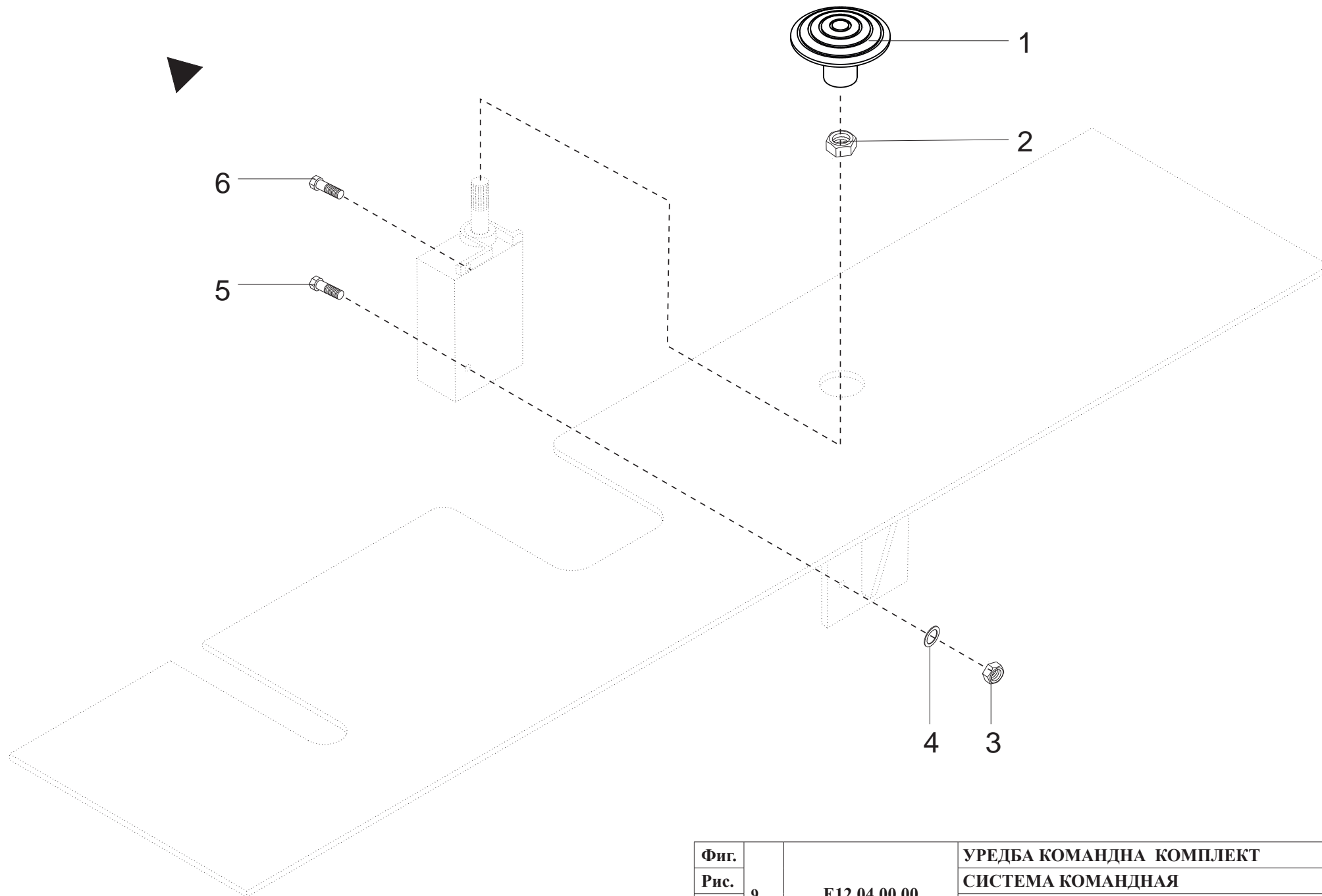
Фиг.			Уредба управление к-т
Рис.	8	E12 12.00.00	Система управления
Fig.			Steering gear assembly
Fig.			Lenkanlage komplett

8 Уредба управление к-т  
8 Система управления  
8 Steering gear assembly  
8 Lenkanlage komplett

Таблица 8 / Table 8 / Tableau 8 / Tabla 8

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8		E12 12.00.00	30.20.000	1	Уредба управление к-т	Система управления	Steering gear assembly	Lenkanlage komplett
	1	HKUS 80/5T-100-M1	30.20.001	1	Хидростатично кормилно управление	Гидростатическое управление	Hydrostatic gear steering	Hudraulische Lenkung
	2	SD10 03.02.00-02	30.20.002	1	Холендър к-т 1/4"- DKOL14x1.5	Накидна гайка	Pipe fitting	Einschraubverschraubung
	3	ОН 0451484-83	30.20.019	1	Съединение гъвкаво 2SN 6 90°DKOL 14x1.5 - DKOL 14x1.5 L=800mm	Рукав	Flexible connection	Biegsame Rohrleitung
	4	ОН 0451484-83	30.20.013	1	Съединение гъвкаво 2SN 10 Гx22 - DKOL 18x1.5 L=650mm	Рукав	Flexible connection	Biegsame Rohrleitung
	5	Д25 03.00.20-02	99.11.005	3	Щуцер 22/18D	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	6	БДС 3609-83	99.12.005	6	Пръстен А I 22x27	Кольцо	Ring	Ring
	7	ОН 0451484-83	30.20.016	1	Съединение гъвкаво 2SN 10 90°DKOL 18x1.5 - 90°DKOL 22x1.5 L=3000mm/90°-R	Рукав	Flexible connection	Biegsame Rohrleitung
	8	ОН 0451484-83	30.20.008	2	Съединение гъвкаво 2SN 6 45°DKOL 16x1.5 - 90°DKOL 16x1.5 L=2650mm /180°	Рукав	Flexible connection	Biegsame Rohrleitung
	9	E12 12.00.01	99.11.021	2	Щуцер	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	10	БДС 3609-83	99.12.004	4	Пръстен А I 18x22	Кольцо	Ring	Ring
	11	PRTA 80/4-M1	10.28.014	1	Приоритетен клапан	Приоритетный клапан	Priority valve	Prioritätvalve
	12	E12 12.00.01-01	99.11.022	2	Щуцер	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	13	7005 00.00.56-18	30.20.010	1	Болт холендров А М22x1.5	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	14	КК 150 III	52.20.011	1	Колона кормилна	Рулевая колонка	Steering column	Lenksäule
	15	E12 12.01.00.00	30.20.012	1	Волан к-т	Рулево колесо в сборе	Steering wheel assembly	Lenkrad komplett
	16	MU1200 03.00.00	30.17.035	1	Цилиндър комплект ЦБСД 80x120x55	Гидроцилиндър цилиндър в сборе	Cylinder assembly	Hydraulischer Kolbenzylinder komplett



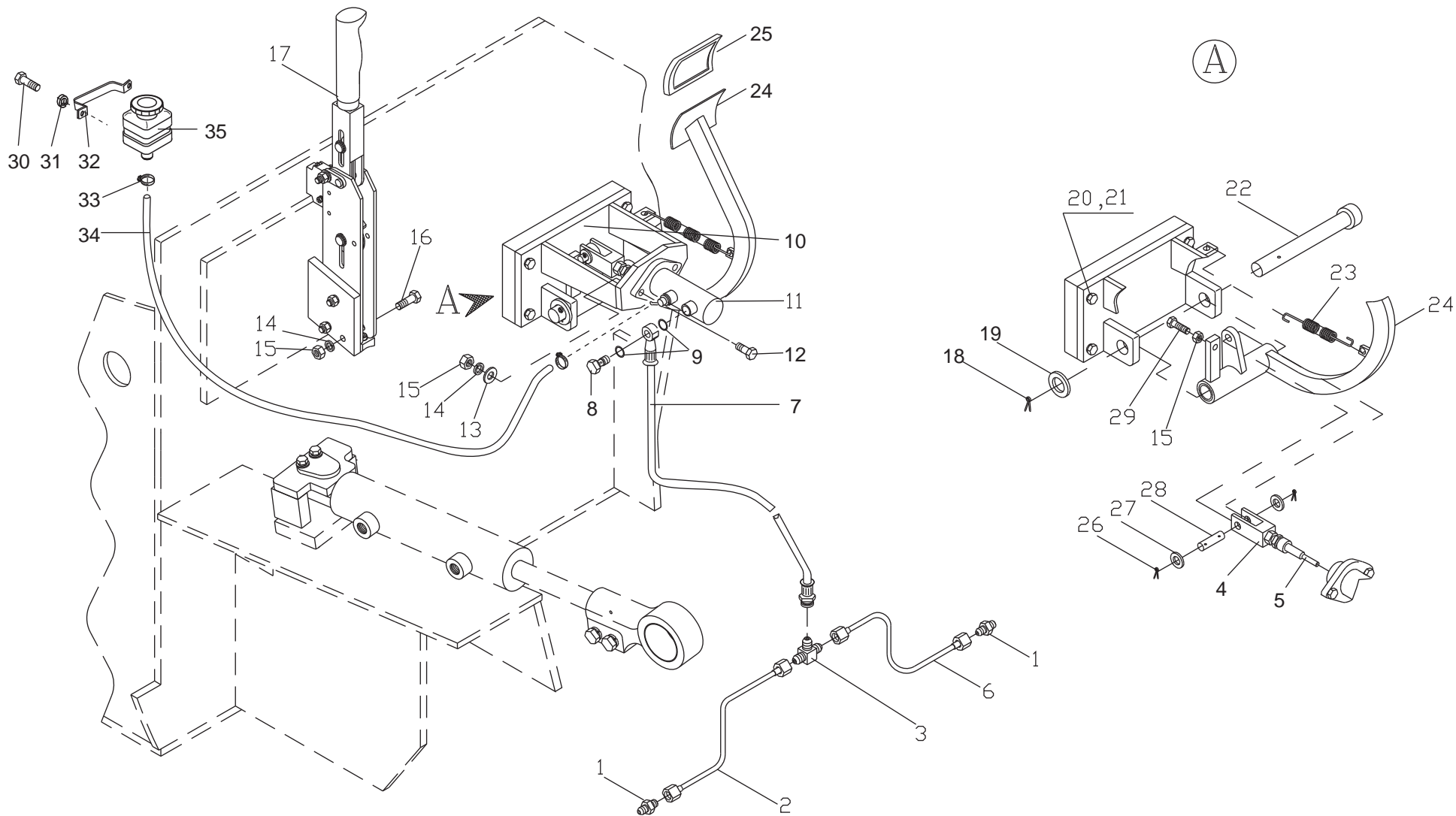


Фиг.	9	E12 04.00.00	УРЕДБА КОМАНДНА КОМПЛЕКТ
Рис.			СИСТЕМА КОМАНДНАЯ
Fig.			COMMAND EQUIPMENT ASSEMBLY
Fig.			STEUERUNG KOMPLETT

**9 Уредба командна комплект**  
**9 Система командная**  
**9 Command Equipment Assembly**  
**9 Steuerung Komplet**

Таблица 9 / Table 9 / Tableau 9 / Tabla 9

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog № №	Номенкл № № Ном. № № Nom. № № Bestell № №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>9</b>		E12 04.00.00	30.23.000		Уредба командна к-т	Система командная	Command equipment assembly	Steuerung komplett
	1	E12 04.00.03	30.23.005	1	Стъпенка	Подножка	Step pad	Fußtritt
	2	E12 04.00.04	30.23.006	1	Гайка специална	Специальная гайка	Special nut	Spezialmuttert
	3	БДС 744-91	99.03.003	1	Гайка А М6-5	Гайка	Nut	Mutter
	4	БДС 14494-78	99.05.004	1	Шайба М6	Шайба	Washer	Scheibe
	5	БДС 1230- 85	99.01.008	1	Болт М6х20-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	6	БДС 1230- 85	99.01.006	1	Болт М6х16-5.6	Болт	Bolt	Bolzen

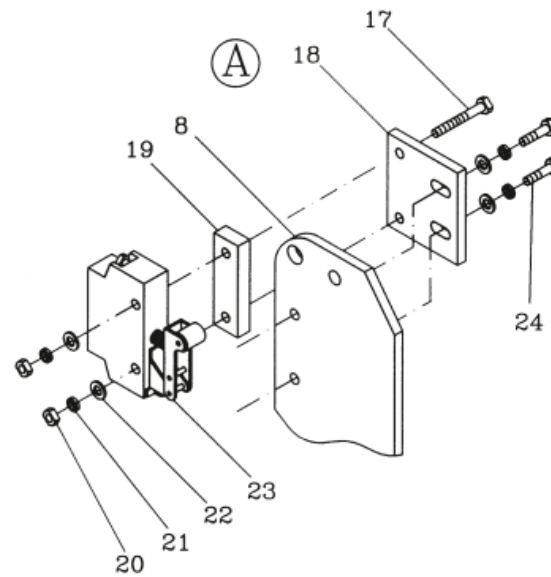
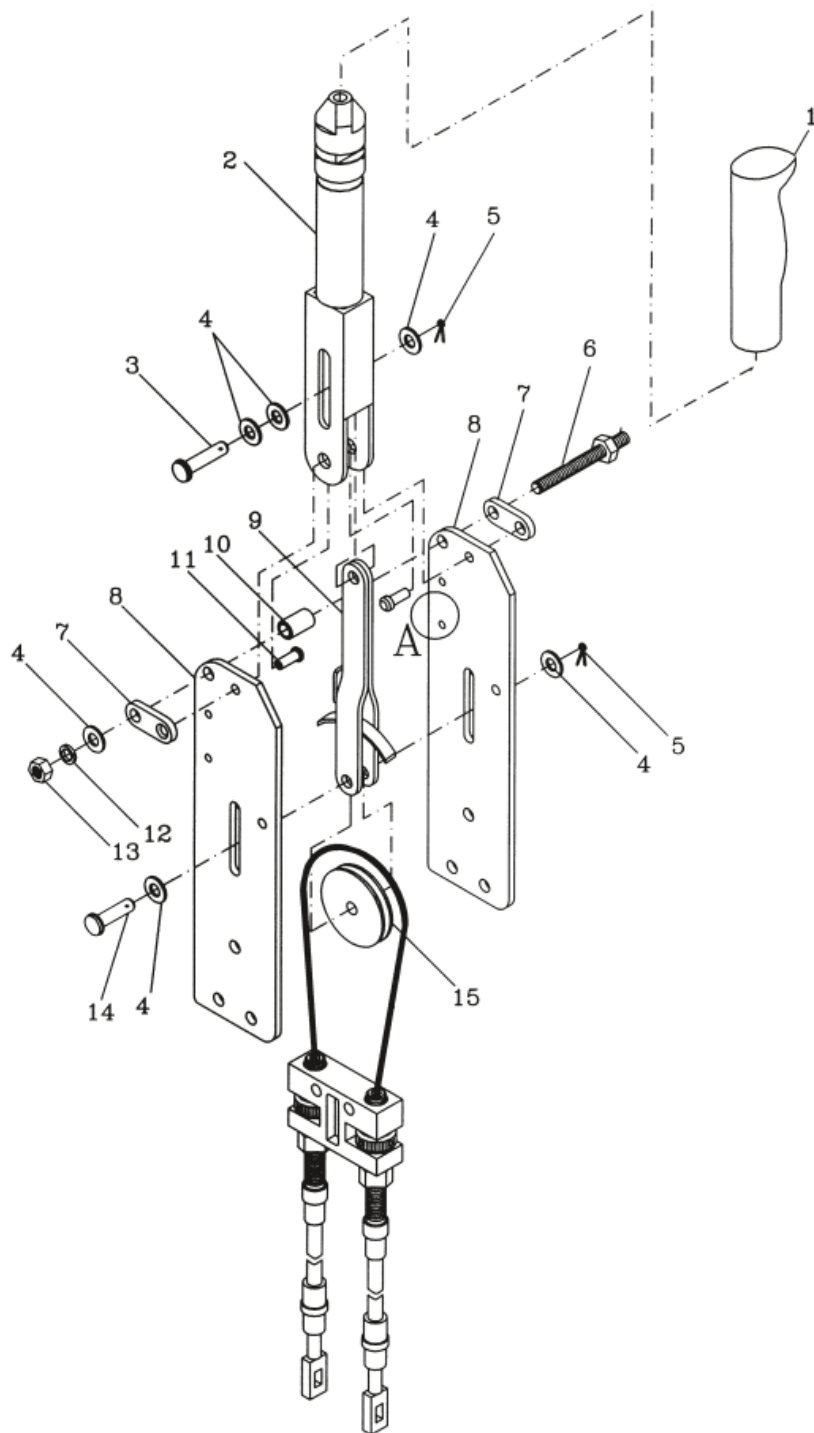


