Дополнение к каталогу деталей и сборочных единиц

КВС-80-7-0100000-01 КДС

1 ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ДОПОЛНЕНИЕМ

Данное дополнение разработано на партию кормоуборочных комплексов 2022 года выпуска, на которые установлена альтернативная ГСТ с применением отдельно аксиально-поршневого насоса и шестеренчатых насосов НШ-32 и НШ-6.

Дополнение необходимо применять совместно с каталогом КВС-80-7-0100000-01 КДС, так как в дополнении даны только рисунки, которые поменялись (3,5,26,33,57,166,167,202,203,205,208,209,210,211) и дополнительные рисунки новых узлов (167а, 260-266).

2 УКАЗАТЕЛЬ РИСУНКОВ

рис №	Наименование рисунка	Стр.	рис №	Наименование рисунка	Стр.
3	Комбайн кормоуборочный самоходный КВС-80-7-0100000-01 (вид слева)	4	208	Гидросистема рабочих органов и рулевого управления КВС-5-0602000 (лист 1)	35
5	Шасси КВС-80-8-0101000 (лист 1)	7	209	Гидросистема рабочих органов и рулевого управления КВС-5-0602000 (лист 2)	41
26	Гидромотор КВС-2-0621200ВИ1	10	210	Гидросистема рабочих органов и рулевого	46
33	Установка двигателя КВС-80-7-0150000 (лист 4)	12	210	управления КВС-5-0602000 (лист 3)	40
57	Привод гидростата КВС-80-5-0133000	15	211	Фильтр напорный КВС-5-0602370	51
166	Установка оборудования кондиционера КВС-80-7-0121010 и КВС-80-7-0121010-01	19	260	Установка привода насоса НШ-32 КВС-7-0133600ВИ1	54
167	Установка компрессора КВС-7-0121030ВИ1 и КВС-80-7-0121060ВИ1	23	261	Привод насоса НШ-32 КВС-7-0133610ВИ1	57
167a	Компрессор КВК 0150240	25	262	Насос шестеренный КВС-5-0602120ВИ1	59
107a	Компрессор КВК 0130240	23	263	Растяжка КЗК 0106330А-01	60
202	Гидросистема привода ходовой части КВС-2-0601000В (вид слева)	26	264	Привод насоса КВС-7-0133700ВИ1	61
203	Гидросистема привода ходовой части КВС-2-0601000В (вид сверху)	29	265	Насос шестеренный КВС-5-0602110ВИ1	64
205	Фильтр всасывающий КВС-2-0621300ВИ1	33	266	Привод насоса КВС-7-0133710ВИ1	65

3 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ

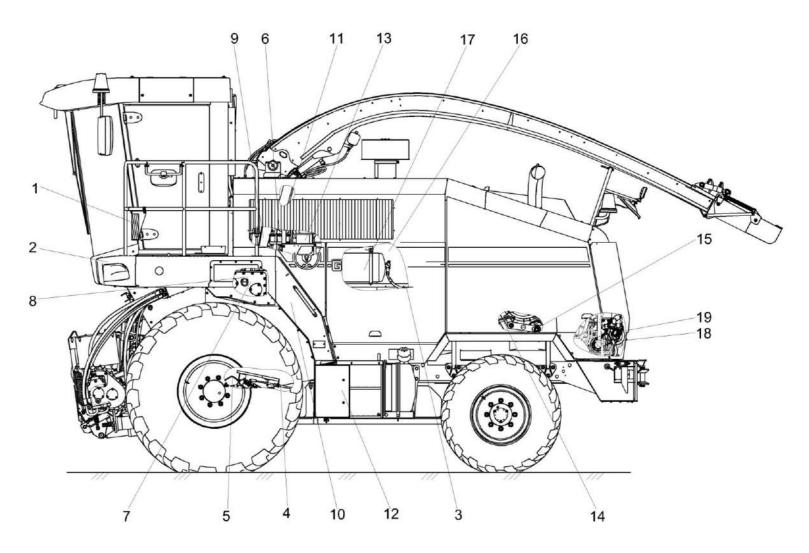


Рисунок 3 – Комбайн кормоуборочный самоходный КВС-80-7-0100000-01 (вид слева)

Nº	Nº			Куда входи	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	КОМІ	БАЙН КОРМОУБОРОЧНЫЙ (САМОХОДНЫЙ КВС-80-7-0100000-01 (вид	д слева) (рисунок 3)	
3	1-19	KBC-80-7-0100000-01	Комбайн кормоуборочный самоходный	KBC-80-7-0100000-01	1
	1	KBC-80-8-0100050	Установка светоотражающих полос	KBC-80-7-0100000-01	1
	2	KBC-80-8-0100090	Установка бампера и масок	KBC-80-7-0100000-01	1
	3	KBC-80-5-0100200	Установка желобов	KBC-80-7-0100000-01	1
	4	KBC-80-8-0119610	Установка тросов стояночного тормоза	KBC-80-7-0100000-01	1
	5	KBC-80-8-0119630	Установка трубопроводов	KBC-80-7-0100000-01	1
	6	KBC-80-8-0119660	Установка тормозных бачков	KBC-80-7-0100000-01	1
	7	KBC-80-8-0131500	Установка редуктора	KBC-80-7-0100000-01	1
	8	KBC-80-8-0138000	Установка гидронасоса	KBC-80-7-0100000-01	1
	9	KBC-80-8-0140000	Установка технологического тракта	KBC-80-7-0100000-01	1
	10	KBC-80-8-0702000	Установка электрошкафа	KBC-80-7-0100000-01	1
	11	KBC-1-0100400	Шторка	KBC-80-7-0100000-01	1
	12	КВС-2-0900000A или КВС-2-0900000A-01	Установка ОВК	KBC-80-7-0100000-01	1
	13	KBC-2-0900700	Установка централизованной системы смазки	KBC-80-7-0100000-01	1
	14	KBC-5-0130500-01	Привод измельчающего барабана	KBC-80-7-0100000-01	1
	15	KBC-80-5-0133000	Привод гидростата	KBC-80-7-0100000-01	1

Nº	Nº			Куда входи	Т
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
3	16	KBC-2-0169000-02	Установка настилов и ограждений	KBC-80-7-0100000-01	1
	17	KBC-7-0800000	Пневмосистема	KBC-80-7-0100000-01	1
	18	КВС-7-0133600ВИ1	Установка привода насоса НШ-32	KBC-80-7-0100000-01	1
	19	КВС-7-0133700ВИ1	Привод насоса	KBC-80-7-0100000-01	1

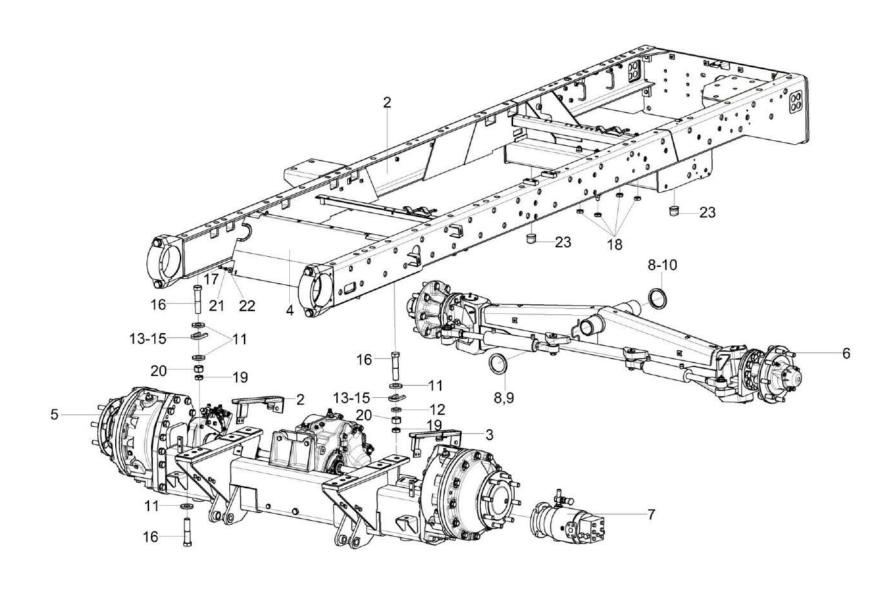


Рисунок 5 – Шасси КВС-80-8-0101000 (лист 1)

No	Nº Nº			Куда входи	Куда входит	
рис	ПО3	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
		ШАССИ	1 КВС-80-8-0101000 (лист 1) (рисунок 5)			
5	1-23	KBC-80-8-0101000	Шасси	KBC-80-7-0100000-01	1	
	1	KBC-80-8-0102000	Рама шасси	KBC-80-8-0101000	1	
	2	KBC-1-0101020	Держатель	KBC-80-8-0101000	1	
	3	KBC-1-0101020-01	Держатель	KBC-80-8-0101000	1	
	4	KBC-2-0101080	Ограждение	KBC-80-8-0101000	1	
	5	KBC-2-0107200	Мост ведущий	KBC-80-8-0101000	1	
	6	KBC-2-0109000	Мост управляемых колес	KBC-80-8-0101000	1	
	7	КВС-2-0621200ВИ1	Гидромотор	KBC-80-8-0101000	1	
	8	KBC-80-8-0101401	Кольцо регулировочное	KBC-80-8-0101000	2 наиб.кол.	
	9	KBC-80-8-0101401-01	Кольцо регулировочное	KBC-80-8-0101000	2 наиб.кол.	
	10	KBC-80-8-0101401-02	Кольцо регулировочное	KBC-80-8-0101000	1 наиб.кол.	
	11	KBC-1-0100471	Шайба	KBC-80-8-0101000	18	
	12	УЭС 0003604	Шайба	KBC-80-8-0101000	2	
	13	УЭС 0100404	Прокладка	KBC-80-8-0101000	5 наиб.кол.	

