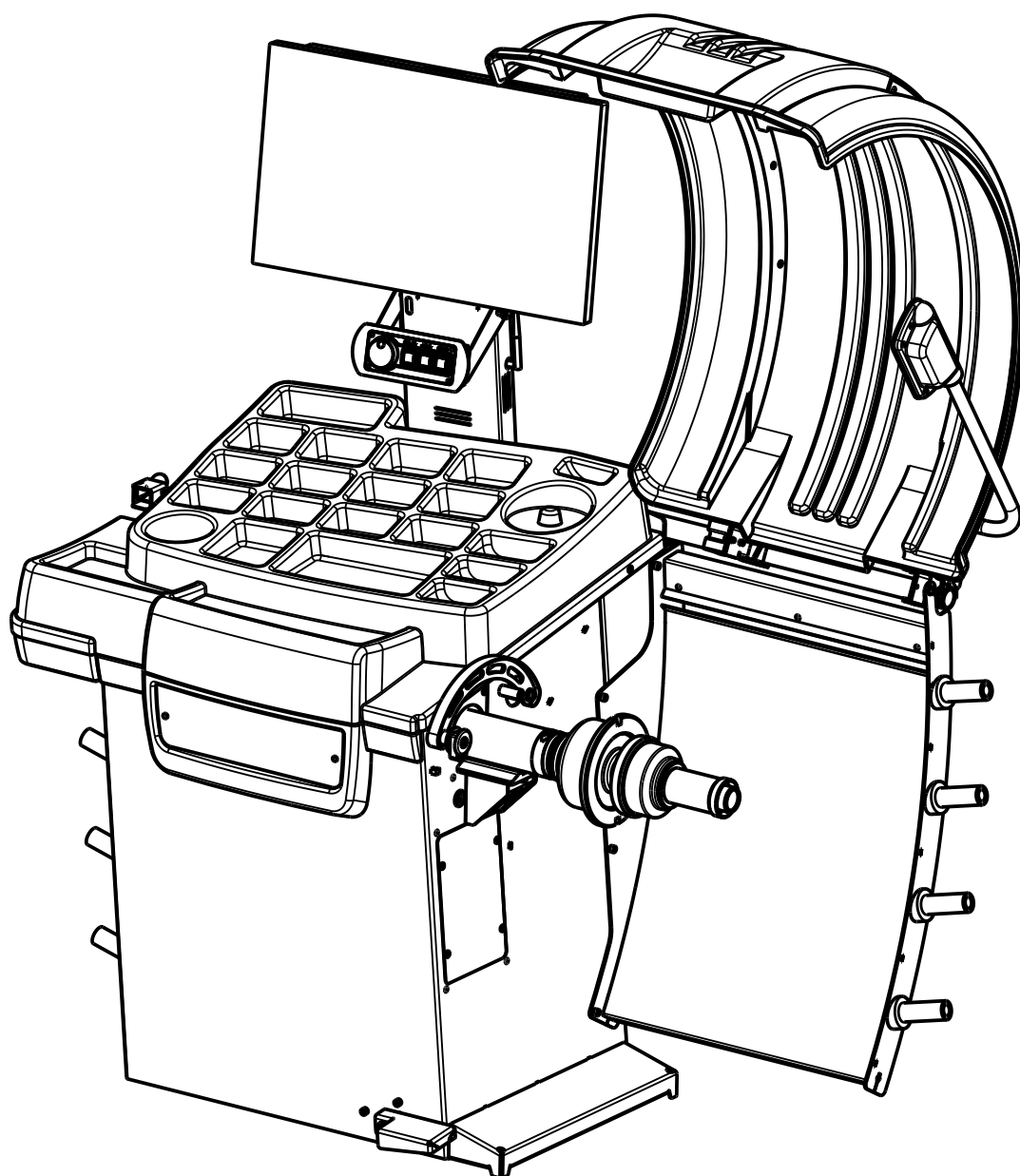




Sivik
ENGINEERING & PRODUCTION GROUP

КАТАЛОГ
ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ
СТАНКА БАЛАНСИРОВОЧНОГО
МОДЕЛИ СБМП60-3D PRO (УЗ, ЭМВ, ТЛУ)
(XX23640.XXX.XX)



КС236.000.00-40 КДС
Изв. 2632

Каталог деталей и сборочных единиц балансировочного станка предназначен для составления заявок на запасные части при техническом обслуживании и ремонте.

Каталог содержит всю номенклатуру сборочных единиц и деталей балансировочного станка.