Фиг.	10	E16.18.00.000	УРЕДБА СПИРАЧНА КОМПЛЕКТ
Рис.			СИСТЕМА ТОРМОЗНАЯ В СБОРЕ
Fig.			GENERAL BRAKE EQUIPMENT
Fig.			BREMSANLAGE KOMPLETT

10 Уредба спирачна к-т  
 10 Система тормозная в сборе  
 10 Brake equipment assembly  
 10 Bremsanlage komplett

Таблица 10 / Table 10 / Tableau 10 / Tabla 10

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10		E16 18.00.00	31.24.000		Уредба спирачна к-т	Система тормозная в сборе	Brake equipment assembly	Bremsanlage komplett
	1	E12 18.00.01	99.11.024	2	Щуцер	Штуцер	Union pipe	Stutzen
	2	E12 18.03.00	31.24.001	1	Тръба дясна комплект	Труба правая в сборе	Tube assembly	Rechtsrohr komplett
	3	Д25 18.00.02-01	52.24.031	1	Тройник	Тройник	T-piece	Dreipunkt Kupplung
	4	Д25 18.04.02	52.24.002	1	Вилка	Вилка	Fork	Gabelstück
	5	E16 18.00.02	32.24.006	1	Прът бутален	Поршневой шток	Piston rod	Kolbenstange
	6	E12 18.02.00	31.24.003	1	Тръба лява комплект	Труба левая в сборе	Tube assembly	Linksrohr komplett
	7	E12 18.07.00	31.24.010	1	Маркуч спирачен	Шланг тормозной	Brake hose	Bremsschlauch
	8	E16 18.00.03	32.24.003	1	Болт холендров М12х1,5	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Rohrverschraubungsbolzen
	9	БДС 3609-83	99.12.012	2	Пръстен 1А 12х16	Кольцо	Ring	Ring
	10	E16 18.03.00	32.24.004	1	Конзол комплект	Кронштейн в сборе	Bracket complete	Konsole komplett
	11	Safim	32.24.005	1	Цилиндър главен спирачен ГСЦ 02 1279FN	Главный тормозной цилиндр	Master brake cylinder	Hauptbremszylinder
	12	БДС 1230-85	99.01.028	2	Болт М8х25-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	13	БДС 14494-78	99.06.005	2	Шайба М8	Шайба	Washer	Scheibe
	14	БДС 833-82	99.05.005	5	Шайба 2 - 8Н	Шайба	Washer	Scheibe
	15	БДС 744-83	99.03.004	6	Гайка А М8-5	Гайка	Nut	Mutter
	16	БДС 1230-85	99.01.036	3	Болт М8х50-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	17	Е20 18.01.00	52.25.000	4	Ръчна спирачка к-т	Ручной тормоз	Hand brake	Handbremse
	18	БДС 55-77	99.08.005	1	Шплинт 4х32	Шплинт	Splint	Splint
	19	БДС 14494-78	99.06.009	2	Шайба М20	Шайба	Washer	Scheibe
	20	БДС 1230-85	99.01.050	3	Болт М10х25-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	21	БДС 833-82	99.05.006	3	Шайба 2 - 10Н	Шайба	Washer	Scheibe
	22	E16 18.00.01	52.24.013	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	23	1784.33.20 02.00.08	10.24.008	1	Пружина	Пружина	Spring	Feder
	24	E16 18.01.00	31.24.009	1	Педал спирачен	Тормозная педаль	Brake pedal	Bremspedal
	25	1733 04.00.03	10.24.006	1	Стъпенка гумена	Подножка резиновая	Rubber step pad	Fußtrittbelag
	26	БДС 55-77	99.08.009	2	Шплинт 2,5х16	Шплинт	Splint	Splint
	27	БДС 14494-91	99.06.006	2	Шайба М10	Шайба	Washer	Scheibe
	28	Д25 04.06.01 - 02	52.24.017	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	29	БДС 1230-85	99.01.032	1	Болт М8х40-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	30	БДС 1230-85	99.01.008	2	Болт М6х20-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	31	БДС 833-82	99.05.004	2	Шайба 2 - 6Н	Шайба	Washer	Scheibe
	32	SD25 02.00.05	22.24.001	1	Скоба за казанче спирачно	Скоба	Clamp	Schelle
	33	БДС 8648-89	99.04.001	2	Скоба Г7-14	Скоба	Clamp	Schelle
	34	БДС15580-82	31.24.011	1	Маркуч ф6 L=500	Шланг	Hose	Schlauch
	35	ВАЗ 2101	10.24.001	1	Резервоар спирачен к-т	Резервуар тормозной жидкости в сборе	Brake liquid tank assembly	Tank kit

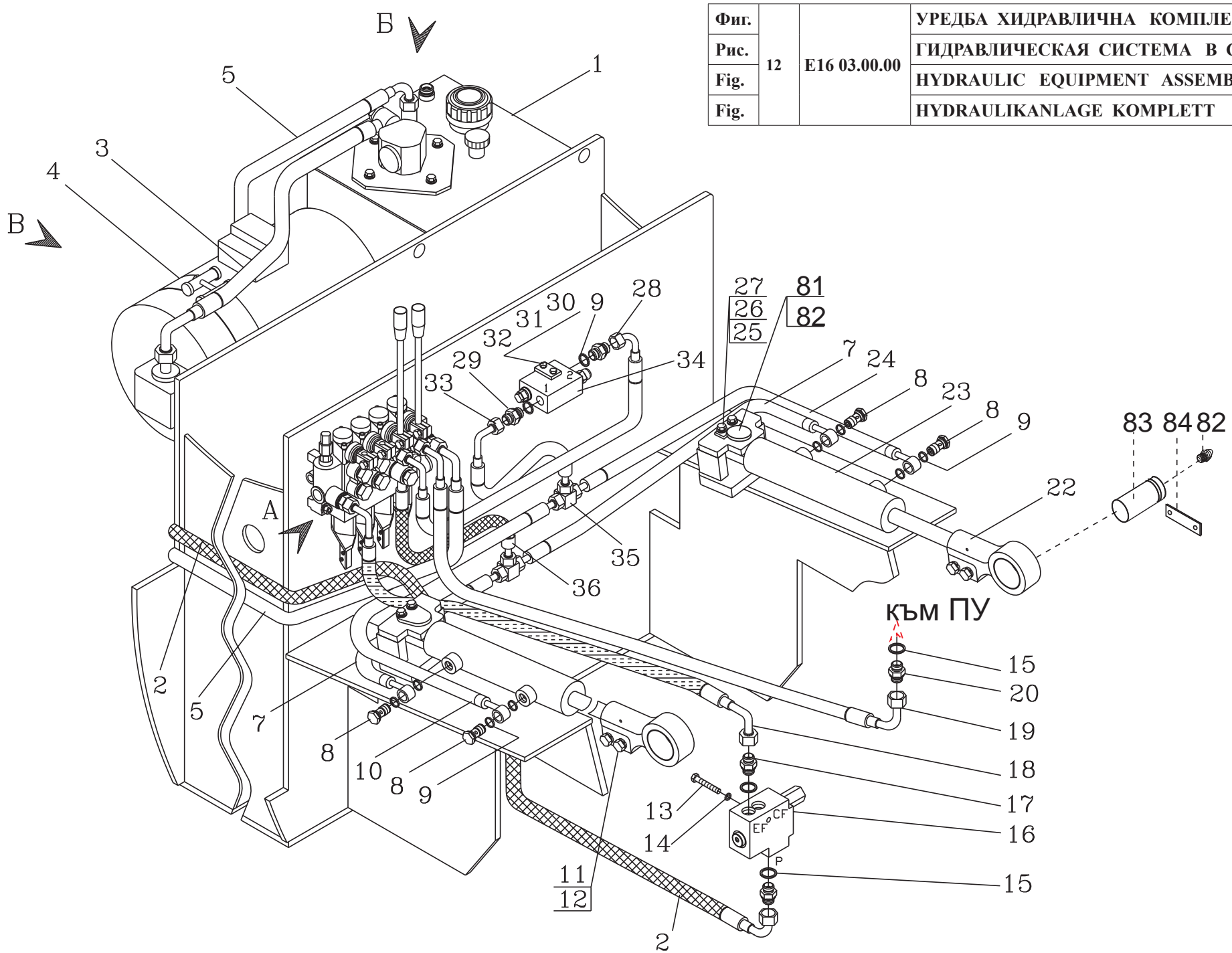


Фиг.	11	E20 18.01.00	РЪЧНА СПИРАЧКА
Рис.			СТОЯНОЧНЫЙ ТОРМОЗ
Fig.			HAND BRAKE
Fig.			HANDBREMSE

11 Ръчна спирачка к-т  
 11 Стояночный тормоз  
 11 Hand brake  
 11 Handbremse

Таблица 11 / Table 11 / Tableau 11 / Tabla 11

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11		E20 18.01.00	52.25.000	1	Ръчна спирачка к-т	Стояночный тормоз	Hand brake	Handbremse
	1	5743 00.00.09	52.25.001	1	Ръкохватка	Рукоятка	Handle	Handgriff
	2	5743 01.00.00	52.25.002	1	Лост	Рычаг	Lever	Hebel
	3	E20 18.01.00.07-01	52.25.003	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	4	БДС 14494-78	99.06.005	6	Шайба М8	Шайба	Washer	Scheibe
	5	БДС 55-77	99.08.002	2	Шплинт 2x16	Шплинт	Splint	Splint
	6	E20 18.01.00.05	52.25.004	1	Шпилка	Шпилька	Stud	Stiftschraube
	7	E20 18.01.00.03	52.25.005	2	Планка	Планка	Plate	Platte
	8	E20 18.01.00.01	52.25.006	2	Конзол	Кронштейн	Bracket	Konsole
	9	E20 18.01.01.00	52.25.007	1	Вилка к-т	Вилка в сборе	Fork assembly	Gabelzinke komplett
	10	E20 18.01.00.02	52.25.008	1	Втулка	Втулка	Bush	Buchse
	11	E20 18.01.00.04	52.25.009	2	Нит	Заклепка	Rivet	Niet
	12	БДС 833-82	99.06.005	1	Шайба 2-8Н	Шайба	Washer	Scheibe
	13	БДС 744-83	99.03.004	1	Гайка А М8-5	Гайка	Nut	Mutter
	14	E20 18.01.00.07	52.25.011	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	15	E20 18.01.00.06	52.25.012	1	Ролка	Ролик	Roller	Rolle
	17	БДС 832-83	99.02.033	2	Винт 1А М4x20-5.8	Винт	Screw	Schraube
	18	E20 05.00.02	52.31.014	1	Планка	Планка	Plate	Platte
	19	E20 05.00.03	52.31.015	1	Планка	Планка	Plate	Platte
	20	БДС 744-83	99.03.001	2	Гайка А М4-5	Гайка	Nut	Mutter
	21	БДС 833-82	99.05.002	4	Шайба 2 4Н	Шайба	Washer	Scheibe
	22	БДС 14494-78	99.06.002	4	Шайба М4	Шайба	Washer	Scheibe
	23	КтЕ 196-93	52.31.013	1	Переключач S800e	Переключатель -	Switch	Umschalter
	24	БДС 832-83	99.02.030	2	Винт 1А М4x10-5.8	Винт	Screw	Schraube