Nº	Nº			Куда вход	ļИТ
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
5	14	УЭС 0100404-01	Прокладка	KBC-80-8-0101000	2 наиб.кол.
	15	УЭС 0100404-02	Прокладка	KBC-80-8-0101000	2 наиб.кол.
	16		Болт M20X1,5-6eX90 - 7796	KBC-80-8-0101000	8
	17		Болт М6-6еХ20 - 7798	KBC-80-8-0101000	2
	18		Гайка M16-6G - 2526	KBC-80-8-0101000	4
	19		Гайка M20X1,5-6G - 2526	KBC-80-8-0101000	6
	20		Гайка M20X1,5-6G - 5915	KBC-80-8-0101000	6
	21		Шайба 6Т 65Г - 6402	KBC-80-8-0101000	2
	22		Шайба C 6.01 - 6958	KBC-80-8-0101000	2
	23		Буфер передней рессоры 887-2902420	KBC-80-8-0101000	2

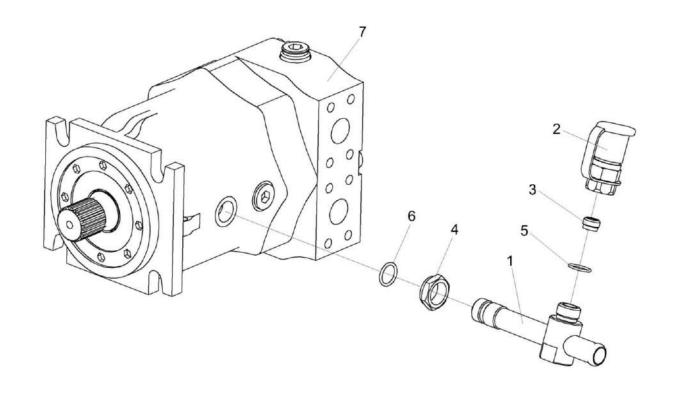


Рисунок 26 – Гидромотор КВС-2-0621200ВИ1

Nº	Nº			Куда входи	Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
		ГИДРО)МОТОР КВС-2-0621200ВИ1 (рисунок 26)			
26	1-7	КВС-2-0621200ВИ1	Гидромотор	KBC-80-8-0101000	1	
	1-6	КВС-2-0621600ВИ1	Тройник	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	1	КВС-2-0621610ВИ1	Тройник	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	2	MC 12-3-020	Полумуфта внутренняя	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	3	УЭС-7-0603060	Фильтровставка	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	4	КИЛ 0108602	Контргайка	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	5		Кольцо 019-022-19-2-2 – 18829 / 9833	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	6		Кольцо 019-023-25-2-2 – 18829 / 9833	КВС-2-0621200ВИ1	1	
	7		Гидромотор HMF110-23	КВС-2-0621200ВИ1	1	

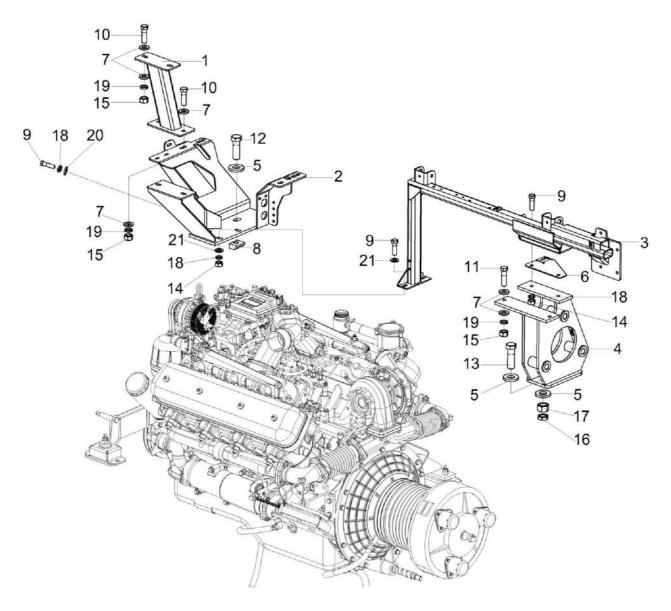


Рисунок 33 – Установка двигателя КВС-80-7-0150000 (лист 4)

No			Куда входи	Куда входит	
поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
	УСТАНОВКА ДВИ	IГАТЕЛЯ КВС-80-7-0150000 (лист 4) (рисунок 33)		
1-21	KBC-80-7-0150000	Установка двигателя	KBC-80-7-0100000-01	1	
1	KBC-7-0150100	Опора	KBC-80-7-0150000	1	
2	КВС-80-7-0150200ВИ1	Опора	KBC-80-7-0150000	1	
3	КВС-80-7-0150210ВИ1	Опора	KBC-80-7-0150000	1	
4	КВС-80-7-0150000ВИ1	Опора	KBC-80-7-0150000	1	
5	KBC-1-0100471	Шайба	KBC-80-7-0150000	12	
6	KBC-2-0601421	Кронштейн	KBC-80-7-0150000	1	
7	УЭС0000493	Шайба	KBC-80-7-0150000	20	
8	УЭС0000503	Вкладыш	KBC-80-7-0150000	6	
9		Болт М12-6еХ40 - 7796	KBC-80-7-0150000	6	
10		Болт М14-6еХ45 - 7796	KBC-80-7-0150000	6	
11		Болт M14-6eX50 - 7796	KBC-80-7-0150000	4	
12		Болт M20X1,5-6eX60 - 7796	KBC-80-7-0150000	6	
13		Болт M20X1,5-6eX65 - 7796	KBC-80-7-0150000	3	
14		Гайка M12-6G - 5915	KBC-80-7-0150000	6	
15		Гайка M14-6G - 5915	KBC-80-7-0150000	10	
16		Гайка M20X1,5-6G - 2526	KBC-80-7-0150000	3	
	1-21 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	NOOSHAYEHUE УСТАНОВКА ДВИ 1-21 КВС-80-7-0150000 1 КВС-7-0150100 2 КВС-80-7-0150200ВИ1 3 КВС-80-7-0150210ВИ1 4 КВС-80-7-0150000ВИ1 5 КВС-1-0100471 6 КВС-2-0601421 7 УЭС0000493 8 УЭС0000503 9 10 11 12 13 14 15 15	поз УСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ КВС-80-7-0150000 (лист 4) (1-21 КВС-80-7-0150000 Установка двигателя 1 КВС-7-0150100 Опора 2 КВС-80-7-0150200ВИ1 Опора 3 КВС-80-7-0150210ВИ1 Опора 4 КВС-80-7-0150000ВИ1 Опора 5 КВС-1-0100471 Шайба 6 КВС-2-0601421 Кронштейн 7 УЭС0000493 Шайба 8 УЭС0000503 Вкладыш 9 Болт М12-6ех40 - 7796 10 Болт М14-6ех45 - 7796 11 Болт М20X1,5-6ех60 - 7796 12 Болт М20X1,5-6ех65 - 7796 13 Болт М20X1,5-6ех65 - 7796 14 Гайка М12-6G - 5915 15 Гайка М14-6G - 5915	NOBOSHAЧЕНИЕНаименованиеОбозначениеУСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ КВС-80-7-0150000 (пист 4) (рисунок 33)1-21КВС-80-7-0150000Установка двигателяКВС-80-7-01500001КВС-80-7-0150100ОпораКВС-80-7-01500002КВС-80-7-0150200ВИ1ОпораКВС-80-7-01500003КВС-80-7-0150210ВИ1ОпораКВС-80-7-01500004КВС-80-7-0150000ВИ1ОпораКВС-80-7-01500005КВС-1-0100471ШайбаКВС-80-7-01500006КВС-2-0601421КронштейнКВС-80-7-01500007УЭС0000493ШайбаКВС-80-7-01500008УЭС0000503ВкладышКВС-80-7-01500009Болт М12-6еX40 - 7796КВС-80-7-015000010Болт М14-6eX45 - 7796КВС-80-7-015000011Болт М20X1,5-6eX60 - 7796КВС-80-7-015000012Болт М20X1,5-6eX65 - 7796КВС-80-7-015000013Болт М20X1,5-6eX65 - 7796КВС-80-7-015000014Гайка М12-6G - 5915КВС-80-7-0150000	

Nº Nº				Куда входи	Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
33	17		Гайка M20X1,5-6G - 5915	KBC-80-7-0150000	3	
	18		Шайба 12Т 65Г - 6402	KBC-80-7-0150000	12	
	19		Шайба 14Т 65Г - 6402	KBC-80-7-0150000	10	
	20		Шайба С 12.01 - 6958	KBC-80-7-0150000	10	
	21		Шайба С.12.01 - 11371	KBC-80-7-0150000	4	

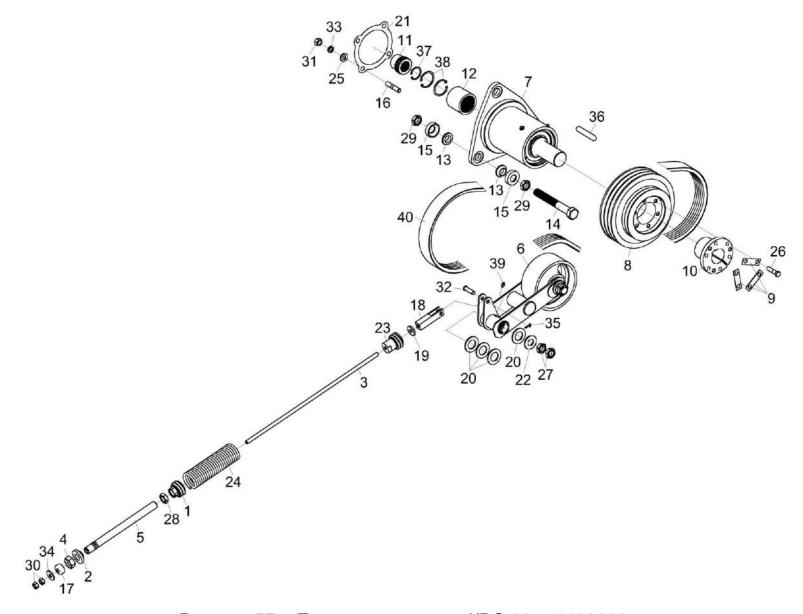


Рисунок 57 – Привод гидростата КВС-80-5-0133000

Обозначение		Куда входит	
	Наименование		(ол. на сб. ед.
ПРИВОД ГИД	ЦРОСТАТА КВС-80-5-0133000 (рисунок	57)	
KBC-80-5-0133000	Привод гидростата	KBC-80-7-0100000-01	1
K3C 0100650	Пружина	KBC-80-5-0133000	1
K3C 0100660	Винт	KBC-80-5-0133000	1
K3C 0100102	Пробка	K3C 0100650	1
K3C 0100627	Шайба	K3C 0100660	1
K3C 0100628	Шпилька	K3C 0100650	1
K3C 0100632	Гайка	K3C 0100660	1
K3C 0100818	Винт	K3C 0100660	1
KBC-5-0133020	Рычаг	KBC-80-5-0133000	1
KBC-8-0133420	Опора	KBC-80-5-0133000	1
КВС-7-0133103ВИ1	Шкив	KBC-80-5-0133000	1
KBC-1-0133408A	Пластина	KBC-80-5-0133000	3
KBC-1-0133609-01	Ступица	KBC-80-5-0133000	1
KBC-5-0133602	Полумуфта	KBC-80-5-0133000	1
KBC-5-0133604	Обойма	KBC-80-5-0133000	1
KBC-8-0133608	Шайба сферическая	KBC-80-5-0133000	6
KBC-8-0133609	Болт	KBC-80-5-0133000	3
	КВС-80-5-0133000 КЗС 0100650 КЗС 0100660 КЗС 0100102 КЗС 0100627 КЗС 0100628 КЗС 0100632 КЗС 0100818 КВС-5-0133020 КВС-8-0133420 КВС-7-0133103ВИ1 КВС-1-0133609-01 КВС-5-0133602 КВС-5-0133604 КВС-8-0133608	КВС-80-5-0133000 Привод гидростата КЗС 0100650 Пружина КЗС 0100660 Винт КЗС 0100102 Пробка КЗС 0100627 Шайба КЗС 0100628 Шпилька КЗС 0100632 Гайка КЗС 0100818 Винт КВС-5-0133020 Рычаг КВС-8-0133420 Опора КВС-7-0133103ВИ1 Шкив КВС-1-0133408A Пластина КВС-1-0133609-01 Ступица КВС-5-0133602 Полумуфта КВС-5-0133604 Обойма КВС-8-0133608 Шайба сферическая	ПРИВОД ГИДРОСТАТА КВС-80-5-0133000 (рисунок 57) КВС-80-5-0133000 Привод гидростата КВС-80-7-0100000-01 КЗС 0100650 Пружина КВС-80-5-0133000 КЗС 0100660 Винт КВС-80-5-0133000 КЗС 0100102 Пробка КЗС 0100650 КЗС 0100627 Шайба КЗС 0100660 КЗС 0100628 Шпилька КЗС 0100650 КЗС 0100632 Гайка КЗС 0100660 КЗС 0100818 Винт КЗС 0100660 КВС-5-0133020 Рычаг КВС-80-5-0133000 КВС-8-0133420 Опора КВС-80-5-0133000 КВС-7-0133103ВИ1 Шкив КВС-80-5-0133000 КВС-1-0133408A Пластина КВС-80-5-0133000 КВС-1-0133609-01 Ступица КВС-80-5-0133000 КВС-5-0133602 Полумуфта КВС-80-5-0133000 КВС-5-0133604 Обойма КВС-80-5-0133000 КВС-8-0133608 Шайба сферическая КВС-80-5-0133000