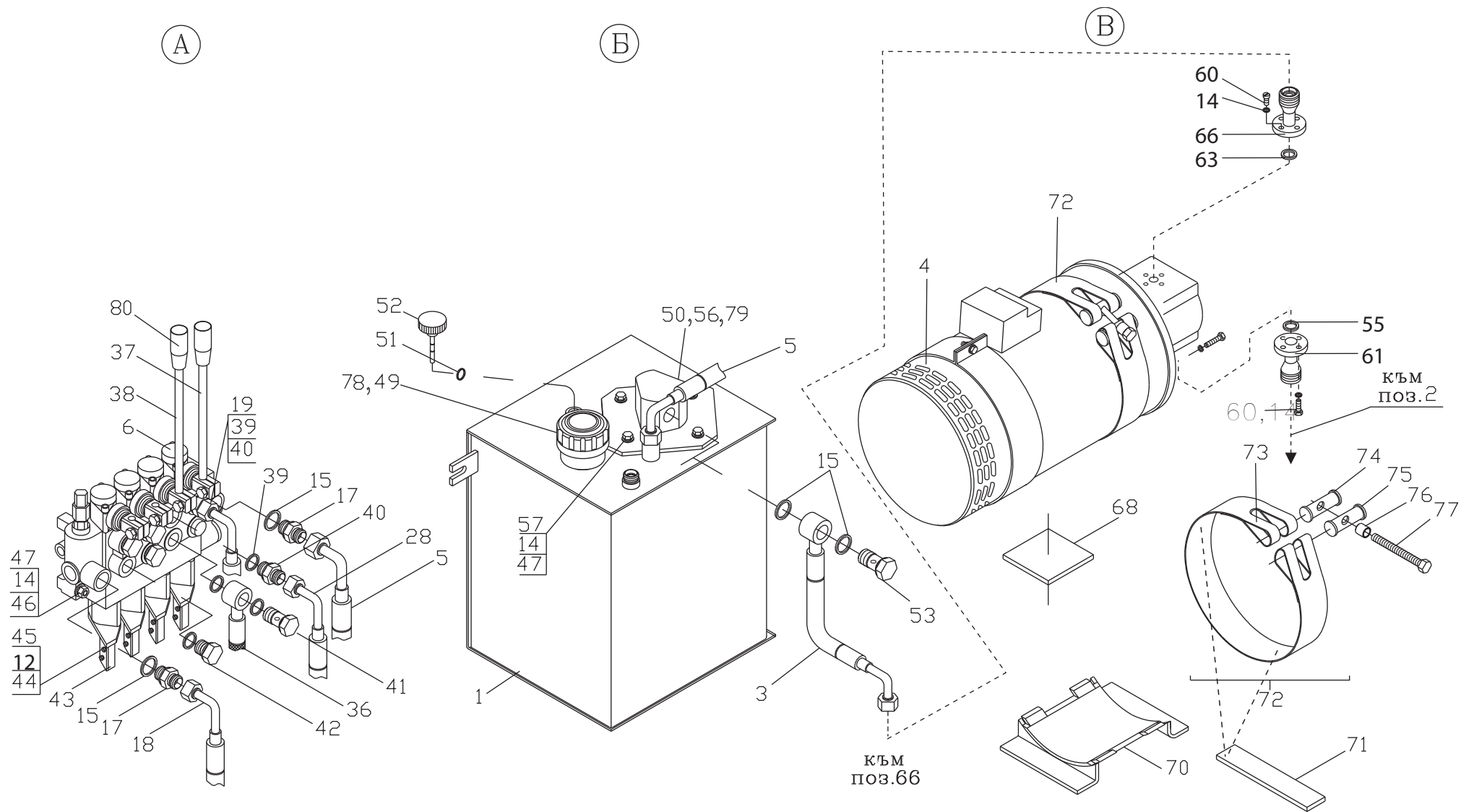
Фиг.		УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА КОМПЛЕКТ
Рис.	12	ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ
Fig.	E16 03.00.00	HYDRAULIC EQUIPMENT ASSEMBLY
Fig.		HYDRAULIKANLAGE KOMPLETT

12 Уредба хидравлична к-т  
 12 Гидравлическая система в сборе  
 12 Hydraulic equipment assembly  
 12 Hydraulikanlage komplett

Таблица 12 / Table 12 / Tableau 12 / Tabla 12

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
12,13		E16 03.00.00	31.28.000	1	Уредба хидравлична к-т	Гидравлическая система в сборе	Hydraulic equipment assembly	Hydraulikanlage komplett
	1	E16 03.01.00.00	31.28.001	1	Резервоар маслен к-т	Масляный бак в сборе	Oil tank assembly	Ölbehälter komplett
	2	ОН 0451484-83	31.28.036	1	Съединение гъвкаво 2SN12 90°DKOL 22x1.5 - 90°DKOL 22x1.5 L=1750/90° - R	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	3	ОН 0451484-83	31.28.038	1	Съединение гъвкаво 2SN16 90°DKOL 27x2 - Гx22 L=530/270° -R	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	4	2759/H	30.35.036	1	Електродвигател помпен AMRE с помпа CASAPPA	Вспомогательный электродвигатель	Pump electric motor	Elektrischerpumpmotor
	5	ОН 0451484-83	31.28.004	1	Съединение гъвкаво 2SN12 90°DKOL 22x1.5 - 90°DKOL 22x1.5 L=2300mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	6	2P40 R-1 Ан1 Вн1-М Е П-22	31.28.005	1	Хидравличен разпределител	Гидравлический распределитель	Hydraulic control valve	Wegeventil
	6*	3P40 R-1 А1 Ан1 Вн1-М Е П-22	31.28.006	1	Хидравличен разпределител	Гидравлический распределитель	Hydraulic control valve	Wegeventil
	6*	4P40 R-1 А1 А1 Ан1 Вн1-М Е П-22	31.28.007	1	Хидравличен разпределител	Гидравлический распределитель	Hydraulic control valve	Wegeventil
	7	ОН 0451484-83	31.28.008	2	Съединение гъвкаво 2SN 8 Гx16 - DKOL 18x1.5 - L=600mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	8	Д25 12.00.04	31.28.009	4	Болт холендров М16x1.5	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	9	БДС 3609-83	99.12.003	10	Пръстен А I 16x18	Кольцо	Ring	Ring
	10	ОН 0451484-83	31.28.035	1	Съединение гъвкаво 2SN 8 Гx16 - DKOL 18x1.5 L=700mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	11	БДС 1230-85	99.01.076	4	Болт М12x35-5.6	Болт	Bolt	Radbolzen
	12	БДС 833-82	99.05.015	8	Шайба 2- 2,5Н	Шайба	Washer	Scheibe
	13	БДС 1230-85	99.01.040	1	Болт М8x60-5.6	Болт	Bolt	Radbolzen
	14	БДС 833-82	99.05.005	7	Шайба 2 - 8Н	Шайба	Washer	Scheibe
	15	БДС 3609-83	99.12.005	5	Пръстен А I 22x27	Кольцо	Ring	Ring
	16	PRTA 80/4-M1	10.28.014	1	Приоритетен клапан	Приоритетный клапан	Priority valve	Prioritätventil
	17	Д25 03.00.20 - 04	99.11.007	4	Щуцер	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	18	ОН 0451484-83	31.28.039	1	Съединение гъвкаво 2SN 12 90°DKOL 22x1.5 - 90°DKOL 22x1.5 L=800/270° -R	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	19	ОН 0451484-83	31.28.040	1	Съединение гъвкаво 2SN 10 90°DKOL 18x1.5 - 90°DKOL 18x1.5 L=900/270° -R	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	20	Д25 03.00.20-02	99.11.005	1	Щуцер	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	22	LFE25-M22 150L	30.29.028	1	Ухо комплект ляво	Проушина левая в сборе	Eye-bolt, left assembly	Anschlußöse, links
	22	LFE25-M22 150D	30.29.027	1	Ухо комплект дясно	Проушина правая в сборе	Eye-bolt, right assembly	Anschlußöse, rechts
	23	И1039 00.00.00	30.29.030	1	Цилиндър ЦБХ 63/25x80 ляв	Поршневой цилиндр левый	Piston cylinder, left	Kolbenzylinder, links
	23	И1040 00.00.00	30.29.031	1	Цилиндър ЦБХ 63/25x80 десен	Поршневой цилиндр правый	Piston cylinder, right	Kolbenzylinder, rechts
	24	ОН 0451484-83	31.28.015	1	Съединение гъвкаво 2SN 8 Гx16 - DKOL 18x1.5 L=800mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	25	БДС 1230-85	99.01.046	4	Болт М10x16-5.6	Болт	Bolt	Radbolzen
	26	БДС 833-82	99.05.006	4	Шайба 2 10Н	Шайба	Washer	Scheibe
	27	БДС14494-78	99.06.006	4	Шайба М10	Шайба	Washer	Scheibe
	28	ОН 0451484-83	31.28.041	1	Съединение гъвкаво 2SN 8 90°DKOL 18x1.5 - 90°DKOL 18x1.5 L=820/90° -R	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	29	Д25 03.00.20	99.11.003	2	Щуцер	Щуцер	Union pipe	Stutzen
	30	БДС 1230-85	99.01.014	2	Болт М6x40-5.6	Болт	Bolt	Radbolzen
	31	БДС 833-82	99.05.004	4	Шайба 2 6Н	Шайба	Washer	Scheibe
	32	БДС744-83	99.03.003	2	Гайка М6-5	Гайка	Nut	Mutter
	33	ОН 0451484-83	31.28.017	1	Съединение гъвкаво 2SN 8 90°DKOL 18x1.5 - DKOL 18x1.5 L=300mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biessame Kupplung
	34	524 00.00	34.28.010	1	Блок клапанен КПЗ- 6/КОЗМ20	Блок клапанный	Valve block	Ventilblock
	35	Д25 03.00.22	31.28.019	2	Тройник	Тройник	T-piece	Dreipunktkupplung



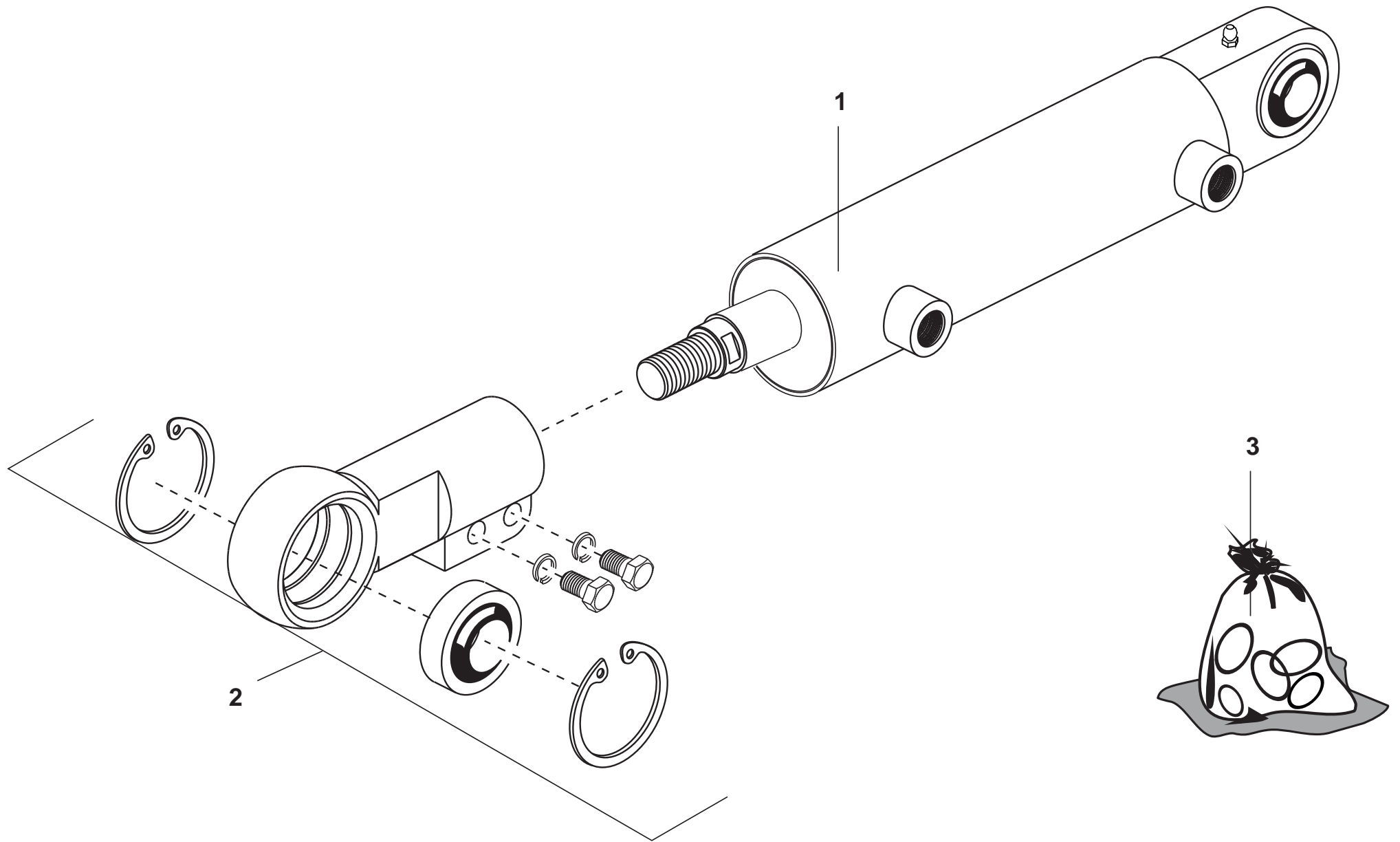


<b>Фиг.</b>			<b>УРЕДБА ХИДРАВЛИЧНА КОМПЛЕКТ</b>
<b>Рис.</b>	13	E16 03.00.00	<b>ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА В СБОРЕ</b>
<b>Fig.</b>			<b>HYDRAULIC EQUIPMENT ASSEMBLY</b>
<b>Fig.</b>			<b>HYDRAULIKANLAGE KOMPLETT</b>

Продолжение таблицы 12 / Continuation of table 12 / Suite du tableau 12 / Continuación de la tabla 12

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
	36	ОН 0451484-83	31.28.020	1	Съединение гъвкаво 2SN8 Гх18- 90°DKOL 18x1.5 L=600mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biegsame Kupplung
	37	E12 03.04.00	30.28.004	1	Лост I	Рычаг I	Lever I	Hebel I
	38	E12 03.04.00-01	30.28.011	1	Лост II	Рычаг II	Lever II	Hebel II
	39	БДС 3609-83	99.12.004	7	Пръстен А I 18x22	Кольцо	Ring	Ring
	40	Д25 03.00.20-01	99.11.004	2	Щуцер	Штуцер	Union pipe	Stutzen
	41	Д25 12.00.01	30.50.039	1	Болт холендров М18х1.5	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	42	Д25 03.00.05	31.28.022	4	Тапа	Пробка	Plug	Pfropfen
	43	КтЕ 307- 96	30.28.012	4	Микропревключател	Микропереключатель	Switch	Umschalter
	44	БДС 823- 83	99.02.100	8	Винт М2,5х20-5.6	Винт	Screw	Schraube
	45	БДС 744-83	99.03.041	8	Гайка М 2,5 -5	Гайка	Nut	Mutter
	46	БДС 2171-83	99.02.004	2	Винт М8х40-8.8	Винт	Screw	Schraube
	47	БДС14494-78	99.06.005	6	Шайба М8	Шайба	Washer	Scheibe
	49	6747.1 02.01.00	31.28.023	1	Капачка к-т	Крышка в сборе	Cap assembly	Deckel komplett
	50	Д25 03.00.15	31.28.024	1	Гарнитура	Прокладка	Seal	Gehäusedichtung
	51	БДС 7947-85	31.28.025	1	"О"пръстен 3-11.8x1.8-1	«О»-кольцо	«O»- ring	«O»- ring
	52	E12 03.06.00	25.28.010	1	Щека	Маслоуказатель	Dipstick	Ölstandanzeiger
	53	Д25 03.00.08	31.28.026	1	Болт холендров	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	56	E12 03.04.00.00-01	30.28.006	1	Филтър смукателен	Масляный фильтр	Oil filter	Ölfilter
	55	БДС 7947-85	30.28.039	1	"О"пръстен 15,5x2.6	«О»-кольцо	«O»- ring	«O»- ring
	57	БДС 1230-85	99.01.020	4	Болт М8х10-5.6	Болт	Bolt	Radbolzen
	60	БДС 2171- 83	99.02.052	8	Винт М6х20-8.8	Винт	Screw	Schraube
	61	E20 03.00.29-02	31.28.049	1	Фланец нагнетателен	Фланец	Flange	Flansch
	63	БДС 7947-85	31.28.030	1	"О"пръстен 22.2x2.6	«О»-кольцо	«O»- ring	«O»- ring
	66	E16 03.00.01-01	31.28.048	1	Фланец смукателен	Фланец	Flange	Flansch
	68	E20 03.00.02	32.28.020	1	Подложка	Прокладка	Lining - Unterlage	Unterlage
	70	E12 03.03.00	30.28.008	1	Конзол	Кронштейн	Bracket	Konsole
	71	E20 03.00.08	32.28.022	2	Подложка	Прокладка	Lining - Unterlage	Unterlage
	72	E20 03.03.00	32.28.023	1	Лента стягаша к-т	Лента стяжная в сборе	Tightening strip assembly	Festziehband komplett
	73	E20 03.03.01	32.28.024	1	Лента стягаша	Лента стяжная	Tightening strip	Festziehband
	74	E20 03.03.02	32.28.025	1	Ос специална	Ось специальная	Special axle	Spezialachse
	75	E20 03.03.03	32.28.026	1	Ролка	Ролик	Roller	Rolle
	76	E20 03.03.04	32.28.027	1	Втулка дистанционна	Распорная втулка	Spacer bush	Abstandbuchse
	77	БДС 1230-85	99.01.067	1	Болт М10х100 - 8.8	Болт	Bolt	Radbolzen
	78	6747.1 02.02.01	31.28.033	1	Щедка	Сетка	Sieve	Sieb
	79	ЕФ008-32/25	30.28.009	1	Елемент филтриращ	Фильтрующий элемент	Filter element	Filtereinsatz
	80	702329001	30.28.010	2	Ръкохватка	Рукоятка	Handle	Griff
	81	E16 03.00.02	31.28.047	2	Ос	Ось	Axle	Achse
	82	БДС 1640-81	99.09.002	4	Пресмасленка М10	Пресс-масленка	Oil nipple	Fettnippel
	83	SD10 03.00.01	52.15.005	2	Ос	Ось	Axle	Achse
	84	SD10 03.00.02	52.15.006	4	Планка	Планка	Lath	Lasche

\* Три или четири секционните хидравлични разпределители се използват / Применяются с трёх или четырех секционными гидрораспределителями / Hydraulic directional control valve type 3P40 or type 4P40 are used with changing units / Drei-oder Vierfache hydraulische Verteiler mit Anbaugeräte sind verbrauchen

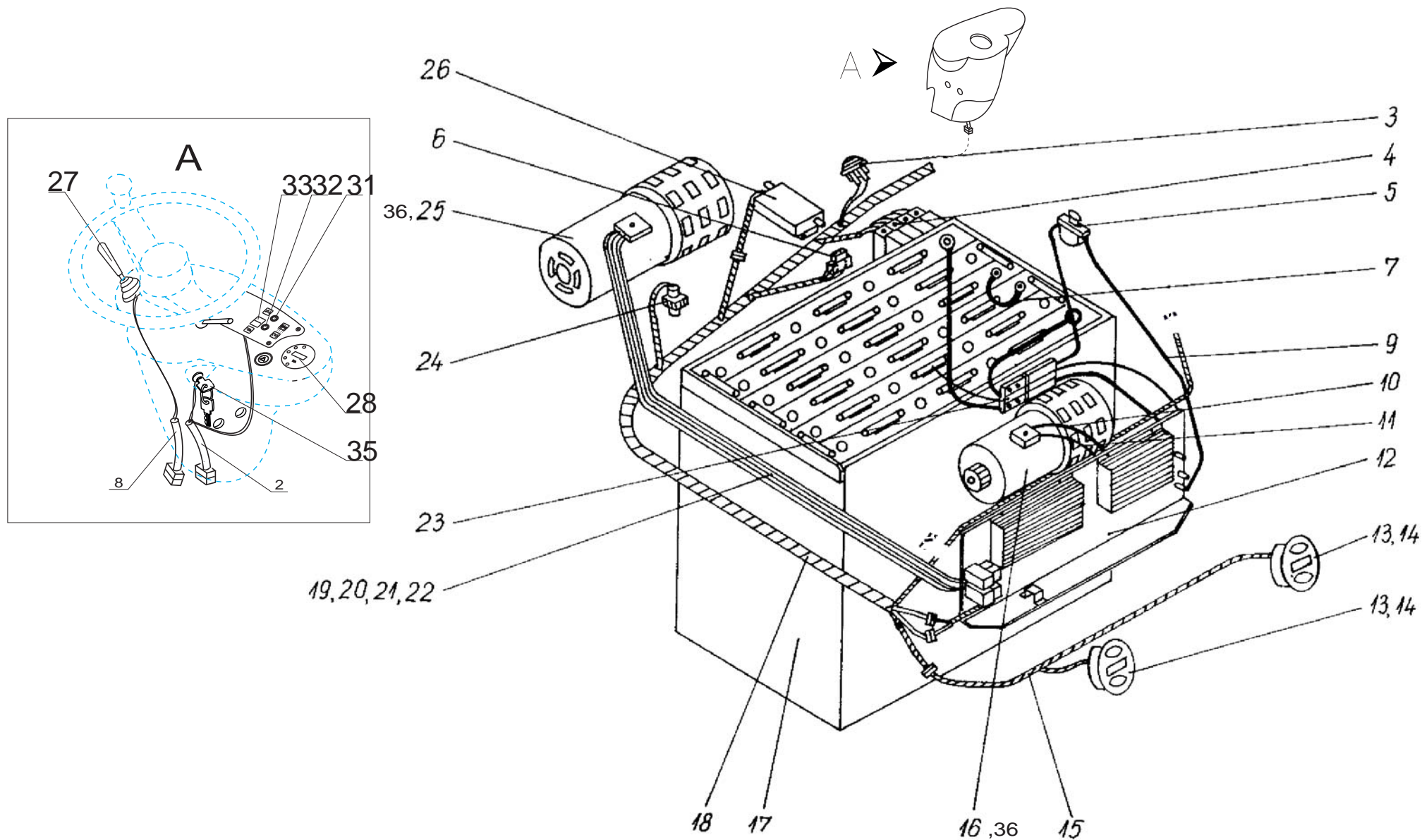


Фиг.	14	И1039 00.00.00 И1040 00.00.00	Цилиндър
Рис.			Гидроцилиндър
Fig.			Piston cylinder
Fig.			Kolbenzyylinder

13 Цилиндър  
 13 Гидроцилиндър  
 13 Piston cylinder  
 13 Kolbenzylinder

Таблица 13 / Table 13 / Tableau 13 / Tabla 13

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>14</b>	1	И1039 00.00.00	30.29.030	1	Цилиндър ЦБХ 63/25x80 ляв	Гидроцилиндър левый	Piston cylinder, left	Kolbenzylinder, links
	1	И1040 00.00.00	30.29.031	1	Цилиндър ЦБХ 63/25x80 ляв	Гидроцилиндър правый	Piston cylinder, right	Kolbenzylinder, rechts
	2	SD10 03.05.00	10.28.060	1	Ухо комплект ляво	Проушина левая в сборе	Eye-bolt, left assembly	Anschlußöse, links
	2	SD10 03.05.00-01	10.28.064	1	Ухо комплект дясно	Проушина правая в сборе	Eye-bolt, right assembly	Anschlußöse, rechts
	3	КБРЧ И1039	10.29.016	1	Комплект уплътнения за ЦБХ 1039 и 1040	Комплект уплотнений	Set of seals	Dichtungssatz

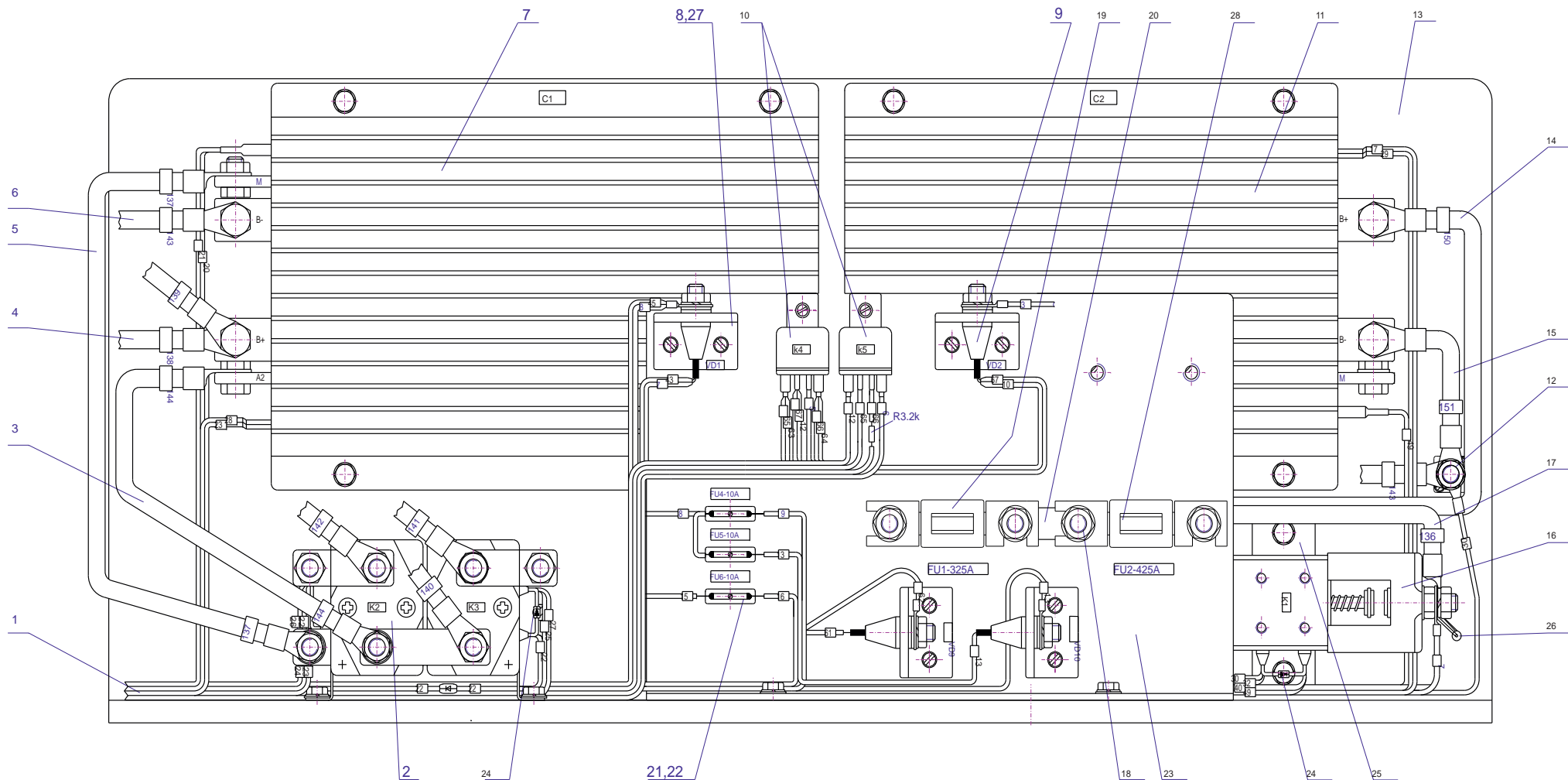


Фиг.	15	E16 05.00.00	Уредба електрическа к-т
Рис.			Электрооборудование
Fig.			Electric equipment assembly
Fig.			Elektrische Anlage komplett

14 Уредба електрическа к-т E16 05.00.00  
 14 Электрооборудование E16 05.00.00  
 14 Electric equipment assembly E16 05.00.00  
 14 Elektrische Anlage komplett E16 05.00.00

Таблица 14 / Table 14 / Tableau 14 / Tabla 14

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15		E16 05.00.00	31.31.000	1	Уредба електрическа к-т	Электрооборудование	Electric equipment assembly	Elektrische Anlage komplett
	2	E16 05.06.00	31.31.012	1	Сноп проводници	Пучок проводов	Bunched conductors	Kabelbund
	3	КтЕ 185-95	52.31.025	1	Клаксон К9-12V	Звуковой сигнал	Horn	Horn
	4	КтЕ 307-96	30.31.003	4	Превключвател на хидроразпределителя	Переключатель гидроразпределителя	Change-over switch	Umschalter des Hydraulikverteiler
	5	КтЕ 291-95	52.31.012	1	Прекъсвач аварииен	Перерыватель аварийный	Break-down switch	Störungstromunterbrecher
	6	КтЕ 196-93	52.31.013	1	Превключвател	Переключатель	Switch	Umschalter
	7	E20 05.08.00	32.31.001	1	Проводник-мост	Параллельное соединение	Bridge connection	Leiterbrücke
	8	E16 05.07.00	31.31.013	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched conductors	Kabelbund
	9	E12 05.05.00	30.31.004	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	10	E16 05.03.00-04	31.31.001	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	11	E16 05.03.00-05	31.31.002	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	12	E16 05.01.00.00	31.32.000	1	Табло електрическо	Щит электрический	Electrical panel	Elektrisch Tafel
	13	КтЕ EP 07-00	52.31.006	2	Задно осветително тяло	Задний осветительный корпус	Rear lighting fixture	Hinterlicht
	14		27.31.018	2	Лампа електрическа 12V; 10W	Электрическая лампа	Electric lamp	Elektrischelampe
	15	E12 05.08.00	30.37.012	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched conductors	Kabelbund
	16	9kw 48V 2400 об. код 2759/Н	30.35.036	1	Електродвигател помпен	Насосный электродвигатель	Electrical pump motor	Elektrischerpumpmotor
	17	2x12x5 PzS 500 черт.N 533	31.31.003	1	Тягова акумулаторна батерия	Тяговая аккумуляторная батарея	Traction battery	Akkubatterie
	18	E16 05.02.00	31.31.004	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched conductors	Kabelbund
	19	E16 05.03.00	31.31.005	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	20	E16 05.03.00-01	31.31.006	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	21	E16 05.03.00-02	31.31.007	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	22	E16 05.03.00-03	31.31.008	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	23	E12 05.07.00	30.31.013	1	Съединение щепселно с проводници	Соединение штепсельное с проводами	Plug-in connection	Leitersteckkontakt
	24	КтЕ EP 21-00	52.31.016	1	Стоп-ключ	Выключатель	Switch stop	Stopschlüssel
	25	7,5KW 45V 1500об. cod 15046-AMRE	30.33.032	1	Електродвигател тягов	Тяговый электродвигатель	Electrical drive motor	Fahrmotor
	26	КтЕ 290-95	52.31.024	1	Орган команден линейен	Вход акселератора	Linear accelerator	Linienpedalsteuerung
	27	КтЕ EP12-00	52.31.040	1	Реверсор	Реверс	Reverser	Fahrtrichtungsumschalter
	28	КтЕ 330-96	30.31.015	1	Комбиниран прибор	Прибор комбинированный	Combine device	Kombiniertes Gerät
	31	КтЕ 449-03	52.31.083	1	Лампа контролна "Вкл. уредба електрическа"	Лампа контрольная	Control lamp	Lampe
	32	КтЕ 450-03	52.31.084	1	Лампа контролна "Вкл. ръчна спирачка"	Лампа контрольная	Control lamp	Lampe
	33	КтЕ 445-03	52.31.064	1	Включвател на бавна скорост	Выключатель	Switch	Schalter
	35	КтЕ 496-06	30.31.041	1	Ключ за операт. верига	Переключатель контактный	Key switch	Schaltsschlüssel
	36	КтЕ 499-07	30.33.033	6	Маншон	Оболочка	Gaiter	Gummibalg