Nº	Nº			Куда вході	Куда входит	
рис	поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
57	15	KBC-8-0133612	Прижим	KBC-80-5-0133000	6	
	16	KΓC 0104639	Шпилька	KBC-80-5-0133000	4	
	17	K3C 0100002	Амортизатор	KBC-80-5-0133000	1	
	18	КИЛ 0119652-03	Вилка	K3C 0100650	1	
	19	КИС 0200409А	Шайба	K3C 0100650	1	
	20	КИС 0102456	Шайба	KBC-80-5-0133000	4	
	21	КИС 0107005	Прокладка	KBC-80-5-0133000	1	
	22	KCH 0114402-01	Шайба	KBC-80-5-0133000	1	
	23	ПКК 0108115	Пробка	K3C 0100650	1	
	24	ПКК 0108602-03	Пружина	K3C 0100650	1	
	25	УЭС 0400405	Шайба	KBC-80-5-0133000	4	
	26		Болт M12-6eX50 – 7796	KBC-80-5-0133000	6	
	27		Гайка M20X1,5-6G – 2526	KBC-80-5-0133000	2	
	28		Гайка M24-6G – 2526	KBC-80-5-0133000	1	
	29		Гайка M24X2-6G – 2526	KBC-80-5-0133000	6	
	30		Гайка M12-6G – 5915	KBC-80-5-0133000	2	
	31		Гайка M14-6G – 5915	KBC-80-5-0133000	4	
	32		Ось 6-12 b12Х45 — 9650	KBC-80-5-0133000	1	

Nº	Nº		Куда входи	Т	
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
57	33		Шайба 14Т 65Г 06	KBC-80-5-0133000	4
	34		Шайба С.12 – 6958	KBC-80-5-0133000	1
	35		Шплинт 3,2Х20 – 397	KBC-80-5-0133000	1
	36		Шпонка 16X10X100 – 23360	KBC-80-5-0133000	1
	37		Кольцо В35 – 13941 или Кольцо В35 – 13943	KBC-80-5-0133000	1 1
	38		Кольцо B55 – 13941 или Кольцо B55 – 13943	KBC-80-5-0133000	2 2
	39		Масленка 1.2.Ц6 –19853	KBC-80-5-0133000	1
	40		Ремень 3 HB 2162 La	KBC-80-5-0133000	1
			исполнение 26 или Ремень 3 НВ ВР 2162 "К" А (AGRI 1624206) или		1
			Ремень 3 НВ ВР 2162 "К" А		1

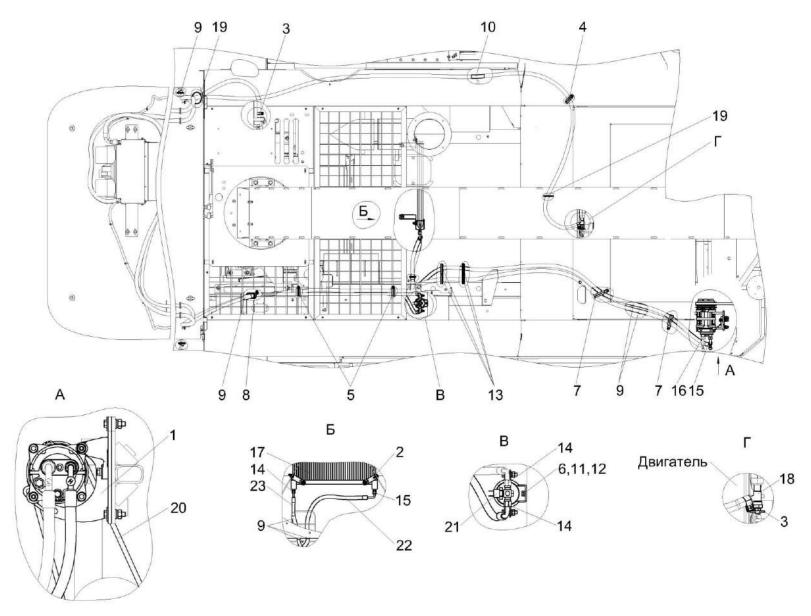


Рисунок 166 – Установка оборудования кондиционера КВС-80-7-0121010 и КВС-80-7-0121010-01

No	No		Наименование	Куда входи	т
рис №	№ поз	Обозначение		Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	УСТАНОВ	КА ОБОРУДОВАНИЯ КОНДИ	ЦИОНЕРА КВС-80-7-0121010 и КВС-80-7-	0121010-01 (рисунок 16	6)
166	1-23	KBC-80-7-0121010	Установка оборудования кондиционера	KBC-80-7-0121000	1
	1-23	KBC-80-7-0121010-01	Установка оборудования кондиционера	KBC-80-7-0121000-01	1
	1	КВС-7-0121030ВИ1	Установка компрессора	KBC-80-7-0121010	1
	1	КВС-80-7-0121060ВИ1	Установка компрессора	KBC-80-7-0121010-01	1
	2	KBC-8-0121080	Установка конденсатора	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	3	A 23.02.260	Хомут стяжной	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	2 2
	4	KΓC 0115770-03	Хомут	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	5	KΓC-3-0121120	Установка скобы	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	2 2
	6	K3K-8-3-0113050	Установка ресивера	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	7	УЭС-7-0203150А	Скоба	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	2 2
	8	K3K-1420-0113070	Установка хомута	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	9	KFC 0120032-01	Втулка	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	4 4

Nº	Nº 05			Куда входи	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
166	9	ОПЛ 0600016-08	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(500±10) мм	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	4 4
	10	ОПЛ 0600016-04	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(300±10) мм	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	11		Гайка M8-6G.– 5915	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	12		Шайба C.8 – 11371	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1
	13		Втулка 500-1015079	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	4 4
	14		Кольцо уплотнительное 9/16 08-002562-00	KBC-80-7-0121010	3
	14		Кольцо уплотнительное 7028-06-100	KBC-80-7-0121010-01	3
	15		Кольцо уплотнительное 3/4 08-003502-00	KBC-80-7-0121010	2
	15		Кольцо уплотнительное 7028-08-100	KBC-80-7-0121010-01	2
	16		Кольцо уплотнительное 7/8 08-003503-00	KBC-80-7-0121010	1
	16		Кольцо уплотнительное 7028-10-100	KBC-80-7-0121010-01	1

Nº	Nº		Наименование	Куда входи	Куда входит	
bnc	ПОЗ	Обозначение		Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
166	17		Конденсатор 99-000503-00	KBC-80-7-0121010	1	
	17		Конденсатор КГ10-02.000	KBC-80-7-0121010-01	1	
	18		Кран ВС11-О	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1	
	19		Лента стяжная зубчатая	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	2 2	
	20		Ремень SPA 1157	KBC-80-7-0121010 KBC-80-7-0121010-01	1 1	
	21		Ресивер 04-003977-02	KBC-80-7-0121010	1	
	21		Фильтр-осушитель КГ10-04.000	KBC-80-7-0121010-01	1	
	22		Хладонопровод 05-070071-03	KBC-80-7-0121010	1	
	22		Рукав в сборе 8 КГ800-13.000	KBC-80-7-0121010-01	1	
	23		Хладонопровод 05-070072-01	KBC-80-7-0121010	1	
	23		Рукав в сборе 6 КГ800-12.000	KBC-80-7-0121010-01	1	

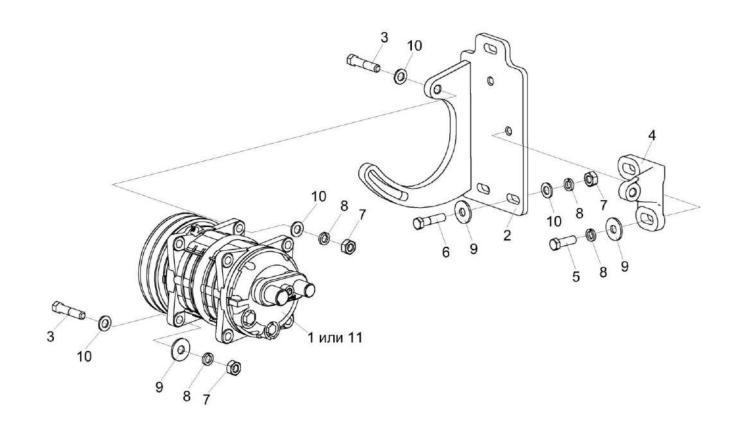


Рисунок 167 – Установка компрессора КВС-7-0121030ВИ1 и КВС-80-7-0121060ВИ1

Nº	Nº			Куда входи	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	у	СТАНОВКА КОМПРЕССОР	РА КВС-7-0121030ВИ1 И КВС-80-7-0121060	ВИ1 (рисунок 167)	
167	1-11	КВС-7-0121030ВИ1	Установка компрессора	KBC-80-7-0121010	1
	1	KBK 0150240	Компрессор	КВС-7-0121030ВИ1	1
	2	КВС-7-0121040ВИ1	Кронштейн	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	1 1
	3	KBC-8-0121601	Болт специальный	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	3 3
	4	K3K-12-0113301-01	Кронштейн	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	1 1
	5		Болт M10-6ex30 – 7796	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	2 2
	6		Болт M10-6ex40 – 7796	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	3 3
	7		Гайка M10-6G – 5915	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	6 6
	8		Шайба 10Т 65Г – 6402	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	8 8
	9		Шайба C 10.01 – 6958	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	6 6
	10		Шайба С.10.01 – 11371	КВС-7-0121030ВИ1 КВС-80-7-0121060ВИ1	8 8
	11		Компрессор КГ4-03.000	КВС-80-7-0121060ВИ1	1

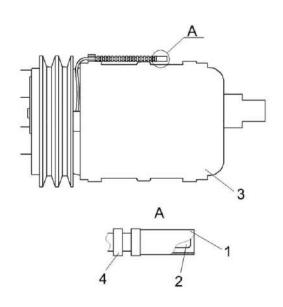


Рисунок 167а – Компрессор КВК 0150240

Nº	Nº Nº O5		Куда входит				
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.		
	КОМПРЕССОР КВК 0150240 (рисунок 167а)						
167a	1-4	KBK 0150240	Компрессор	КВС-7-0121030ВИ1	1		
	1		Колодка штыревая 502601	KBK 0150240	1		
	2		Штырь 103612	KBK 0150240	1		
	3		Компрессор 01-014180-00	KBK 0150240	1		
	4		Труба гофрированная черная 1200 06 8 (0,20) м	KBK 0150240	1		