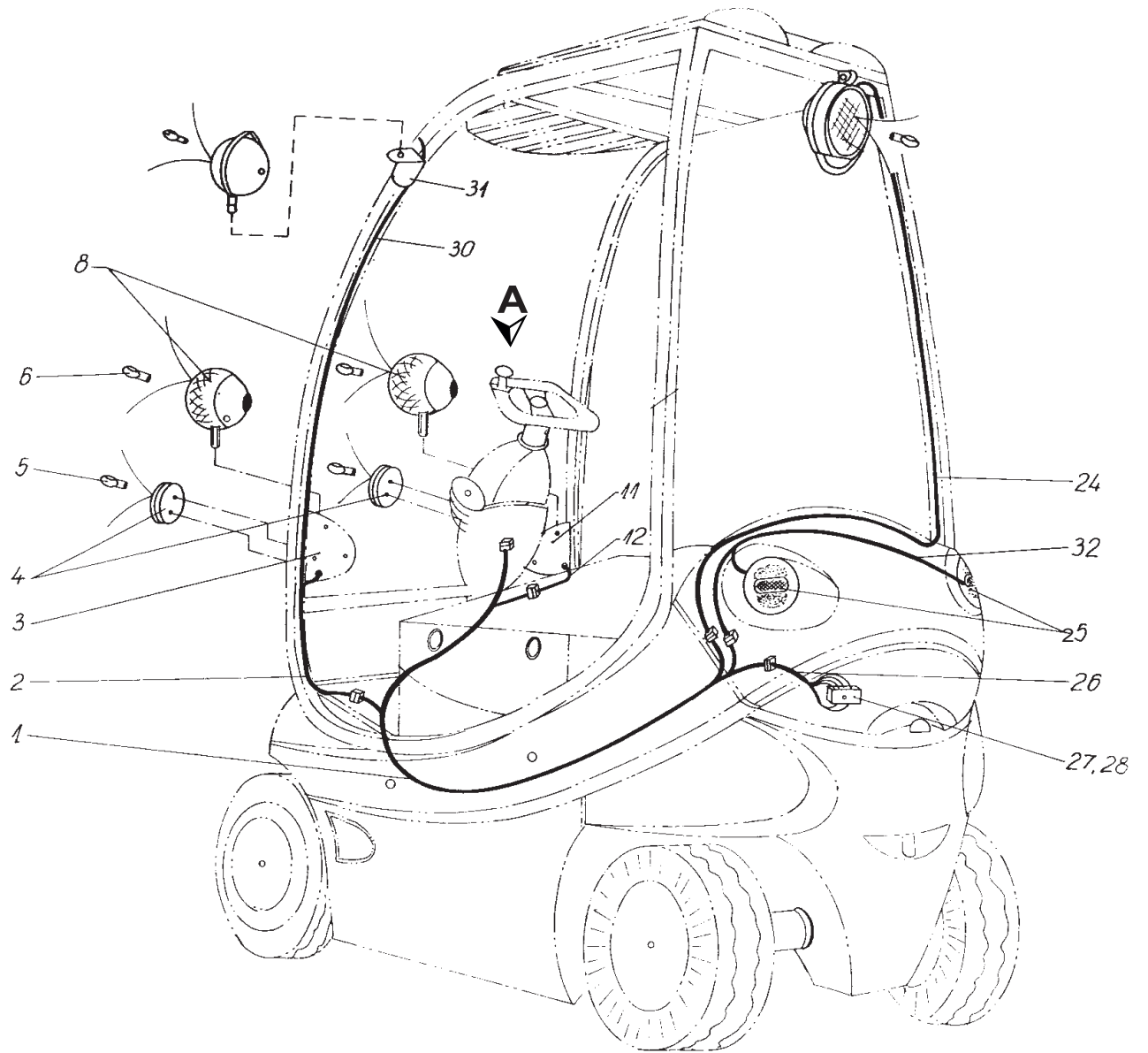
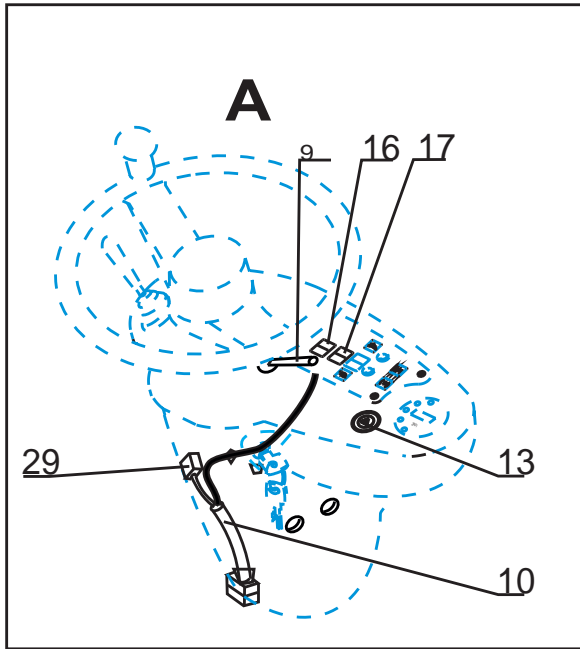
Фиг.	16	E16 05.01.00.00	Табло електрическо
Рис.			Щит электрический
Fig.			Electrical panel
Fig.			Elektrische Tafel

15 Табло електрическо  
 15 Щит електрически  
 15 Electrical panel  
 15 Elektrische Tafel

Таблица 15 / Table 15 / Tableau 15 / Tabla 15

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
16		E16 05.01.00.00	31.32.000	1	Табло електрическо	Щит електрически	Electrical panel	Elektrische Tafel
	1	E16 05.01.02.00	31.32.001	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched conductors	Kabelbund
	2	KTE 328-96	31.32.002	1	Контактор "Олбрайт" SW 182B-93 ;48V	Контактор "Олбрайт"	Contaktor "Albright"	Stecker "Albright"
	3	E16 05.01.01.00-04	31.32.003	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	4	E16 05.01.01.00-02	31.32.004	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	5	E16 05.01.01.00-01	31.32.005	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	6	E16 05.01.01.00-03	31.32.006	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	7	KTE 325-01-96	31.32.007	1	Импулсен регулатор 1221-5701; 48V/550A	Импульсный регулятор	Impulse regulator	Impulsregler
	8	E20 05.01.00.05	52.32.021	2	Радиатор	Радиатор	Radiator	Kühler
	9	KTE 324-96	52.32.020	2	Диод D232 / 10 A; 400V /	Диод	Diode	Diode
	10	KTE 320-96	52.32.027	2	Реле 12V; Н.О. контакт	Реле	Relay	Relais
	11	KTE 326-96	31.32.008	1	Импулсен регулатор 1209-B503P; 48V / 350A	Импульсный регулятор	Impulse regulator	Impulsregler
	12	KTE 310-01-96	52.32.025	1	Изолятор единичен	Изолятор	Insulator	
	13	E16 05.01.05.00	31.32.010	1	Плоча к-т	Плата	Plate	Platte
	14	E16 05.01.01.00-05	31.32.011	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	15	E16 05.01.01.00-06	31.32.012	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	16	KTE 327-96	31.32.013	1	Контактор SW 180B -195; 48V	Контактор	Contaktor	Kontakteinfacher
	17	E16 05.01.01.00	31.32.014	1	Проводник	Провод	Wire	Leiter
	18	KTE 310-96	31.32.009	4	Основа за предпазител M8	Основание для предохранителя	Plate for fuse	Sicherungsplatte
	19	KTE 311-08-96	30.32.003	1	Предпазител силов 325A	Предохранитель силовой 325A	Fuse of 325A	Sicherung 325A
	20	E16 05.01.00.03	52.32.015	1	Шина	Шина	Bridge connection	Leiterbrücke
	21	KTE 293-96	52.32.018	3	Основа за предпазител 10A	Основание для предохранителя	Plate for fuse	Sicherungsplatte
	22	KTE 292-96	52.32.019	3	Предпазител 10A	Предохранитель	Fuse	Sicherung
	23	E16 05.01.00.01	31.32.016	1	Плоча допълнителна	Основание	Plate	Platte
	24	KTE 323-96	52.32.008	3	Диод 1N4004 / 1A; 400V /	Диод	Diode	Diode
	25	E20 05.01.00.04	32.32.016	1	Конзол	Кронштейн	Bracket	Konsole
	26	KTE 309-96	52.32.007	1	Резистор 250W ,5W	Резистор	Resistor	Widerstand
	27	E16 05.01.00.02	52.32.022	2	Плочка	Плата	Plate	Platte
	28	KTE 311-09-96	601317	1	Предпазител силов 425A	Предохранитель силовой 425A	Fuse of 425A	Sicherung 425A



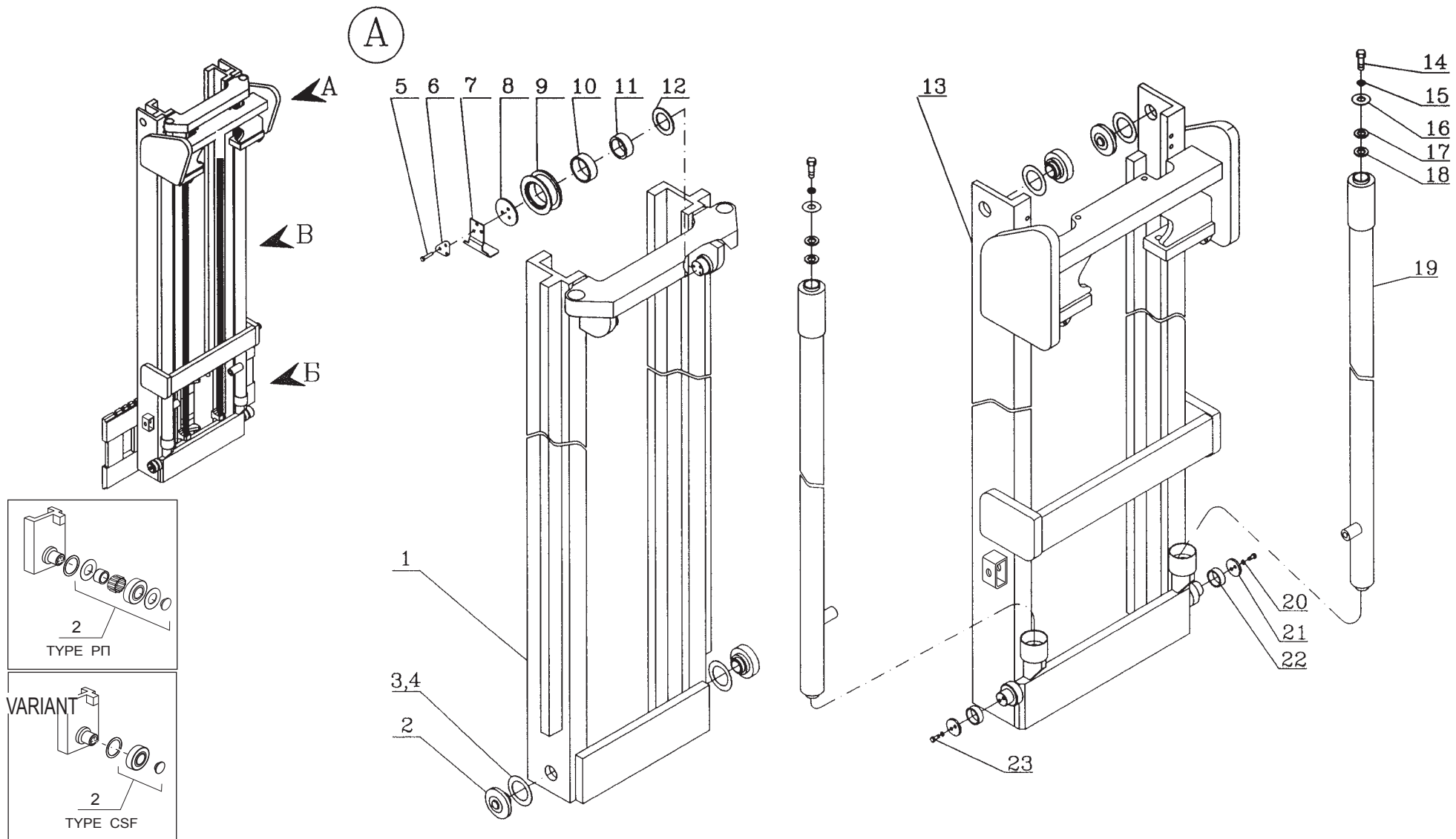


Фиг.	17	E12 10.00.00	Уредба електрическа допълнителна
Рис.			Электрооборудование дополнительное
Fig.			Additional electric equipment
Fig.			Zusätzliche Elektrische Anlage

16 Уредба електрическа допълнителна  
 16 Электрооборудование дополнительное  
 16 Additional electric equipment  
 16 Zusätzliche Elektrische Anlage