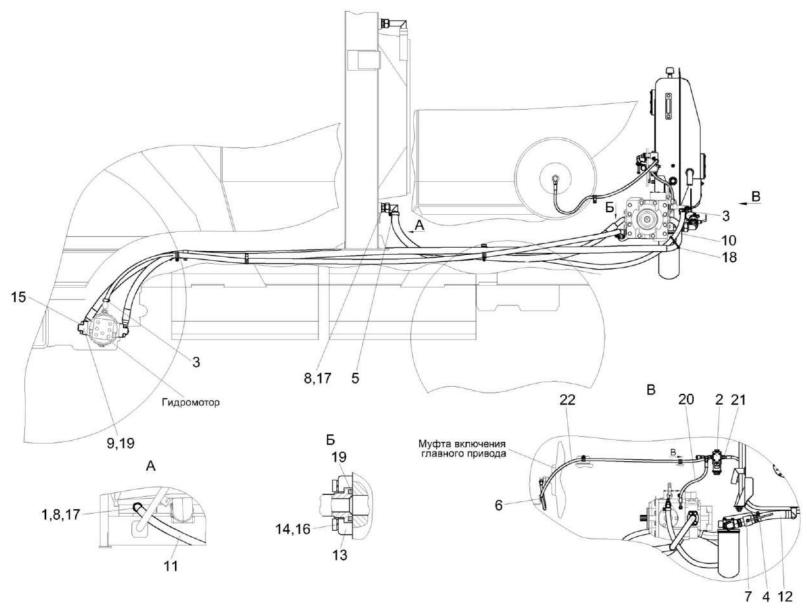


Рисунок 202 – Гидросистема привода ходовой части КВС-2-0601000В (вид слева)

Nº	Nº			Куда входит	
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	ГИ	ИДРОСИСТЕМА ПРИВОДА	ХОДОВОЙ ЧАСТИ КВС-2-0601000В (вид	слева) (рисунок 202)	
202	1-22	KBC-2-0601000B	Гидросистема привода ходовой части	KBC-80-7-0100000-01	1
	1	КВС-2-0601070Б	Угольник	KBC-2-0601000B	1
	2	KBC-2-0601300	Гидроблок включения главного привода	KBC-2-0601000B	1
	3	A 23.02.160	Хомут стяжной	KBC-2-0601000B	4
	4	A 23.02.170	Хомут стяжной	KBC-2-0601000B	6
	5	KBK 0601370	Угольник	KBC-2-0601000B	1
	6	KFC 0115770	Хомут	KBC-2-0601000B	3
	7	K3K-10-0602380	Кран	KBC-2-0601000B	1
	8	KBC-2-0601602A	Штуцер	KBC-2-0601000B	2
	9	K3K-12-0601609	Фланец	KBC-2-0601000B	2
	10	РНД 0200012-130	Рукав Рукав 20x29-1,6 — 10362 L=(3500±10) мм	KBC-2-0601000B	1
	11	РНД 0320022-47	Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(840±5) мм	KBC-2-0601000B	1
	12	РНД 0320022-16	Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(220±3) мм	KBC-2-0601000B	1

Nº	Nº			Куда входит	
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
202	13	УЭС-7-0601614	Полуфланец	KBC-2-0601000B	4
	14		Болт М12-6ех45 – 7796	KBC-2-0601000B	8
	15		Винт М12-6ех45 – 11738	KBC-2-0601000B	8
	16		Шайба 12 65Г – 6402	KBC-2-0601000B	22
	17		Прокладка 48 М1 – 23358	KBC-2-0601000B	2
	18		Лента стяжная 2-0160981-2	KBC-2-0601000B	10
	19		Кольцо уплотнительное ГСТ 90.00.003	KBC-2-0601000B	4
	20		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14x1,5-24°-420-0°-90°	KBC-2-0601000B	1
	21		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14x1,5-24°-360-0°-90°	KBC-2-0601000B	1
	22		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14x1,5-24°-1750-0°-90°	KBC-2-0601000B	1

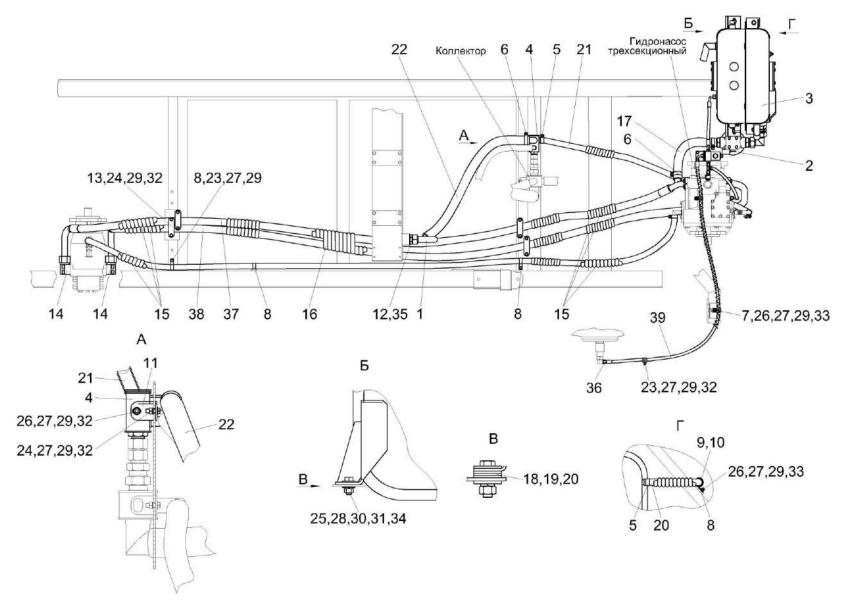


Рисунок 203 – Гидросистема привода ходовой части КВС-2-0601000В (вид сверху)

Nº	Nº			Куда входит	_
рис	поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	ГИДРОСИСТЕМА ПРИВОДА ХОДОВОЙ ЧАСТИ КВС-2-0601000В (вид сверху) (рисунок 203)				
203	1-39	KBC-2-0601000B	Гидросистема привода ходовой части	KBC-80-7-0100000-01	1
	1	КВС-2-0601070Б	Угольник	KBC-2-0601000B	1
	2	КВС-2-0621300ВИ1	Фильтр всасывающий	KBC-2-0601000B	1
	3	KBC-2-0601310B	Бак масляный	KBC-2-0601000B	1
	4	KBC-2-0601610	Коллектор	KBC-2-0601000B	1
	5	A 23.02.160	Хомут стяжной	KBC-2-0601000B	4
	6	A 23.02.170	Хомут стяжной	KBC-2-0601000B	6
	7	KFC 0115770	Хомут	KBC-2-0601000B	3
	8	KFC 0115770-04	Хомут	KBC-2-0601000B	3
	11	KBC-2-0601413	Кронштейн	KBC-2-0601000B	1
	12	KBC-2-0601602A	Штуцер	KBC-2-0601000B	2
	13	K3K-12-0601408	Прижим	KBC-2-0601000B	4
	14	K3K-12-0601609	Фланец	KBC-2-0601000B	2
	15	ОПЛ 0600027-08	Оплетка Лента спиральная черная 32x27x30 L=(500±10) мм	KBC-2-0601000B	12
	16	ОПЛ 0600027-13	Оплетка Лента спиральная черная 32x27x30 L=(1000±20) мм	KBC-2-0601000B	1

No			Куда вход	
ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
17	РНД 0320022-24	Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(380±3) мм	KBC-2-0601000B	1
18	ПКК 0202449	Прокладка	KBC-2-0601000B	5 наиб. кол.
19	ПКК 0202449-01	Прокладка	KBC-2-0601000B	3 наиб. кол.
20	ПКК 0202449-04	Прокладка	KBC-2-0601000B	3 наиб. кол.
21	РНД 0200012-99	Рукав Рукав 20x29-1,6 – 10362 L=(1880±10) мм	KBC-2-0601000B	1
22	РНД 0320022-47	Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(840±5) мм	KBC-2-0601000B	1
23		Болт M8-6ex20 – 7796	KBC-2-0601000B	7
24		Болт M8-6ex25 – 7796	KBC-2-0601000B	9
25		Болт M12-6ex35 – 7796	KBC-2-0601000B	4
26		Болт M8-6ex20 – 7802	KBC-2-0601000B	5
27		Гайка M8-6G – 5915	KBC-2-0601000B	8
28		Гайка M12-6G – 5915	KBC-2-0601000B	4
29		Шайба 8Т 65Г – 6402	KBC-2-0601000B	21
	17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	поз Обозначение 17 РНД 0320022-24 18 ПКК 0202449 19 ПКК 0202449-01 20 ПКК 0202449-04 21 РНД 0200012-99 22 РНД 0320022-47 23 24 25 26 27 28	поз Обозначение Наименование 17 РНД 0320022-24 Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(380±3) мм 18 ПКК 0202449 Прокладка 19 ПКК 0202449-01 Прокладка 20 ПКК 0202449-04 Прокладка 21 РНД 0200012-99 Рукав Рукав 20x29-1,6 – 10362 L=(1880±10) мм 22 РНД 0320022-47 Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(840±5) мм 23 Болт М8-6ex20 – 7796 24 Болт М8-6ex25 – 7796 25 Болт М12-6ex35 – 7796 26 Болт М8-6ex20 – 7802 27 Гайка М8-6G – 5915 28 Гайка М12-6G – 5915	NO 100ОбозначениеНаименованиеОбозначение17РНД 0320022-24Рукав Рукав всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(380±3) ммКВС-2-0601000В18ПКК 0202449ПрокладкаКВС-2-0601000В19ПКК 0202449-01ПрокладкаКВС-2-0601000В20ПКК 0202449-04ПрокладкаКВС-2-0601000В21РНД 0200012-99Рукав Рукав 20х29-1,6 – 10362 L=(1880±10) ммКВС-2-0601000В22РНД 0320022-47Рукав Рукав Всасывающий 17 G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(840±5) ммКВС-2-0601000В23Болт М8-6ex20 — 7796КВС-2-0601000В24Болт М8-6ex25 — 7796КВС-2-0601000В25Болт М12-6ex35 — 7796КВС-2-0601000В26Болт М8-6ex20 — 7802КВС-2-0601000В26Болт М8-6ex20 — 7802КВС-2-0601000В27Гайка М8-6G — 5915КВС-2-0601000В28Гайка М12-6G — 5915КВС-2-0601000В

Nº	Nº			Куда входит	
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
203	30		Шайба 12 65Г – 6402	KBC-2-0601000B	22
	31		Шайба C 12.01 – 6958	KBC-2-0601000B	4
	32		Шайба С.8.01 – 11371	KBC-2-0601000B	16
	33		Шайба C.10.01 – 11371	KBC-2-0601000B	6
	34		Шайба С.12.01 – 11371	KBC-2-0601000B	4
	35		Прокладка 48 М1 – 23358	KBC-2-0601000B	2
	36		Переходник RED10/08LOMDCF	KBC-2-0601000B	1
	37		Рукав высокого давления РВД 25.18.05.10.Н175-3700/45°-САМ	KBC-2-0601000B	1
	38		Рукав высокого давления РВД 25.1201.09.H225-3800-220°-CAM	KBC-2-0601000B	1
	39		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14x1,5-24°-1750-0°-90°	KBC-2-0601000B	1

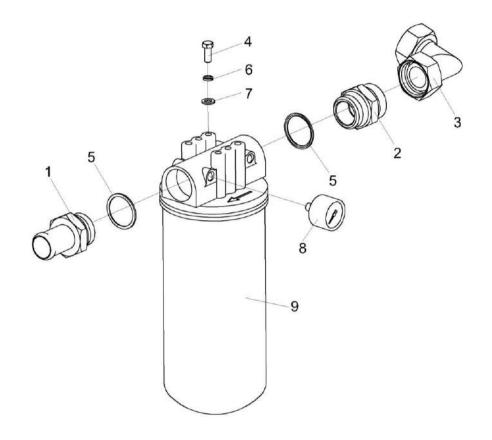


Рисунок 205 – Фильтр всасывающий КВС-2-0621300ВИ1

No	Nº Nº			Куда входи	
рис	ПОЗ	Обозначение	Обозначение Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
		ФИЛЬТР ВС	АСЫВАЮЩИЙ КВС-2-0621300ВИ1 (рисунок 205)	
205	1-9	КВС-2-0621300ВИ1	Фильтр всасывающий	KBC-2-0601000B	1
	1,5	ГШТ 6114000-01	Штуцер	КВС-2-0621300ВИ1	1
	2,5	ГШТ 6114240-08	Штуцер	КВС-2-0621300ВИ1	2
	1	ГШТ 6114601-01	Штуцер	ГШТ 6114000-01	1
	2	ГШТ 6114624-08	Штуцер	ГШТ 6114240-08	1
	3	K3K-12-0602200	Угольник	КВС-2-0621300ВИ1	1
	4		Болт M8-6eX20 - 7796	КВС-2-0621300ВИ1	4
	5		Кольцо KBG11/4-M42	ГШТ 6114000-01 ГШТ 6114240-08	1 1
	6		Шайба 8T 65Г - 6402	КВС-2-0621300ВИ1	4
	7		Шайба C.8.01 - 11371	КВС-2-0621300ВИ1	4
	8		Вакуумметр 10	КВС-2-0621300ВИ1	1
	9		Фильтр AMF302CD1SB606X	КВС-2-0621300ВИ1	1

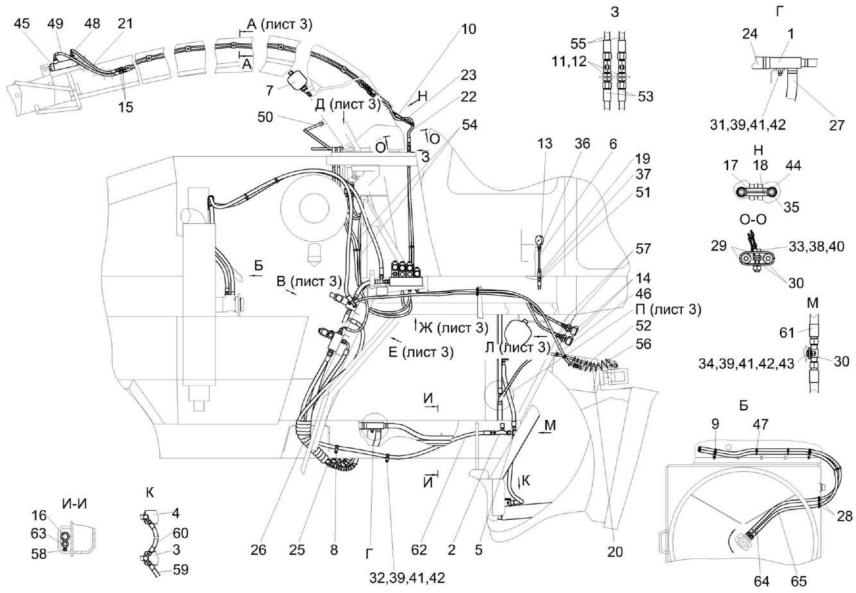


Рисунок 208 – Гидросистема рабочих органов и рулевого управления КВС-5-0602000 (лист 1)

Nº	Nº			Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	ГИДРОСИС	СТЕМА РАБОЧИХ ОРГАНОВ	И РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ КВС-5-0602	000 (лист 1) (рисунок 20	8)
208	1-65	KBC-5-0602000	Гидросистема рабочих органов и рулевого управления	KBC-80-5-0600000 KBC-80-5-0600000-01 KBC-80-5-0600000-02	1 1 1
	11,12	ГШУ 0624010-01	Штуцер	KBC-5-0602000	2
	1	KBC-1-0602090	Тройник	KBC-5-0602000	1
	2	KBC-1-0602170	Дроссель с обратным клапаном регулируемый	KBC-5-0602000	1
	3	KBC-1-0602440	Гидроцилиндр	KBC-5-0602000	1
	4	KBC-1-0602440-01	Гидроцилиндр	KBC-5-0602000	1
	5	KBC-1-0602700-01	Тройник	KBC-5-0602000	1
	6	KBC-1-0602890	Трубопровод	KBC-5-0602000	1
	7	KBK 0602410	Пневмогидроаккумулятор	KBC-5-0602000	1
	8	KFC 0115770-03	Хомут	KBC-5-0602000	2
	9	KΓC 0115770-04	Хомут	KBC-5-0602000	3
	10	ПКК 0141220	Цепочка	KBC-5-0602000	1
	11	ГШУ 0624601-01	Штуцер	ГШУ 0624010-01	1
	12	ГШУ 0624603-01	Гайка	ГШУ 0624010-01	1
	13	УЭС-7-0602810	Манометр	KBC-5-0602000	1
	14	УЭС-7-0602840	Полумуфта наружная	KBC-5-0602000	2
	15	ГШП 0614624	Штуцер	KBC-5-0602000	4

Nº	Nº			Куда вход	ИТ
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
208	16	РНД 0200012-71	Рукав Рукав 20Х29-1,6 – 10362 L=(1320±10) мм	KBC-5-0602000	1
	17	KFC 0115005-08	Уплотнение Уплотнитель ПР-067 L=(123±2) мм	KBC-5-0602000	1
	18	KBC-1-0602418-01	Кронштейн	KBC-5-0602000	1
	19	KBC-1-0602621	Штуцер	KBC-5-0602000	1
	20	ОПЛ 0600016-06	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(400±10) мм	KBC-5-0602000	2
	21	ОПЛ 0600016-14	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1100±20) мм	KBC-5-0602000	3
	22	ОПЛ 0600016-11	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(800±10) мм	KBC-5-0602000	2
	23	ОПЛ 0600016-19	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1700±20) мм	KBC-5-0602000	2
	24	РНД 0320012-139	Рукав Рукав 32X43-1,6 – 10362 L=(4400±20) мм	KBC-5-0602000	1

Nº Nº	No			Куда вход	Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
208	25	ОПЛ 0600027-08	Оплетка Лента спиральная черная 32X27X30 L=(500±10) мм	KBC-5-0602000	8	
	26	ОПЛ 0600045-18	Оплетка Лента спиральная черная 54X45X30 L=(1600±20) мм	KBC-5-0602000	1	
	27	РНД 0250012-65	Рукав Рукав 25Х35-1,6 – 10362 L=(1200±10) мм	KBC-5-0602000	1	
	28	KΓC 0120032-01	Втулка	KBC-5-0602000	2	
	29	K3P 0360503	Прижим	KBC-5-0602000	2	
	30	36-1101067	Кольцо	KBC-5-0602000	2	
	31		Болт М8-6еХ16 – 7796	KBC-5-0602000	7	
	32		Болт M8-6eX20 – 7796	KBC-5-0602000	9	
	33		Болт M6-6eX25 – 7798	KBC-5-0602000	1	
	34		Болт M8-6eX20 – 7802	KBC-5-0602000	6	
	35		Гайка M12-6G – 2526	KBC-5-0602000	2	
	36		Гайка M14X1,5-6G – 2526	KBC-5-0602000	1	
	37		Гайка M16X1,5-6G – 2526	KBC-5-0602000	7	
	38		Гайка M6-6G – 5915	KBC-5-0602000	1	
	39		Гайка M8-6G – 5915	KBC-5-0602000	35	
	40		Шайба 6Т 65Г 06 – 6402	KBC-5-0602000	1	

Nº Nº			Куда вход	Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
208	41		Шайба 8T 65Г 06 – 6402	KBC-5-0602000	38
	42		Шайба C.8.01 – 11371	KBC-5-0602000	39
	43		Шайба C.10.01 – 11371	KBC-5-0602000	3
	44		Шайба C.12.01 – 11371	KBC-5-0602000	2
	45		Гидроцилиндр ВНС 40.20.70-M14	KBC-5-0602000	1
	46		Лента стяжная 2-0160981-2	KBC-5-0602000	10
	47		Лента стяжная зубчатая	KBC-5-0602000	22
	48		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-500-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	49		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-560-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	50		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-720	KBC-5-0602000	1
	51		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-1000	KBC-5-0602000	1
	52		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1200-90°- 90°/270°	KBC-5-0602000	1
	53		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1400	KBC-5-0602000	2
	54		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1500	KBC-5-0602000	2

Nº	Nº			Куда вход	
рис	ПО3	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
208	55		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1700	KBC-5-0602000	4
	56		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-2200-90°/270°	KBC-5-0602000	1
	57		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1400-0°-90°	KBC-5-0602000	2
	58		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-2700-90°-90°	KBC-5-0602000	1
	59		Рукав высокого давления РВД12-2SN-M20X1,5-60°-800	KBC-5-0602000	1
	60		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-900	KBC-5-0602000	1
	61		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-900-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	62		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-2200-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	63		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-2700-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	64		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-4000	KBC-5-0602000	1
	65		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-4200-0°-90°	KBC-5-0602000	1

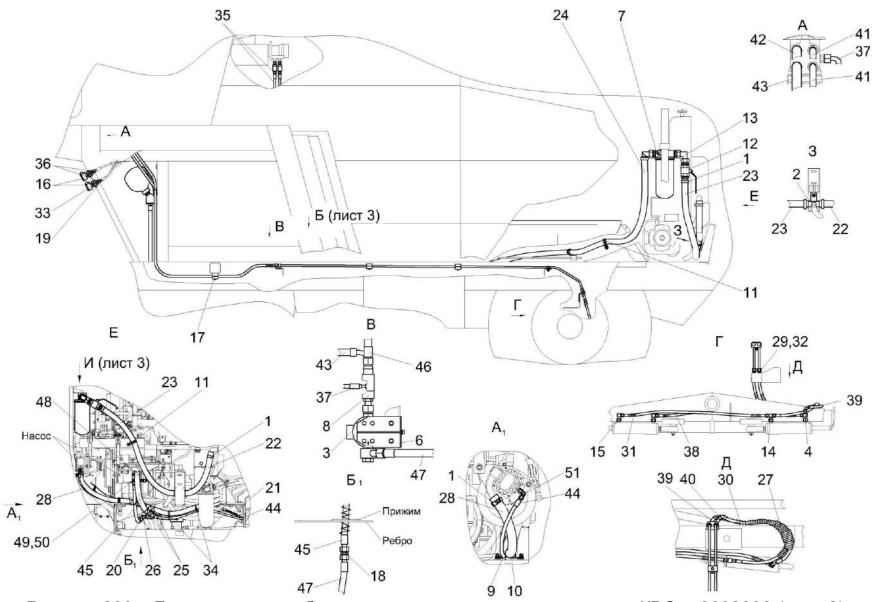


Рисунок 209 – Гидросистема рабочих органов и рулевого управления КВС-5-0602000 (лист 2)