Таблица 16 / Table 16 / Tableau 16 / Tabla 16

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	-	E12 10.00.00	30.37.000	1	Уредба електрическа допълнителна	Электрооборудование дополнительное	Additional electric equipment	Zusätzliche Elektrische Anlage
	1	E12 10.01.00	30.37.001	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	2	E12 10.03.00	30.37.002	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	3	E12 10.10.00	30.37.037	1	Конзол ляв к-т	Кронштейн левый в сборе	Bracket left assembly	Linkskonsole komplett
	4	КтЕ EP 15-00	52.31.022	2	Пътепоказател преден	Указатель поворота-передний	Direction indicator front	Wegweiser-vorne
	5	КтЕ 302-95	10.31.026	2	Лампа електрическа 12V; 10W	Электрическая лампа	Electric lamp	Elektrische Lampe
	6	Искра-Силатроник	30.37.032	4	Лампа електрическа H3 12V; 55W	Электрическая лампа	Electric lamp	Elektrische Lampe
	8	Искра ном. №4304	30.37.031	4	Фар за работно осветление	Фара передняя	Front headlight	Vorderscheinwerfer
	9	КтЕ EP 13-00	52.31.048	1	Включвател на пътепоказатели	Выключатель указатели поворота	Contact maker	Blinkerumschalter
	10	E12 10.02.00	30.37.003	1	Сноп проводници			
	11	E12 10.09.00	30.37.035	1	Конзол десен к-т	Кронштейн правый в сборе	Bracket right assembly	Rechtskonsole komplett
	12	E12 10.03.00-01	30.37.004	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	13	КтЕ EP 11-00	52.31.042	1	Включвател на аварийни светлини	Выключатель аварийного освещения	Emergency switch	Notlichtschalter
	16	КтЕ445-03	52.31.064	1	Включвател	Выключатель	Contact maker	Schalter
	17	КтЕ445-03	52.31.064	1	Включвател	Выключатель	Contact maker	Schalter
	24	E12 10.05.00	30.37.008		Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	25	КтЕ EP20-00	52.31.007	2	Лампа електрическа 12V; 21W	Электрическая лампа	Electric lamp	Elektrische Lampe
	26	E12 10.04.00	30.37.009	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	27	КтЕ EP 04-00	52.32.023	1	Табло с предпазители	Щиток предохранителей	Fuse board	Sicherungstafel
	28	КтЕ 339-97	52.32.024	6	Предпазител 8А	Предохранитель	Fuse	Sicherung
	29	КтЕ 186-95	52.31.018	1	Реле за пътепоказатели	Реле указателей поворота	Direction indicator relay	Wegweiserrelais
	30	E12 10.06.00	30.37.010	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund
	31	E16 05.00.01	30.37.011	1	Конзол	Кронштейн	Bracket	Konsole
	32	E12 10.08.00	30.37.040	1	Сноп проводници	Жгут	Bunched wires	Kabelbund

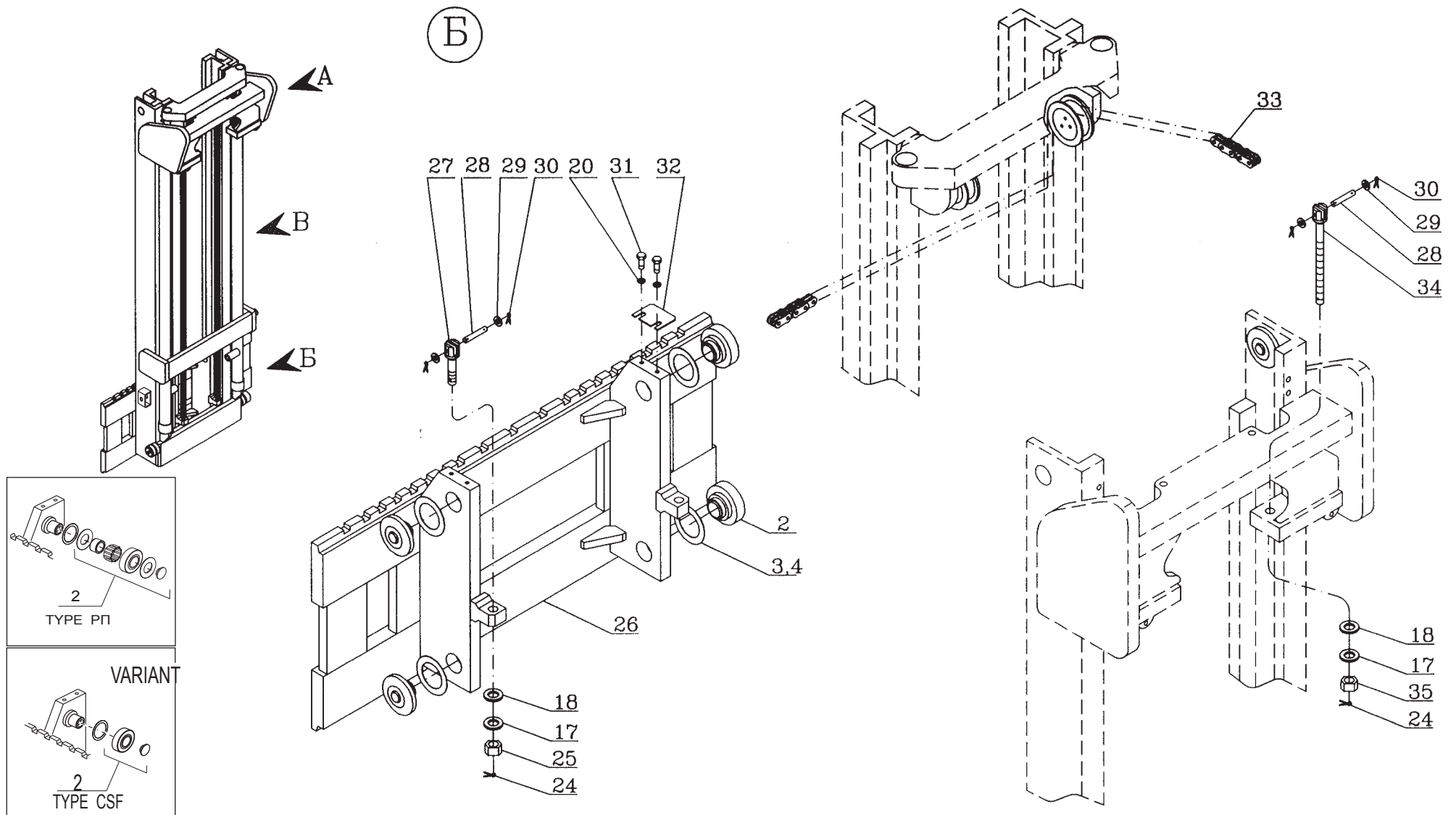


Фиг.	18	S18E 00.00.00	УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА КОМПЛЕКТ
Рис.		S18E 00.00.00 - 01	ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО В СБОРЕ
Fig.		S18E 00.00.00 - 02	LIFTING EQUIPMENT ASSEMBLY
Fig.		S18E 00.00.00 - 03	HUBANLAGE KOMPLETT

17 Уредба повдигателна  
 17 Подъемное устройство  
 17 Lifting equipment  
 17 Hubanlage

Таблица 17 / Table 17 / Tableau 17 / Tabla 17

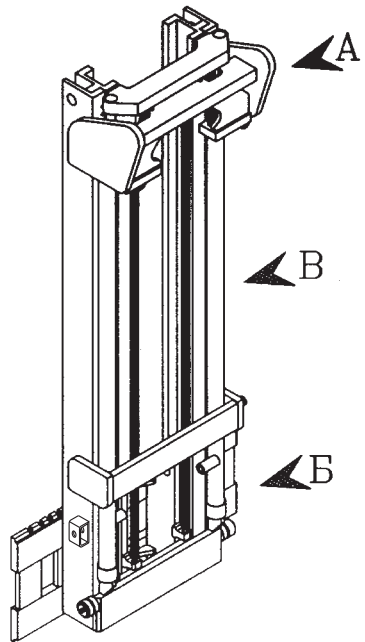
Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
18, 19, 20					Уредба повдигателна	Подъемное устройство	Lifting equipment	Hubanlage
		S18E 00.00.00	31.50.000		H=3000			
		S18E 00.00.00 - 01	31.50.001		H=3300			
		S18E 00.00.00 - 02	31.50.002		H=4000			
		S18E 00.00.00 - 03	31.50.003		H=4500			
	1				Мачта подвижна	Рама подвижная	Inner mast	Innenmast
		S18E 02.00.00	31.50.004	1	H=3000			
		S18E 02.00.00 - 01	31.50.005	1	H=3300			
		S18E 02.00.00 - 02	31.50.006	1	H=4000			
		S18E 02.00.00 - 03	31.50.007	1	H=4500			
	2 или, or, oder	ПП5041 00.00.00	31.50.018	8	Ролка ходова тип РП	Ролик	Roller	Rolle
		CSF 1003	31.50.009	8	Ролка ходова тип РП	Ролик	Roller	Rolle
	3	КаМ 4000 - 02	31.50.010	12	Шайба регулираща	Шайба	Washer	Scheibe
	4	КаМ 4000 - 03	31.50.011	12	Шайба регулираща	Шайба	Washer	Scheibe
	5	БДС 1230 - 85	99.01.007	6	Болт I М6x16 - 8.8	Болт	Bolt	Bolzen
	6	S18 00.00.05	30.50.012	2	Пластина законтряща	Пластина стопорная	Locking plate	Rastlamelle
	7	S18 00.00.04	30.50.013	2	Предпазител	Предохранитель	Fuse	Sicherung
	8	S18 00.00.03	30.50.014	2	Капачка	Крышка	Cap	Kappe
	9	S18 00.00.01	30.50.015	2	Ролка верижна	Ролик	Roller	Rolle
	10	INA K 55x63x20	30.50.016	2	Лагер иглен	Подшипник игольчатый	Needle bearing	Nadellager
	11	INA IR 45x55x22	30.50.017	2	Втулка	Втулка	Bush	Lagerbuchse
	12	S18 00.00.02	30.50.018	2	Шайба	Шайба	Washer	Scheibe
	13				Мачта неподвижна	Рама неподвижная	Outer mast	Außenmast
		S18E 01.00.00	31.50.012	1	H=3000			
		S18E 01.00.00 - 01	31.50.013	1	H=3300			
		S18E 01.00.00 - 02	31.50.014	1	H=4000			
		S18E 01.00.00 - 03	31.50.015	1	H=4500			
	14	S18 04.00.02 - 02	30.50.023	2	Болт	Болт	Bolt	Bolzen
	15	БДС 833 - 82	99.05.007	2	Шайба 2 12Н	Шайба	Washer	Scheibe
	16	S18 04.00.01	30.50.024		Шайба	Шайба	Washer	Scheibe
	17	БДС 2327 - 73	30.50.026	6	Шайба сферична Сф 16	Сферическая шайба	Spherical washee	Kugelscheibe
	18	БДС 2327 - 73	30.50.025	6	Шайба конична Кн 16	Коническая шайба	Conical washer	Kegelscheibe
	19				Цилиндър плунжерен хидравличен	Гидравлический плунжерный цилиндр	Hydraulic plunger cylinder	Hydraulischer Plungerzylinder
		И1015 00.00.00	10.63.009	2	ЦПХ36x1500 H=3000			
		И1012 00.00.00	10.63.010	2	ЦПХ36x1650 H=3300			
		И1016 00.00.00	10.63.011	2	ЦПХ36x2000 H=4000			



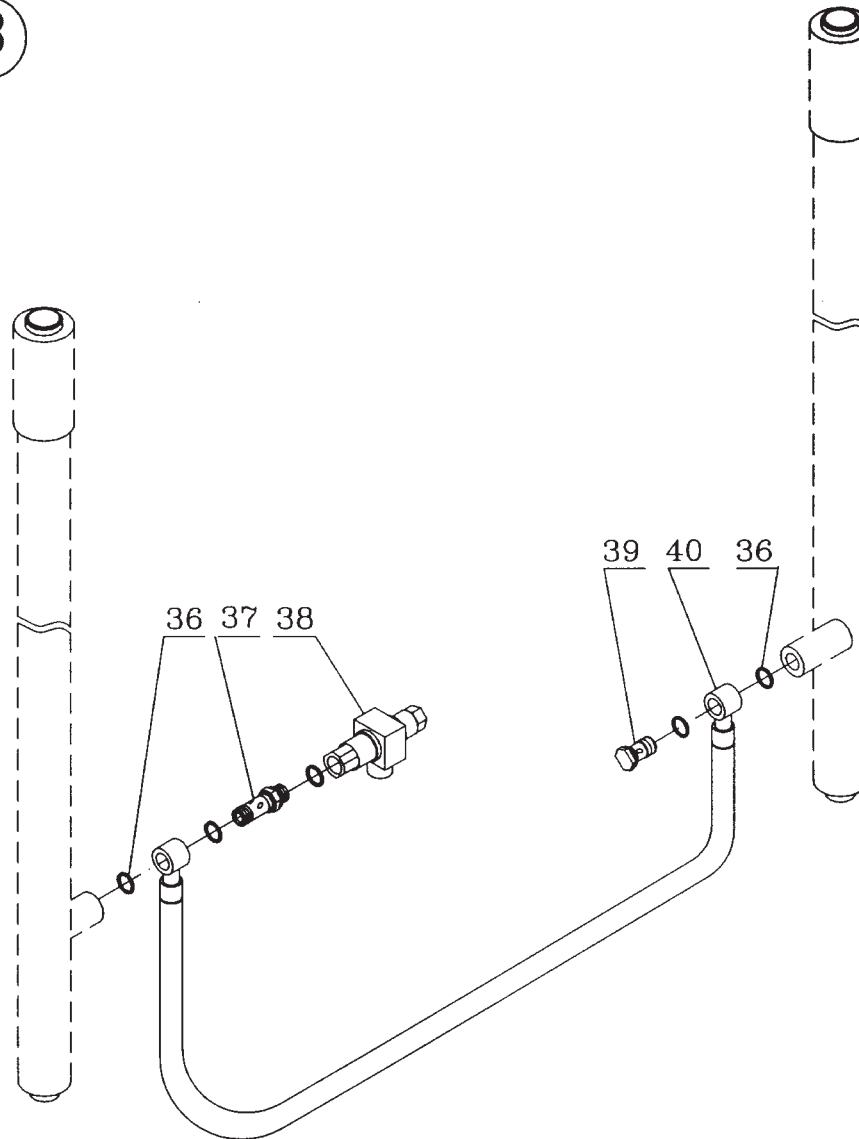
Фиг.	19	S18E 00.00.00	УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА КОМПЛЕКТ
Рис.		S18E 00.00.00 - 01	ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО В СБОРЕ
Fig.		S18E 00.00.00 - 02	LIFTING EQUIPMENT ASSEMBLY
Fig.		S18E 00.00.00 - 03	HUBANLAGE KOMPLETT

Продолжение таблицы 17 / Continuation of table 17 / Suite du tableau 17 / Continuación de la tabla 17