Nº N	Nº			Куда входит	
рис	поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	ГИДРОСИС	СТЕМА РАБОЧИХ ОРГАНОВ	И РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ КВС-5-06020	000 (лист 2) (рисунок 20	9)
209	1-51	KBC-5-0602000	Гидросистема рабочих органов и рулевого управления	KBC-80-5-0600000 KBC-80-5-0600000-01 KBC-80-5-0600000-02	1 1 1
	1	A 23.02.170	Хомут стяжной	KBC-5-0602000	12
	2	KBC-5-0602740	Тройник	KBC-5-0602000	1
	3	KBC-5-0602370	Фильтр напорный	KBC-5-0602000	1
	4	KBC-1-0602300	Тройник	KBC-5-0602000	1
	6	KBC-1-0602820	Кронштейн	KBC-5-0602000	1
	7	KBC-2-0602020-01	Фильтр сливной	KBC-5-0602000	1
	8	KBC-5-0602340	Клапан приоритетный	KBC-5-0602000	1
	9	KFC 0115770	Хомут	KBC-5-0602000	1
	10	KΓC 0115770-07	Хомут	KBC-5-0602000	1
	11	KFC 0115770-08	Хомут	KBC-5-0602000	3
	12	K3K-10-0602380	Кран	KBC-5-0602000	1
	13	K3K-12-0602200	Угольник	KBC-5-0602000	1
	14	K3P 1542290-01	Тройник	KBC-5-0602000	1
	15	УЭС 0602060	Угольник	KBC-5-0602000	2
	16	УЭС-7-0602840	Полумуфта наружная	KBC-5-0602000	2
	17	KBC-1-0602001	Брус	KBC-5-0602000	4
	18	ГШП 0626624	Штуцер	KBC-5-0602000	1

Nº	Nº			Куда вход	
рис	ЦОЗ Ил	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
209	19	ОПЛ 0600016-14	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1100±20) мм	KBC-5-0602000	3
	20	ОПЛ 0600016-11	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(800±10) мм	KBC-5-0602000	2
	21	ОПЛ 0600016-19	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1700±20) мм	KBC-5-0602000	2
	22	РНД 0320022-32	Рукав Рукав всасывающий 17G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(540±5) мм	KBC-5-0602000	1
	23	РНД 0320012-60	Рукав Рукав 32X43-1,6 – 10362 L=(1100±10) мм	KBC-5-0602000	1
	24	РНД 0320012-139	Рукав Рукав 32X43-1,6 – 10362 L=(4400±20) мм	KBC-5-0602000	1
	25	ОПЛ 0600027-08	Оплетка Лента спиральная черная 32X27X30 L=(500±10) мм	KBC-5-0602000	8
	26	РНД 0320022-85	Рукав Рукав всасывающий 17G-20 (SAE 100 R4) DN32 L=(1600±10) мм	KBC-5-0602000	1

No	Nº Nº	Обозначение		Куда вход	ļИT
рис	ПОЗ		Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
209	27	ОПЛ 0600016-39	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1500±20) мм	KBC-5-0602000	1
	28	РНД 0250022-103	Рукав Рукав всасывающий 17G-16 (SAE 100 R4) DN25 L=(1960±10) мм	KBC-5-0602000	1
	29	УЭС 0602624-02	Штуцер	KBC-5-0602000	4
	30	УЭС 0602628-01	Оплетка	KBC-5-0602000	2
	31	УЭС 0602628-02	Оплетка	KBC-5-0602000	2
	32		Гайка M16X1,5-6G – 2526	KBC-5-0602000	7
	33		Гайка 2M30X1,5-6H – 11871	KBC-5-0602000	4
	34		Лента стяжная 2-0160986-2	KBC-5-0602000	12
	35		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1700	KBC-5-0602000	4
	36		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1400-0°-90°	KBC-5-0602000	2
	37		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-2700-90°-90°	KBC-5-0602000	1
	38		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-1000	KBC-5-0602000	2
	39		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-1000-0°-90°	KBC-5-0602000	1

Nº	Nº			Куда вход	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
209	40		Рукав высокого давления РВД8-2SN-M16X1,5-60°-1100	KBC-5-0602000	1
	41		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-2700	KBC-5-0602000	2
	42		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-1450	KBC-5-0602000	1
	43		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-2700-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	44		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-6100-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	45		Рукав высокого давления РВД 16-2SC-M26X1,5-24°-1040	KBC-5-0602000	1
	46		Рукав высокого давления РВД 16-2SN-M27X1,5-60°-1600	KBC-5-0602000	1
	47		Рукав высокого давления РВД 16-2SC-M26X1,5-24°-2700-0°-45°	KBC-5-0602000	1
	48		Соединение резьбовое с колпачком AB20-11/BOBL	KBC-5-0602000	1
	49		Переходник RED18/08L0MDCF	KBC-5-0602000	1
	50		Тройник EL18L0MDCF	KBC-5-0602000	1
	51		Угольник EW08L0MDCF	KBC-5-0602000	1

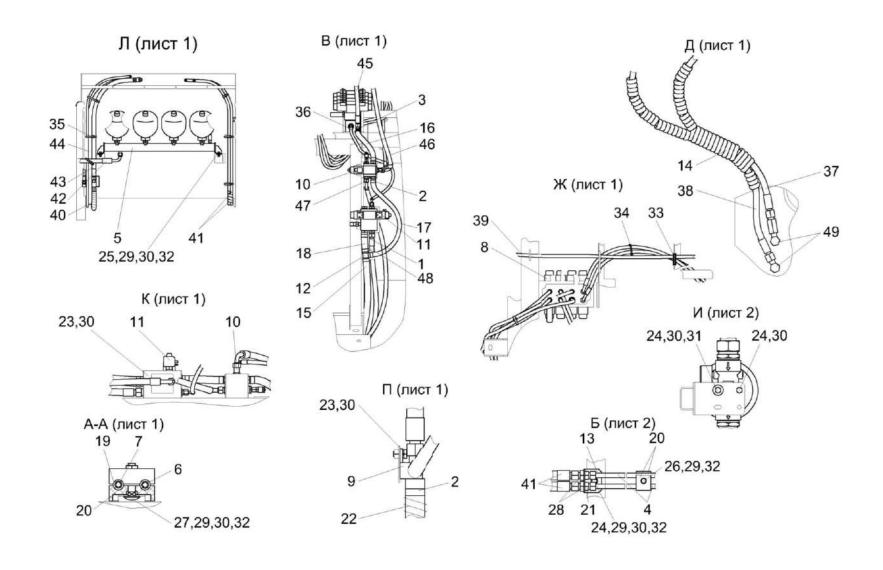


Рисунок 210 – Гидросистема рабочих органов и рулевого управления КВС-5-0602000 (лист 3) 46

Nº	Nº			Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
	ГИДРОСИС	СТЕМА РАБОЧИХ ОРГАНОВ	И РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ КВС-5-0602	000 (лист 3) (рисунок 21	0)
210	1-49	KBC-5-0602000	Гидросистема рабочих органов и рулевого управления	KBC-80-5-0600000 KBC-80-5-0600000-01 KBC-80-5-0600000-02	1 1 1
	1	A 23.02.170	Хомут стяжной	KBC-5-0602000	12
	2	A 23.02.160	Хомут стяжной	KBC-5-0602000	8
	3	KBC-5-0602780	Тройник	KBC-5-0602000	1
	4	KBC-5-0602820	Трубопровод	KBC-5-0602000	2
	5	KBC-1-0602540	Блок пневмогидроаккумуляторов	KBC-5-0602000	1
	6	KBC-5-0602850	Трубопровод	KBC-5-0602000	1
	7	KBC-5-0602860	Трубопровод	KBC-5-0602000	1
	8	KBC-8-0602310	Гидроблок	KBC-5-0602000	1
	9	KBC-2-0602600-01	Тройник	KBC-5-0602000	1
	10	KBC-5-0602310A	Гидроблок воздухозаборника	KBC-5-0602000	1
	11	KBC-5-0602320	Гидроблок навески	KBC-5-0602000	1
	12	KBC-5-0602730	Тройник	KBC-5-0602000	1
	13	KBC-1-0602401	Кронштейн	KBC-5-0602000	1
	14	ОПЛ 0600016-14	Оплетка Лента спиральная черная 20X16X20 L=(1100±20) мм	KBC-5-0602000	3

Nº	Nº			Куда вход	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
210	15	РНД 0250012-65	Рукав Рукав 25Х35-1,6 – 10362 L=(1200±10) мм	KBC-5-0602000	1
	16	РНД 0180012-17	Рукав Рукав 18Х27-1,6 – 10362 L=(240±3) мм	KBC-5-0602000	1
	17	РНД 0180012-35	Рукав Рукав 18Х27-1,6 – 10362 L=(600±5) мм	KBC-5-0602000	1
	18	РНД 0250012-08	Рукав Рукав 25Х35-1,6 – 10362 L=(130±5) мм	KBC-5-0602000	1
	19	K3P 0600009	Прокладка	KBC-5-0602000	14
	20	УЭС 0602012А	Брус	KBC-5-0602000	24
	21	УЭС 0602624-02	Штуцер	KBC-5-0602000	4
	22	УЭС 0602662-01	Оплетка	KBC-5-0602000	1
	23		Болт M8-6eX16 – 7796	KBC-5-0602000	7
	24		Болт M8-6eX20 – 7796	KBC-5-0602000	8
	25		Болт M8-6eX25 – 7796	KBC-5-0602000	7
	26		Болт M8-6eX35 – 7796	KBC-5-0602000	2
	27		Болт M8-6eX35 – 7802	KBC-5-0602000	12
	28		Гайка M16X1,5-6G – 2526	KBC-5-0602000	7
			40		

Nº	Nº			Куда вход	Куда входит	
рис	ПО3	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
210	29		Гайка M8-6G – 5915	KBC-5-0602000	32	
	30		Шайба 8Т 65Г 06 – 6402	KBC-5-0602000	38	
	31		Шайба С.8 – 6958	KBC-5-0602000	1	
	32		Шайба C.8 – 11371	KBC-5-0602000	39	
	33		Втулка 529И-3724065	KBC-5-0602000	1	
	34		Лента стяжная 2-0160986-2	KBC-5-0602000	12	
	35		Лента стяжная 2-0160981-2	KBC-5-0602000	10	
	36		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-660-0°-90°	KBC-5-0602000	1	
	37		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-900	KBC-5-0602000	1	
	38		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-1260	KBC-5-0602000	1	
	39		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-2200-90°/270°	KBC-5-0602000	1	
	40		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-2700-90°-90°	KBC-5-0602000	1	
	41		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-2700	KBC-5-0602000	2	
	42		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-900-0°-90°	KBC-5-0602000	1	

Nº	Nº			Куда входи	1T
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
210	43		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-1450	KBC-5-0602000	1
	44		Рукав высокого давления РВД 12-2SN-M20X1,5-60°-2700-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	45		Рукав высокого давления РВД 8-2SN-M16X1,5-60°-4000	KBC-5-0602000	1
	46		Рукав высокого давления РВД 6-1SN-M16X1,5-60°-4200-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	47		Рукав высокого давления РВД 6-1SC-M14X1,5-24°-6100-0°-90°	KBC-5-0602000	1
	48		Рукав высокого давления РВД 16-2SN-M27X1,5-60°-1600	KBC-5-0602000	1
	49		Угольник WSV08LOMDCF	KBC-5-0602000	2

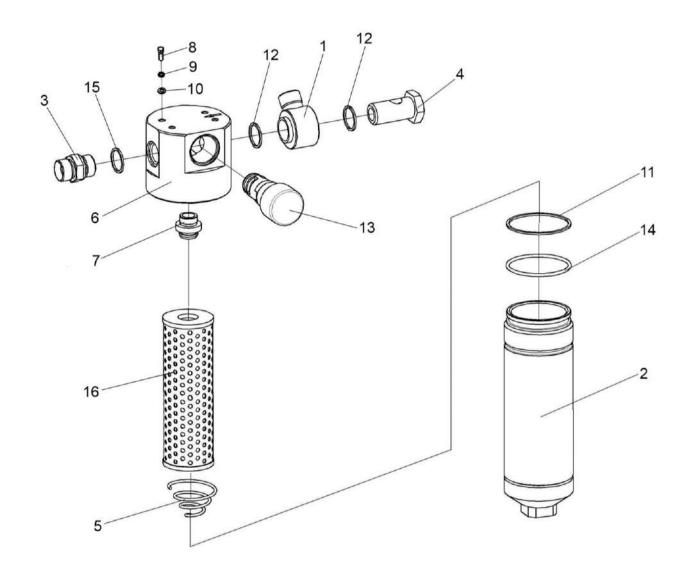


Рисунок 211 – Фильтр напорный КВС-5-0602370

Nº	Nº			Куда входит	
рис	ПО3	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
		ФИЛЬТ	Р НАПОРНЫЙ КВС-5-0602370 (рисунок 2	11)	
211	1-16	KBC-5-0602370	Фильтр напорный	KBC-5-0602000	1
	2,5-7,11, 13,14,16	ФСК 0000010	Фильтр напорный ФСК-20-МА	KBC-5-0602370	2
	2,6,7	ФСК 0000100	Корпус фильтра	ФСК 0000010	1
	6,7	ФСК 0501000	Головка фильтра	ФСК 0000100	1
	3,15	ГШМ 6027600-02	Штуцер	KBC-5-0602370	1
	1	КВС-8-0602610ВИ1	Угольник поворотный	KBC-5-0602370	1
	2	ФСК 0401000	Стакан	ФСК 0000100	1
	3	ГШМ 6027606-02	Штуцер	ГШМ 6027600-02	1
	4	УЭС-3-0602602-01	Болт поворотного угольника	KBC-5-0602370	1
	5	ФСК 0000601	Пружина	ФСК 0000010	1
	6	ФСК 0301601-01	Корпус	ФСК 0501000	1
	7	ФСК 0301602А	Втулка	ФСК 0501000	1
	8		Болт М8-6ех16 – 7796	KBC-5-0602370	4
	9		Шайба 8Т 65Г – 6402	KBC-5-0602370	4
	10		Шайба C.8.01 – 11371	KBC-5-0602370	4
	11		Кольцо 075-080-25-2-2 – 18829 / 9833	ФСК 0000010	1
	12		Прокладка 27 М3 – 23358	KBC-5-0602370	2

Nº	Nº			Куда входит	
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
211	13		Клапан-сигнализатор УЭС 0603660-01У2	ФСК 0000010	1
	14		Кольцо КФ-80-76-24-ВҮ23 или Кольцо защитное ФГИ 12/3.00.00.01	ФСК 0000010	1
	15		Кольцо KBG3/4-M26-M27	ГШМ 6027600-02	1
	16		Фильтроэлемент CCH302FV1	ФСК 0000010	1

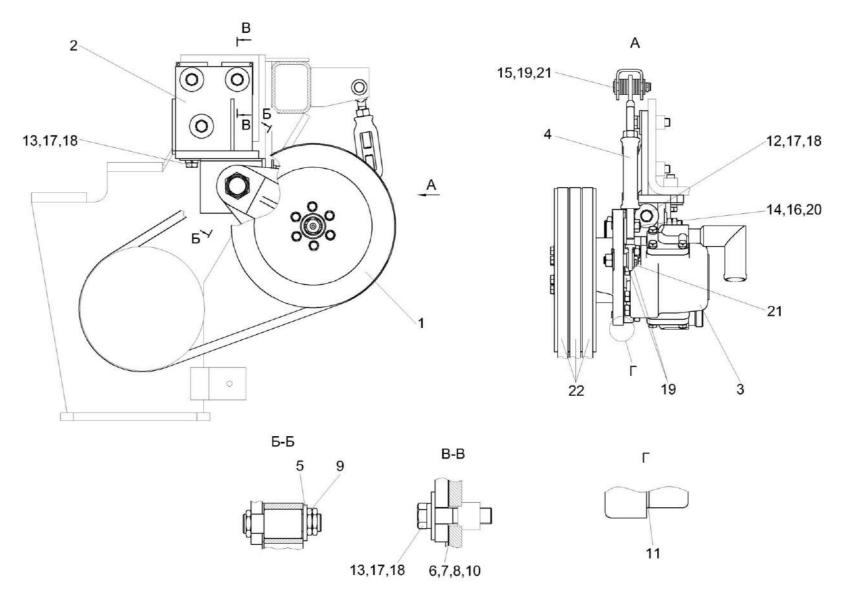


Рисунок 260 – Установка привода насоса НШ-32 КВС-7-0133600ВИ1

Nº	Nº			Куда входи				
рис	поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.			
	УСТАНОВКА ПРИВОДА НАСОСА НШ-32 КВС-7-0133600ВИ1 (рисунок 260)							
260	1-22	КВС-7-0133600ВИ1	Установка привода насоса НШ-32	KBC-80-7-0100000-01	1			
	1	КВС-7-0133610ВИ1	Привод насоса НШ-32	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	2	KBC-7-0133420	Кронштейн	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	3	КВС-5-0602120ВИ1	Насос шестеренный	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	4	K3K 0106330A-01	Растяжка	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	5	КВС-7-0133601ВИ1	Шайба	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	6	КВС-7-0133431ВИ1	Пластина	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	7	КВС-7-0133431ВИ1-01	Пластина	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	8	КВС-7-0133431ВИ1-02	Пластина	КВС-7-0133600ВИ1	2			
	9	KBC-2-0604639	Гайка	КВС-7-0133600ВИ1	2			
	10	КИС 0135501Б	Шайба регулировочная	КВС-7-0133600ВИ1	10 наиб. кол.			
	11	KC 6-10001	Прокладка	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	12		Болт М12-6еХ30 – 7796	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	13		Болт М12-6еХ50 – 7796	КВС-7-0133600ВИ1	3			
	14		Гайка M10-6H.8 - 5915	КВС-7-0133600ВИ1	4			
	15		Ось 6-12 b12X55.10кп.Ц9.xp - 9650	КВС-7-0133600ВИ1	1			
	16		Шайба 10T 65Г - 6402	КВС-7-0133600ВИ1	4			

Nº	Nº			Куда вході	Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
260	17		Шайба 12T 65Г - 6402	КВС-7-0133600ВИ1	5	
	18		Шайба C 12.01 – 6958	КВС-7-0133600ВИ1	5	
	19		Шайба С.12.01 – 11371	КВС-7-0133600ВИ1	15	
	20		Шпилька 2 M10-6eX32 – 22034	КВС-7-0133600ВИ1	4	
	21		Шплинт 3,2X20 - 397	КВС-7-0133600ВИ1	2	
	22		Ремень SPB 1250 или Ремень SPB 1250 Ld или Ремень SPB 1250 Lw	КВС-7-0133600ВИ1	3	

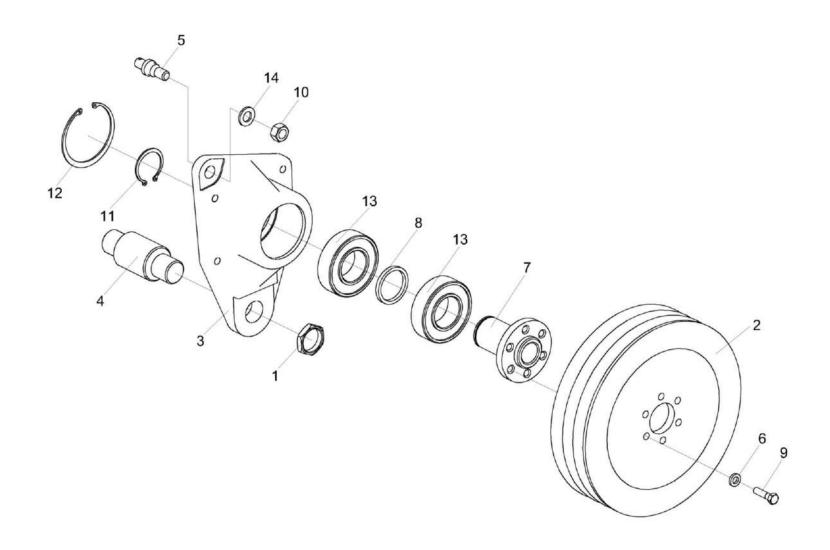


Рисунок 261 – Привод насоса НШ-32 КВС-7-0133610ВИ1

Nº	Nº			Куда входит	Куда входит	
рис	поз	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
		ПРИВОД НА	ACOCA НШ-32 КВС-7-0133610ВИ1 (рисун	ок 261)		
261	1-14	КВС-7-0133610ВИ1	Привод насоса НШ-32	КВС-7-0133600ВИ1	1	
	1	KBC-2-0604639	Гайка	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	2	КВС-7-0133102ВИ1	Шкив	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	3	КВС-7-0133105ВИ1	Корпус	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	4	КВС-7-0133614ВИ1	Ось	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	5	K3K 0106612	Ось	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	6	КИЛ 0116445	Шайба	КВС-7-0133610ВИ1	6	
	7	КИЛ 0116606	Вал	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	8	КИЛ 0116814	Кольцо	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	9		Болт М8-6еХ30 – 7796	КВС-7-0133610ВИ1	6	
	10		Гайка M12-6G – 5915	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	11		Кольцо В40 – 13942	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	12		Кольцо B80 – 13941 или Кольцо B80 – 13943	КВС-7-0133610ВИ1	1	
	13		Подшипник 180508 – 8882	КВС-7-0133610ВИ1	2	
	14		Шайба C.12.01 - 11371	КВС-7-0133610ВИ1	1	