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл № Ном. № Nom. № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		И1017 00.00.00	10.53.008	2	ЦПХ36x2250 Н=4500			
	20	БДС 833 - 82	99.05.005	8	Шайба 2 8Н	Шайба	Washer	Scheibe
	21	S18E 00.00.01	30.50.027	2	Капачка	Крышка	Cap	Kappe
	22	ГОСТ 3625 - 78	30.50.028	2	Лагер ШС 35К	Подшипник	Bearing	Lager
	23	БДС 1359 - 83	99.02.095	4	Винт 1 В М8x20-8.8	Винт	Screw	Schraube
	24	БДС 55 - 77	99.08.010	4	Шплинт 3.2x28	Шплинт	Split pin	Splint
	25	БДС 745 - 82	99.03.016	2	Гайка 2В М16-5	Гайка	Nut	Mutter
	26	S18E 03.00.00	31.51.000	1	Количка вертикална	Каретка вертикальная -	Vertical carriage	Gabelwagen
	27	S18 00.00.12	30.50.029	2	Болт верижен	Болт	Bolt	Kettenbolzen
	28	S18 00.00.13	30.50.030	4	Ос	Ось	Axle	Achse
	29	БДС 206 - 78	99.06.014	8	Шайба А М6	Шайба	Washer	Scheibe
	30	БДС 55 - 77	99.08.011	8	Шплинт 1.6x10	Шплинт	Split pin	Splint
	31	БДС 1230 - 85	99.01.020	8	Болт I М8x10-5.6	Болт	Bolt	Bolzen
	32	S18 00.00.11	30.50.031	2	Предпазител	Предохранитель	Fuse	Sicherung
	33	БДС 4717 - 72		2	Верига пластинкова	Цепь пластинчатая	Flat link chain	Gliederkette
			30.50.032	2	А - 89x20/4+4/ -А Н=3000			
			30.50.033	2	А - 97x20/4+4/ -А Н=3300			
			30.50.034	2	А - 115x20/4+4/ -А Н=4000			
			30.50.035	2	А - 127x20/4+4/ -А Н=4500			
	34	S18 00.00.12 - 01	30.50.036	2	Болт верижен	Болт	Bolt	Kettenbolzen
	35	БДС 744 - 83	99.03.008	4	Гайка М16-5	Гайка	Nut	Mutter
	36	БДС 3609 - 73	99.12.004	5	Пръстен А I 18x22	Кольцо	Ring	Ring
	37	S18 04.00.03	30.50.037	1	Болт холендров специален	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	38		10.52.004	1	Дросел нерегулируем ДН16/2x28/1	Дроссель нерегулируемый	Nongoverned throttle	Drosselventil
	39	Д25 12.00.01	30.50.039	1	Болт холендров	Болт накидной гайки	Pipe fitting bolt	Einschraubverschraubung
	40	ОН 04 51484 - 83	10.61.023	1	Съединение гъвкаво 2SN10-Гx18-Гx18 L= 700mm	Гибкое соединение	Flexible connection	Biegsame Kupplung



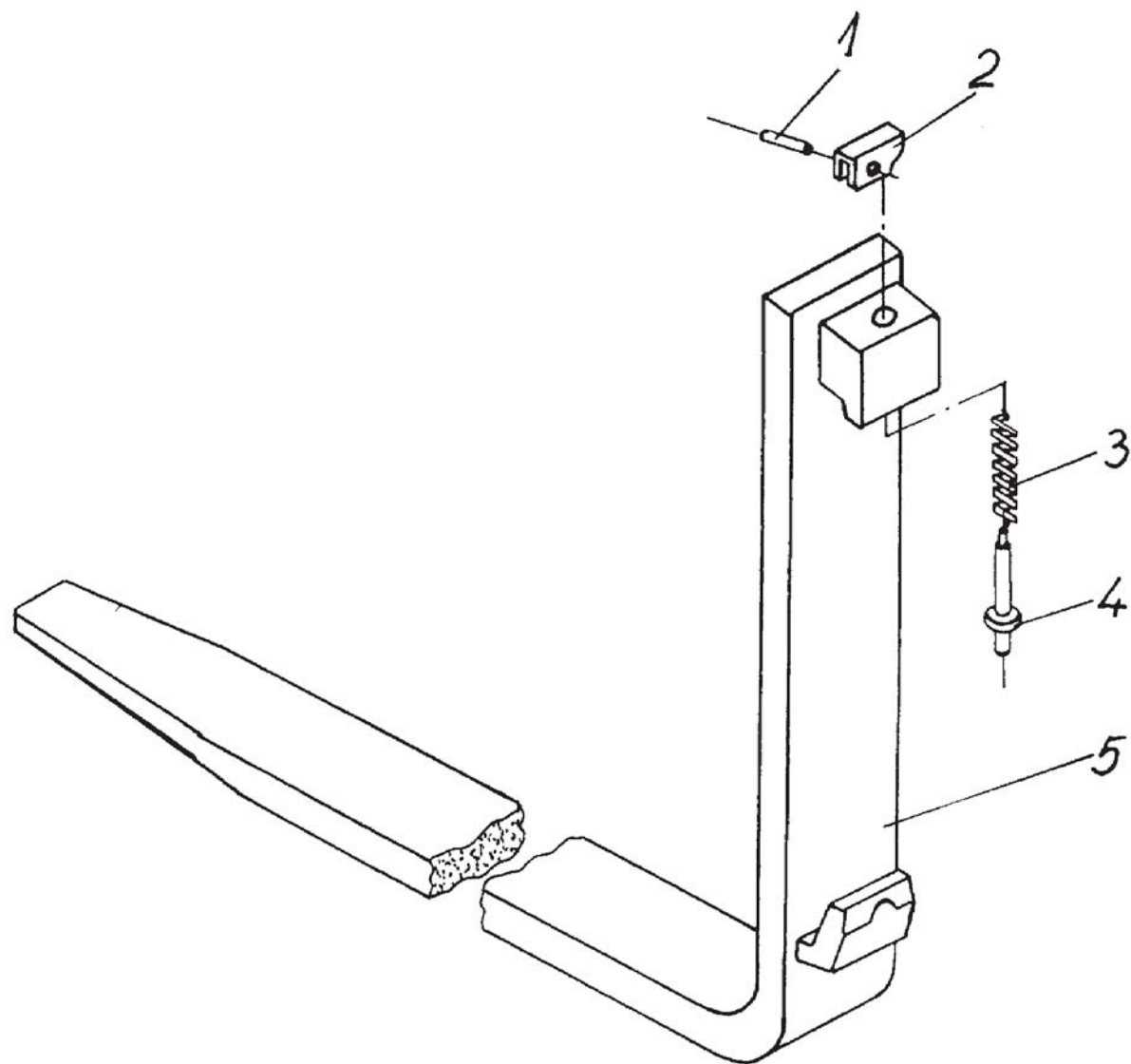
В



Фиг.	20	S18E 00.00.00	УРЕДБА ПОВДИГАТЕЛНА КОМПЛЕКТ
Рис.		S18E 00.00.00 - 01	ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО В СБОРЕ
Fig.		S18E 00.00.00 - 02	LIFTING EQUIPMENT ASSEMBLY
Fig.		S18E 00.00.00 - 03	HUBANLAGE KOMPLETT





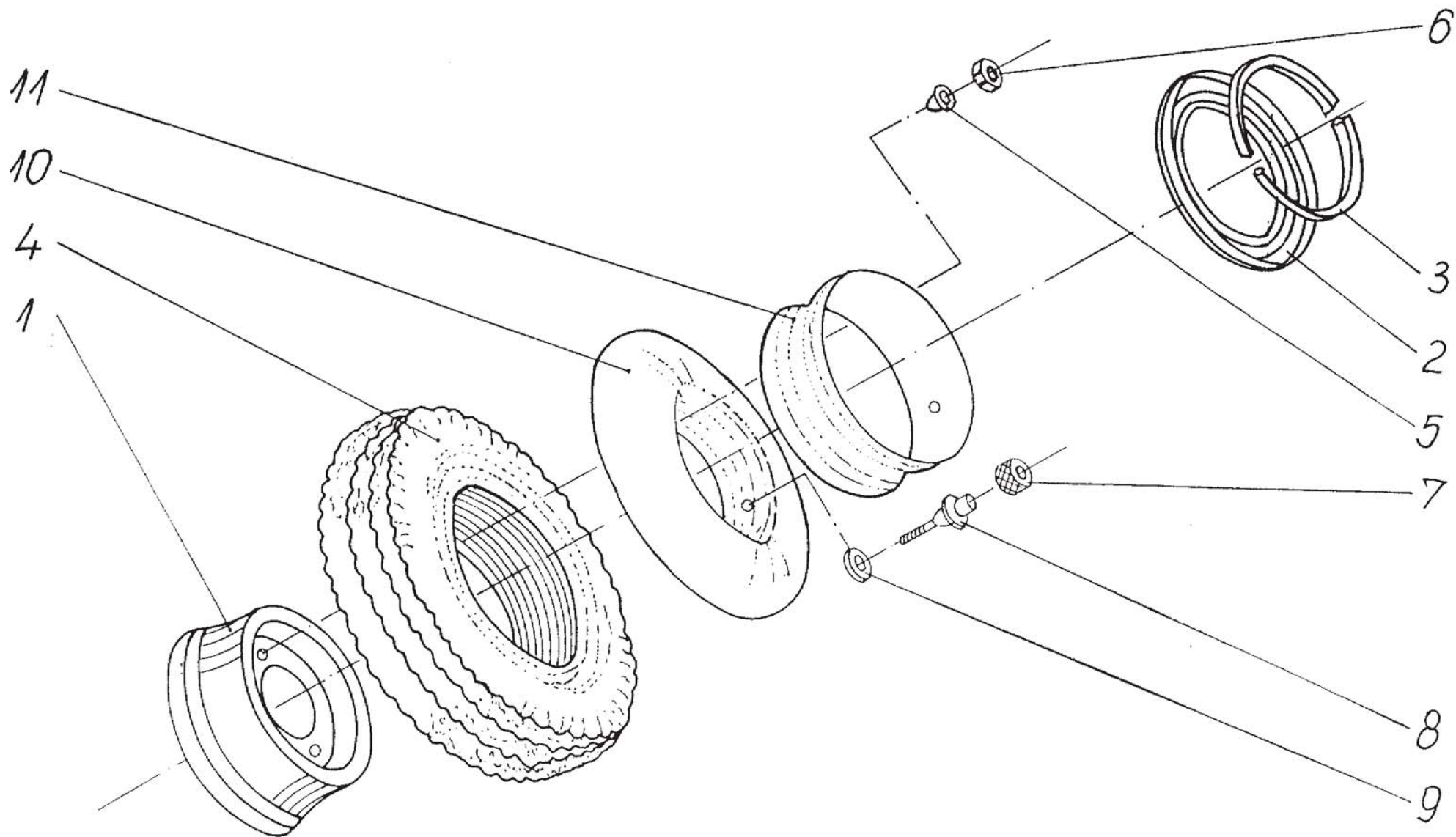


Фиг.			РОГ ВИЛИЧЕН КОМПЛЕКТ
Рис.	21	80x40x1150	КЛЫК ВИЛ В СБОРЕ
Fig.			FORK PRONG ASSEMBLY
Fig.			GABELZINKE KOMPLETT

18 Рог виличен к-т  
 18 Клык вил в сборе  
 18 Fork prong assembly  
 18 Gabelzinke komplett

Таблица 18 / Table 18 / Tableau 18 / Tabla 18

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog № №	Номенкл. № № Nom. № № Bestell. № №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
21		80x40x1150	600106		Рог виличен к-т	Клык вил в сборе	Fork prong assembly	Gabelzinke komplett
	1		30.65.001	1	Ос	Ось	Axle	Achse
	2		30.65.002	1	Планка	Plate	Plate	Lasche
	3		30.65.003	1	Пружина	Пружина	Spring	Feder
	4		30.65.004	1	Фиксатор	Фиксатор	Detent	Verriegelung
	5		30.65.005	1	Рог виличен	Клык вил	Fork prong	Gabelzinke

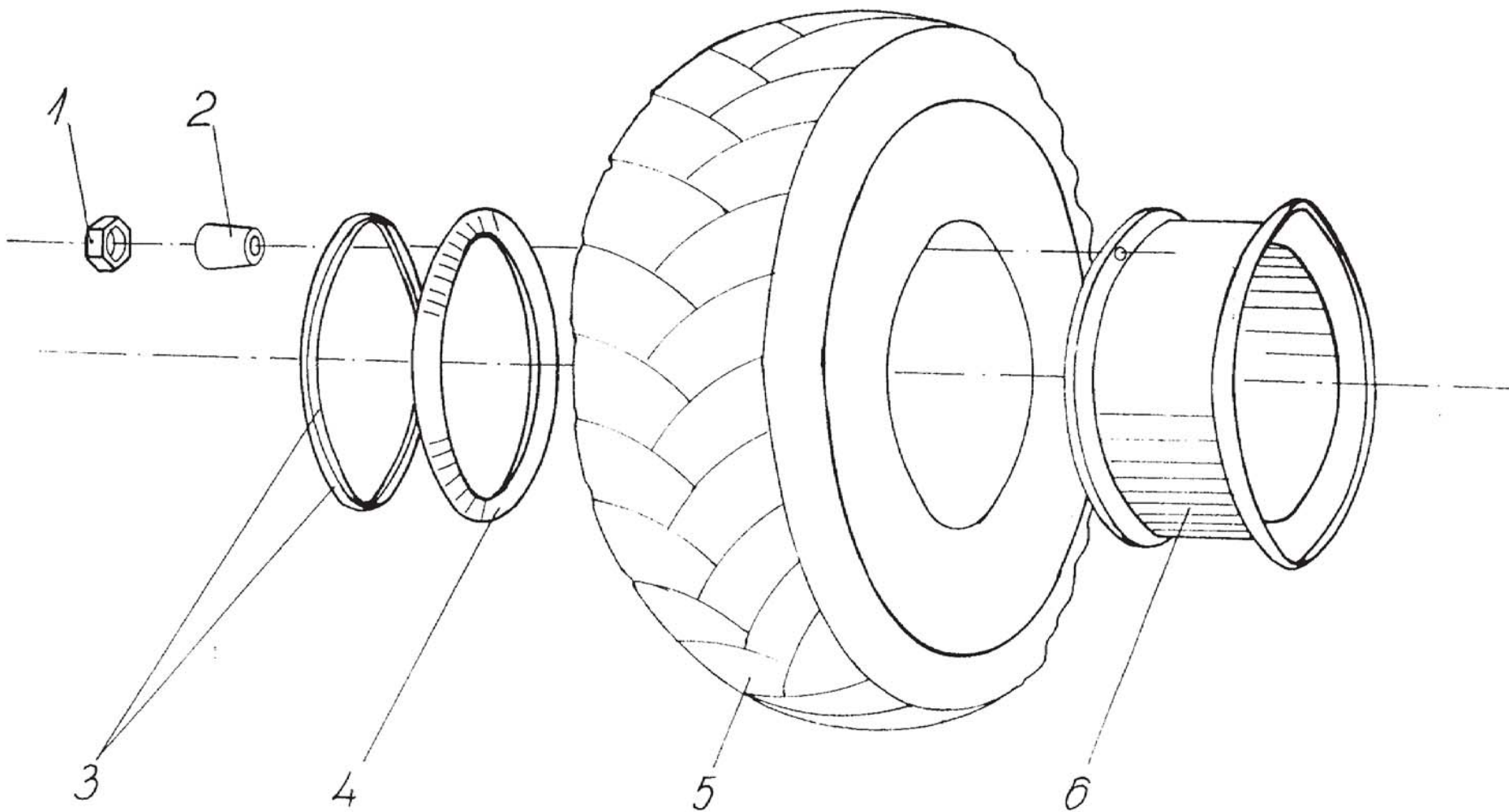


Фиг.			Колело 18x7-8
Рис.	22	30.13.000	Колесо 18x7-8
Fig.			Wheel 18x7-8
Fig.			Rad 18x7-8

19 Колело 18x7-8  
 19 Колесо 18x7-8  
 19 Wheel 18x7-8  
 19 Rad 18x7-8

Таблица 19 / Table 19 / Tableau 19 / Tabla 19

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № по каталогу Catalogue № Katalog №	Номенкл. № Nom. № Bestell. №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
22		6018.8 00.00.00	30.13.000		Колело 18x7-8	Колесо 18x7-8	Wheel 18x7-8	Rad 18x7-8
	1	698.33.6 18.00.00.01	30.13.001	1	Барабан джанта	Обод	Rim	Felge
	2	2027-2 00.01	30.13.002	1	Пръстен страничен 4.33R-8	Кольцо	Ring	Ring
	3	2027-2 00.02	30.13.003	2	Полупръстен страничен 4.33R-8	Кольцо	Ring	Ring
	4	Ст. на СИВ1246-78	30.13.004	1	Гума външна 18x7-8-PR16	Покрышка	Reifen	Pneumatic tyre
	5	DIN 74361	30.13.005	5	Сферична федершайба С 14,5	Сферическая пружинная шайба	Spherical spring washer	Kugelfederscheibe
	6	7015 00.00.22	30.13.006	5	Гайка колесна 14x1.5	Гайка	Nut	Mutter
	7	БДС 5404-74	30.13.007	1	Капачка	Крышка	Cover	Ventildeckel
	8	БДС 3782-74	30.13.008	1	Игла вентилна	Игла вентили	Valve needle	Ventilnadel
	9	6018 00.00.01	30.13.009	1	Шайба подложна	Прокладочная шайба	Washer	Scheibe
	10	БДС 3917-74	30.13.010	1	Гума вътрешна 18x7-8	Камера	Inner tube	Schlauch
	11	БДС 11021-73	30.13.011	1	Колан за гума 18x7-8	Ободная лента покрышки	Rubber tyre protector	Felgenband

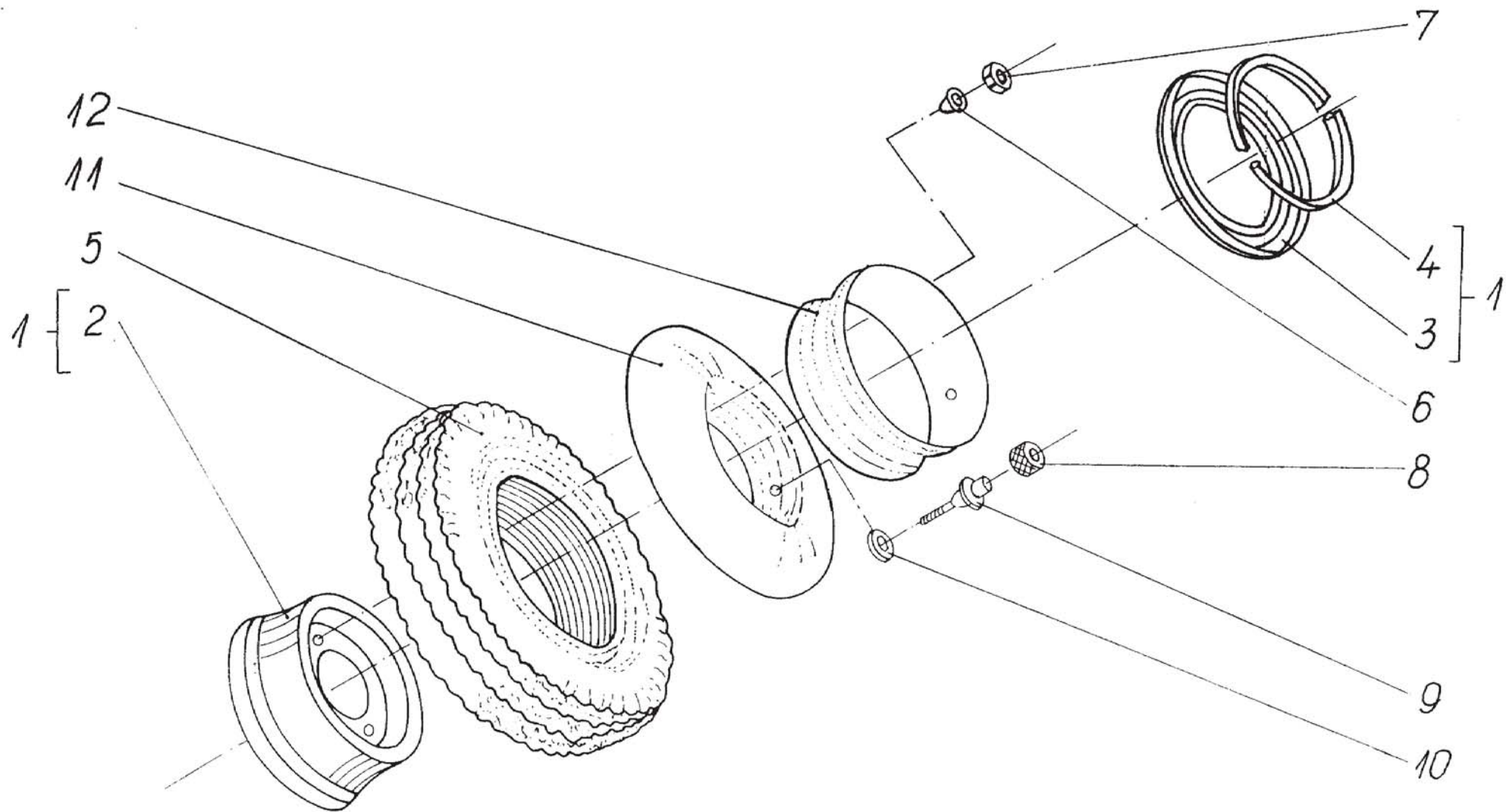


Фиг.			Колело 18x7- 8SE
Рис.	23	30.13.012	Колесо 18x7- 8SE
Fig.			Wheel 18x7- 8SE
Fig.			Rad 18x7- 8SE

20 Колело 18x7- 8SE  
 20 Колесо 18x7- 8SE  
 20 Wheel 18x7- 8SE  
 20 Rad 18x7- 8SE

Таблица 20 / Table 20 / Tableau 20 / Tabla 20

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog №	Номенкл № № Ном. № № Nom. № № Bestell №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>23</b>		6031.3 00.00.00	30.13.012		Колело 18x7- 8SE	Колесо 18x7- 8SE	Wheel 18x7- 8SE	Rad 18x7- 8SE
	1	7015 00.00.22	30.13.013	1	Гайка колесна 14x1.5	Гайка	Nut	Mutter
	2	DIN 74361	30.13.014	1	Сферична федершайба С 14,5 -	Сферическая пружинная шайба	Spherical spring washer	Kugelfederscheibe
	3	2027-2 00.02	30.13.015	2	Полупръстен страничен 4.33R-8	Кольцо	Ring	Ring
	4	2027-2 00.01	30.13.016	1	Пръстен страничен 4.33R-8	Кольцо	Ring	Ring
	5	КтМ 1078-01	30.13.017	1	Гума плътна еластична 18x7-8 CSE	Шина	Tyre	SE Reifen
	6	698.33.6 18.00.00.01	30.13.018	5	Барабан джанта	Обод	Rim	Felge



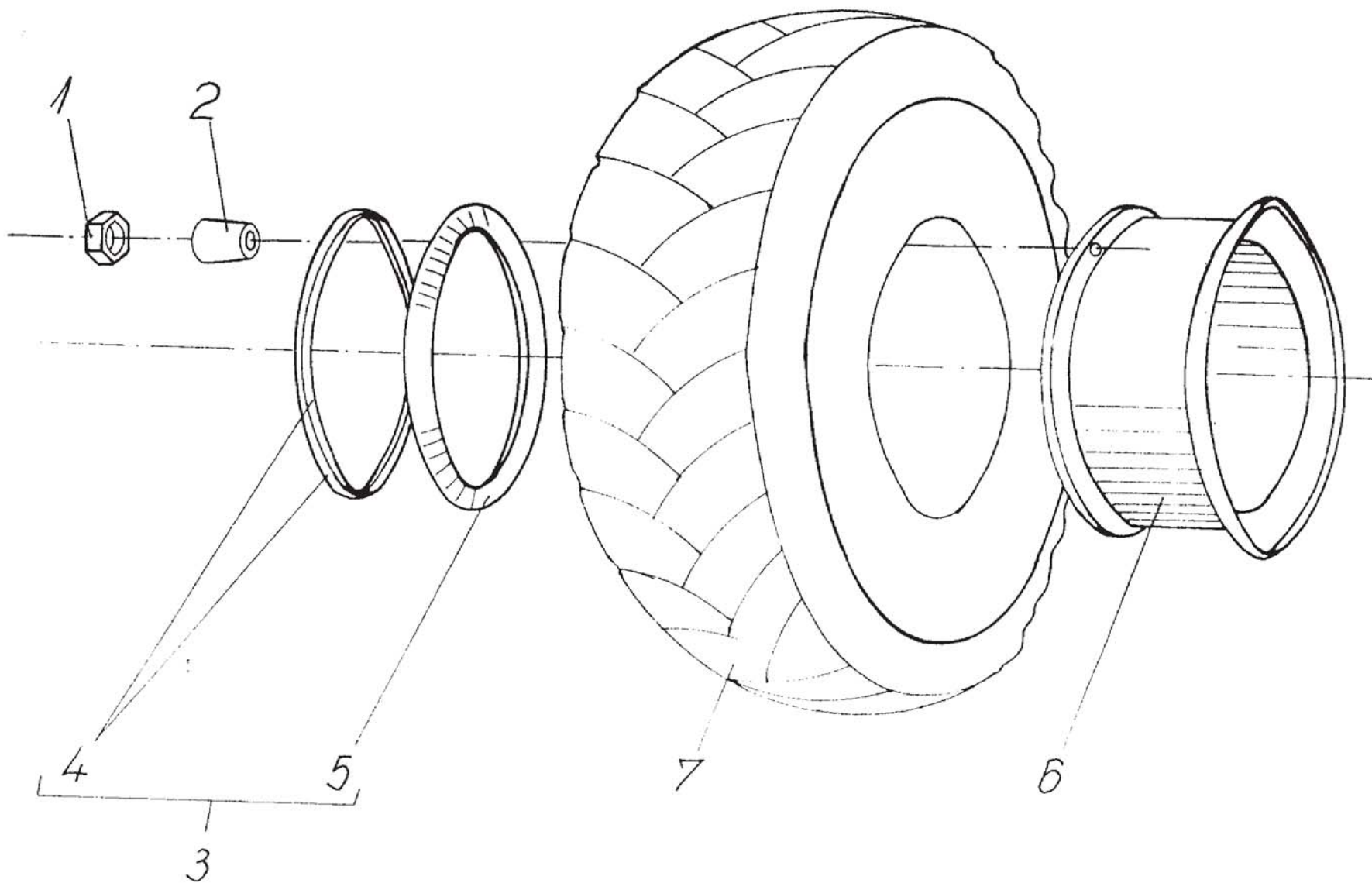
Фиг.			Колело 16x6-8
Рис.	24	30.19.000	Колесо 16x6-8
Fig.			Wheel 16x6-8
Fig.			Rad 16x6-8

21 Колело 16x6-8  
 21 Колесо 16x6-8  
 21 Wheel 16x6-8  
 21 Rad 16x6-8

Таблица 21 / Table 21 / Tableau 21 / Tabla 21

Фиг. Рис. Fig. Fig.	Поз. Pos. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog № №	Номенкл № № Ном. № № Nom. № № Bestell № №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24		9210 00.00.00	30.19.000	1	Колело 16x6-8	Колесо 16x6-8	Wheel 16x6-8	Rad 16x6-8
	1	4,33R-8 2027-1	30.19.001	1	Джанта	Обод	Rim	Felge
	2	2027-2 01.00	30.19.002	1	Гривна	Обруч	Tyre bead	Bandreif
	3	2027-2 00.01	30.19.003	1	Пръстен страничен 4,33R-8	Боковое кольцо	Lateral ring	Ring
	4	2027-2 00.02	30.19.004	2	Полупръстен 4,33R-8	Полукольцо	Half ring	Halbring
	5	КТМ 1607	30.19.005	1	Гума външна 16x8-8 PR16	Покрышка	Pneumatic tyre	Reifen
	6	DIN 74361	30.19.006	5	Сферична федершайба С 14,5	Сферическая пружинная шайба	Spherical spring washe	Kugelfederscheibe
	7			5	Гайка специална	Гайка	Nut	Sondermutter
	8	DIN 7757	30.19.007	1	Капачка	Крышка	Cover - Ventildeckel	Ventildeckel
	9	DIN 7757	30.19.008	1	Игла вентилна "33"	Игла вентилна	Valve needle	Ventilnadel
	10	6018 00.00.01	30.19.009		Шайба подложна	Прокладочная шайба	Washer	Scheibe
	11	КТМ 1747	30.19.010	1	Гума вътрешна 16x6-8	Камера	Inner tube	Schlauch
	12	КТМ 1748	30.19.011	1	Колан за гума 16x6-8	Ободная лента покрышки	Rubber tyre protector	Felgenband





Фиг.			Колело 16x6-8SE
Рис.	25	30.19.012	Колесо 16x6-8SE
Fig.			Wheel 16x6-8SE
Fig.			Rad 16x6-8SE

22 Колело 16x6-8SE  
 22 Колесо 16x6-8SE  
 22 Wheel 16x6-8SE  
 22 Rad 16x6-8SE

Таблица 22 / Table 22 / Tableau 22 / Tabla 22

Фиг. Рис. Fig.	Поз. Pos.	Каталожен № № по каталогу Catalogue № № Katalog № №	Номенкл № № Ном. № № Nom. № № Bestell № №	Брой Штук Pieces St.	Наименование	Наименование	Denomination	Benennung
1	2	3	4	5	6	7	8	9
25		9020 00.00.00	30.19.012		Колело 16x6-8SE	Колесо 16x6-8SE	Wheel 16x6-8SE	Rad 16x6-8SE
	1	4901 02.00.02	30.19.013	5	Гайка специална	Гайка	Nut	Mutter
	2	DIN 74361	30.19.014	5	Сферична федершайба С 14,5	Сферическая пружинная шайба	Spherical spring washer	Kugelfederscheibe
	3	4.33R-8 2027-1	30.19.015	1	Джанта	Обод	Rim	Felge
	4	2027-2 00.02	30.19.016	2	Полупръстен 4,33R-8	Полукольцо	Half ring	Halbring
	5	2027-2 00.01	30.19.017	1	Пръстен страничен 4,33-8	Боковое кольцо	Lateral ring	Ring
	6	2027-2 02.00	30.19.018	1	Гривна	Обруч	Tyre bead	Bandreif komplett
	7	КгМ 1604	30.19.019	1	Гума плътна еластична 16x6-8 CSE	Массивная шина	Super-cushion tyre	SE Reifen