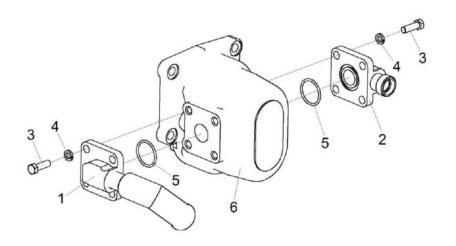


Рисунок 262 – Насос шестеренный КВС-5-0602120ВИ1

рис №	Nº ⊓03			Куда вході	Куда входит	
		Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
		НАСОС ШЕ	СТЕРЕННЫЙ КВС-5-0602120ВИ1 (рисунс	ок 262)		
262	1-6	КВС-5-0602120ВИ1	Насос шестеренный	КВС-7-0133600ВИ1	1	
	1	КВС-5-0602620ВИ1	Фланец	КВС-5-0602120ВИ1	1	
	2	K3K-3219-0612620	Фланец	КВС-5-0602120ВИ1	1	
	3		Болт M8-6eX25 – 7796	КВС-5-0602120ВИ1	8	
	4		Шайба 8T 65Г – 6402	КВС-5-0602120ВИ1	8	
	5		Кольцо 030-034-25-2-2 – 18829 / 9833	КВС-5-0602120ВИ1	2	
	6		Насос шестеренный НШ32УМЖ-3Л СТБ 1831-2008	КВС-5-0602120ВИ1	1	

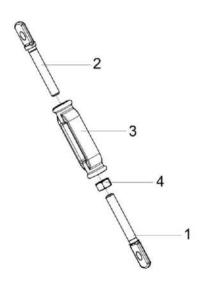


Рисунок 263 – Растяжка КЗК 0106330А-01

Nº	Nº			Куда входи	Куда входит			
bnc	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.			
РАСТЯЖКА КЗК 0106330А-01 (рисунок 263)								
263	1-4	K3K 0106330A-01	Растяжка	КВС-7-0133600ВИ1 КВС-7-0133700ВИ1	1 1			
	1	K3K 0106615-02	Зацеп	K3K 0106330A-01	1			
	2	K3K 0106615-03	Зацеп	K3K 0106330A-01	1			
	3	AM 46.05.201	Гайка стяжная M12x110	K3K 0106330A-01	1			
	4		Гайка M12-6G – 5915	K3K 0106330A-01	1			

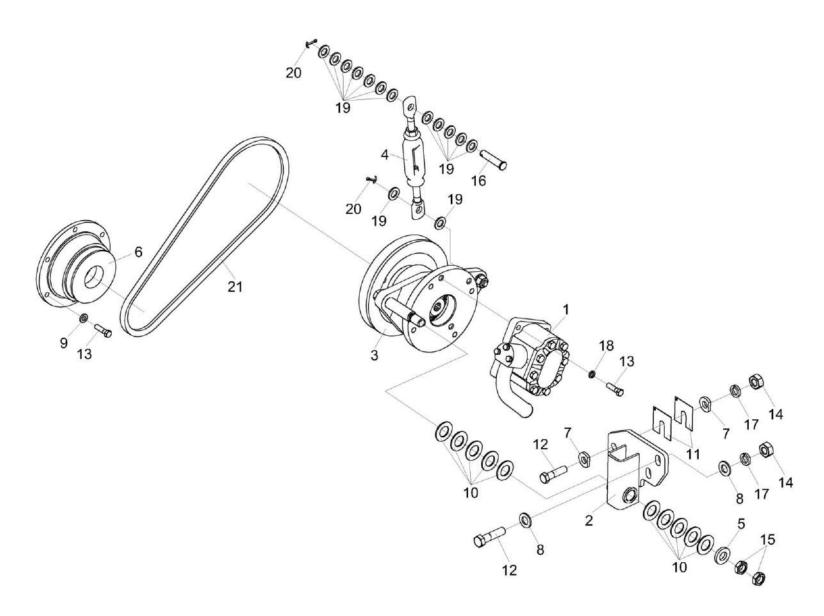


Рисунок 264 – Привод насоса КВС-7-0133700ВИ1

Nº	Nº			Куда входит	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
		ПРИВОД	НАСОСА КВС-7-0133700ВИ1 (рисунок 26	64)	
264	1-21	КВС-7-0133700ВИ1	Привод насоса	KBC-80-7-0100000-01	1
	1	КВС-7-0602110ВИ1	Насос шестеренный	КВС-7-0133700ВИ1	1
	2	КВС-7-0133430ВИ1	Кронштейн	КВС-7-0133700ВИ1	1
	3	КВС-7-0133710ВИ1	Привод насоса	КВС-7-0133700ВИ1	1
	4	K3K 0106330A-01	Растяжка	КВС-7-0133700ВИ1	1
	5	KBC-1-0148627	Шайба	КВС-7-0133700ВИ1	1
	6	КВС-7-0133104ВИ1	Шкив	КВС-7-0133700ВИ1	1
	7	K3K-12-0290418	Шайба	КВС-7-0133700ВИ1	4
	8	K3P 0103439	Шайба	КВС-7-0133700ВИ1	2
	9	КИЛ 0116445	Шайба	КВС-7-0133700ВИ1	6
	10	КИС 0119407Б	Прокладка	КВС-7-0133700ВИ1	10
	11	КИС 0135501Б	Шайба регулировочная	КВС-7-0133700ВИ1	6
	12		Болт М12-6еХ45 – 7796	КВС-7-0133700ВИ1	3
	13		Болт М8-6еХ30 – 7796	КВС-7-0133700ВИ1	10
	14		Гайка M12-6G – 5915	КВС-7-0133700ВИ1	3
	15		Гайка M16X1,5-6G – 2526	КВС-7-0133700ВИ1	2
	16		Ось 6-12 b12X55 – 9650	КВС-7-0133700ВИ1	1

Nº Nº no₃	No	Орозначение	Наименование	Куда входи	Куда входит	
	поз			Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.	
264	17		Шайба 12Т 65Г – 6402	КВС-7-0133700ВИ1	3	
	18		Шайба 8T 65Г – 6402	КВС-7-0133700ВИ1	4	
	19		Шайба С.12.01 – 11371	КВС-7-0133700ВИ1	14	
	20		Шплинт 3,2X20 - 397	КВС-7-0133700ВИ1	2	
	21		Ремень SPA 1032 Ld	КВС-7-0133700ВИ1	1	

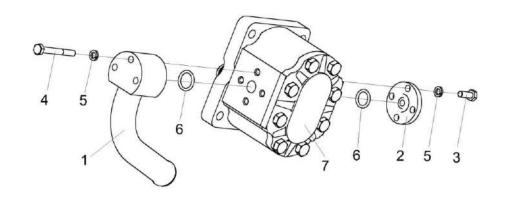


Рисунок 265 – Насос шестеренный КВС-5-0602110ВИ1

bnc Vō	№ поз		Наименование	Куда входит	
		Обозначение		Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
		НАСОС ШЕС	ТЕРЕННЫЙ КВС-5-0602110ВИ1 (рисунс	ок 265)	
265	1-7	КВС-5-0602110ВИ1	Насос шестеренный	КВС-7-0133700ВИ1	1
	1	КВС-5-0602640ВИ1	Фланец	КВС-5-0602110ВИ1	1
	2	КВС-5-0602613ВИ1	Фланец	КВС-5-0602110ВИ1	1
	3		Болт М6-6еХ16 – 7798	КВС-5-0602110ВИ1	4
	4		Болт М6-6еХ50 – 7798	КВС-5-0602110ВИ1	3
	5		Шайба 6Т 65Г – 6402	КВС-5-0602110ВИ1	7
	6		Кольцо 016-020-25-2-2 – 18829 / 9833	КВС-5-0602110ВИ1	2
	7		Насос шестеренный НШ6Ж-3	КВС-5-0602110ВИ1	1
			64		

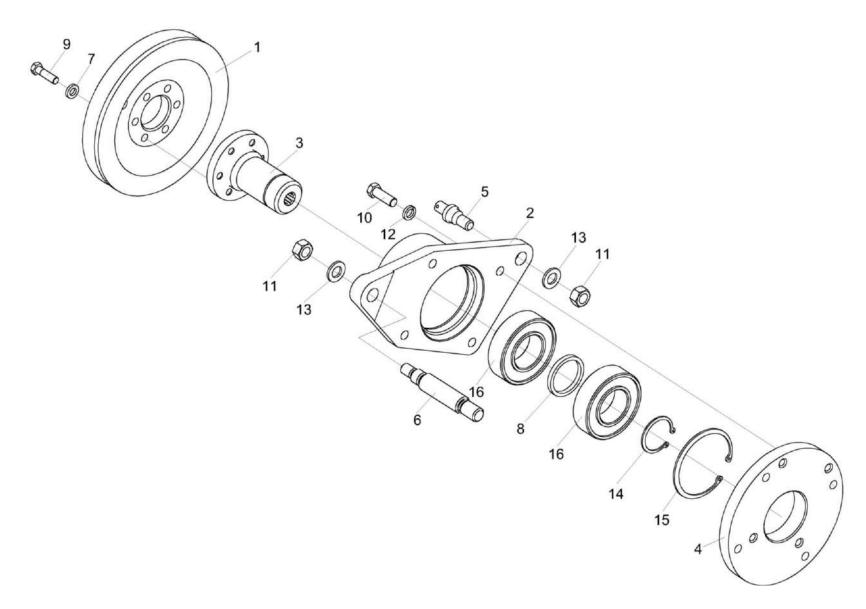


Рисунок 266 – Привод насоса КВС-7-0133710ВИ1

Nº	Nº			Куда входи	
рис	ПОЗ	Обозначение	Наименование	Обозначение	Кол. на 1 сб. ед.
		ПРИВОД	Ҵ НАСОСА КВС-7-0133710BИ1 (рисун	юк 266)	
266	1-16	КВС-7-0133710ВИ1	Привод насоса	КВС-7-0133700ВИ1	1
	1	КВС-7-0133101ВИ1	Шкив	КВС-7-0133710ВИ1	1
	2	КЗК-8А-0224102ВИ1	Корпус	КВС-7-0133710ВИ1	1
	3	КЗК-8А-0224601ВИ1	Ступица	КВС-7-0133710ВИ1	1
	4	КЗК-8А-0224602ВИ1	Проставка	КВС-7-0133710ВИ1	1
	5	K3K 0106612	Ось	КВС-7-0133710ВИ1	1
	6	K3K 0106614	Палец	КВС-7-0133710ВИ1	1
	7	КИЛ 0116445	Шайба	КВС-7-0133710ВИ1	6
	8	КИЛ 0116814	Кольцо	КВС-7-0133710ВИ1	1
	9		Болт M8-6eX30 – 7796	КВС-7-0133710ВИ1	6
	10		Болт M10-6eX30 – 7796	КВС-7-0133710ВИ1	4
	11		Гайка M12-6G – 5915	КВС-7-0133710ВИ1	2
	12		Шайба 10T 65Г – 6402	КВС-7-0133710ВИ1	4
	13		Шайба С.12.01 – 11371	КВС-7-0133710ВИ1	2
	14		Кольцо В40 – 13940	КВС-7-0133710ВИ1	1
	15		Кольцо В80 – 13941	КВС-7-0133710ВИ1	1
	16		Подшипник 180508 – 8882	КВС-7-0133710ВИ1	2

СОДЕРЖАНИЕ

1 Правила пользования дополнением	2
2 Указатель рисунков	3
3 Сборочные единицы и детали	4