При заказе запасных частей по Каталогу необходимо сделать следующее:

1. Найти на рисунке месторасположение необходимых сборочных единиц или деталей и определить их обозначения.
2. В заказе на запасные части указать полное обозначение деталей и сборочных единиц, а также их количество.

Пример заказа:

Модель	Год	Серийный номер
СБМП60-3D Pro (УЗ, ЭМВ, ТЛУ)	2023	XX.23640.XXX.XX

№	Обозначение заказываемой детали	Наименование	Кол-во
1	КС220.750.00-02	Кожух	1

Заказы направлять по адресу:

РФ, 644076, г. Омск, пр. Космический, 109/2

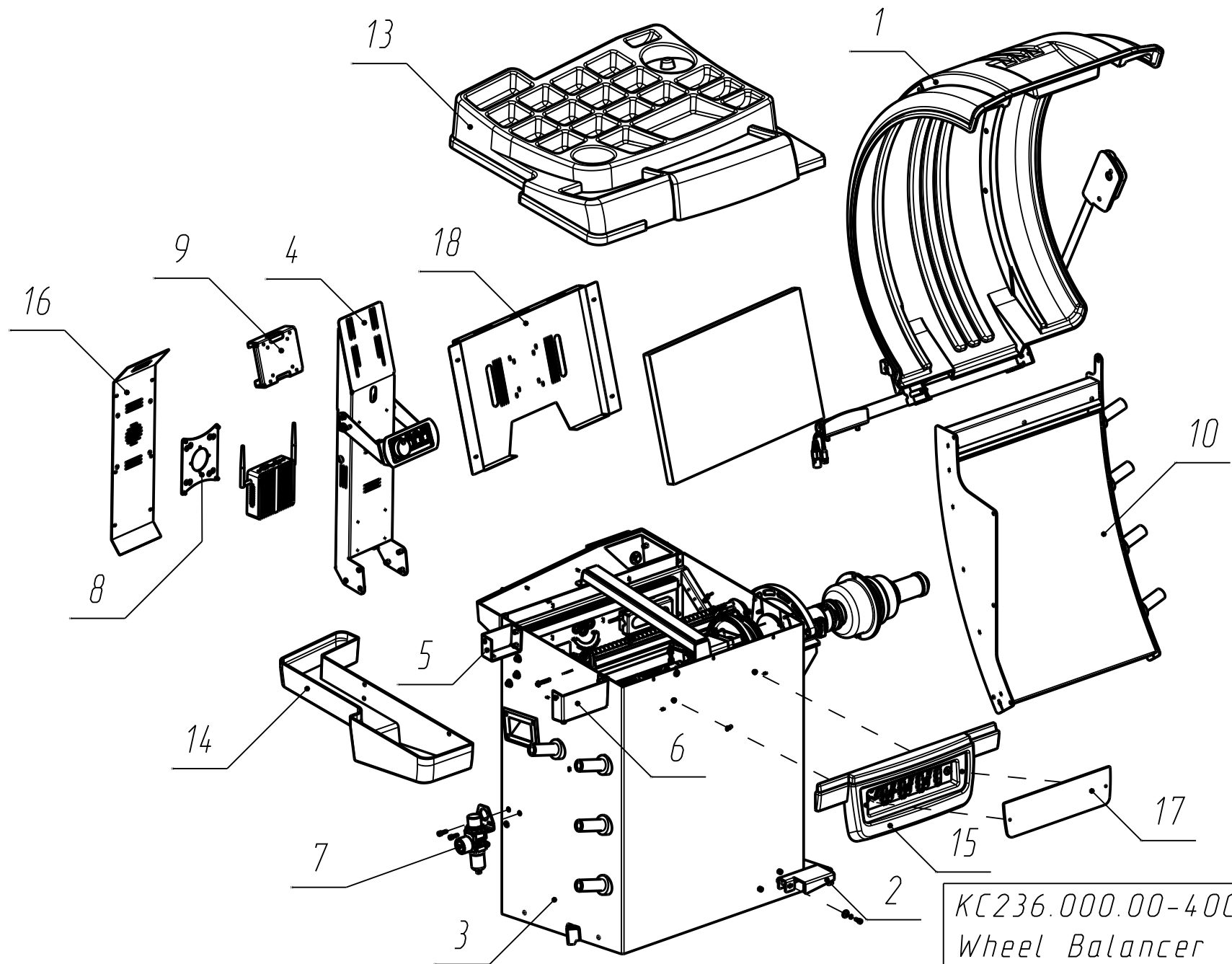
ООО НПО «Компания СИВИК»

Тел.: (3812) 409-111

+7 800 1000 276

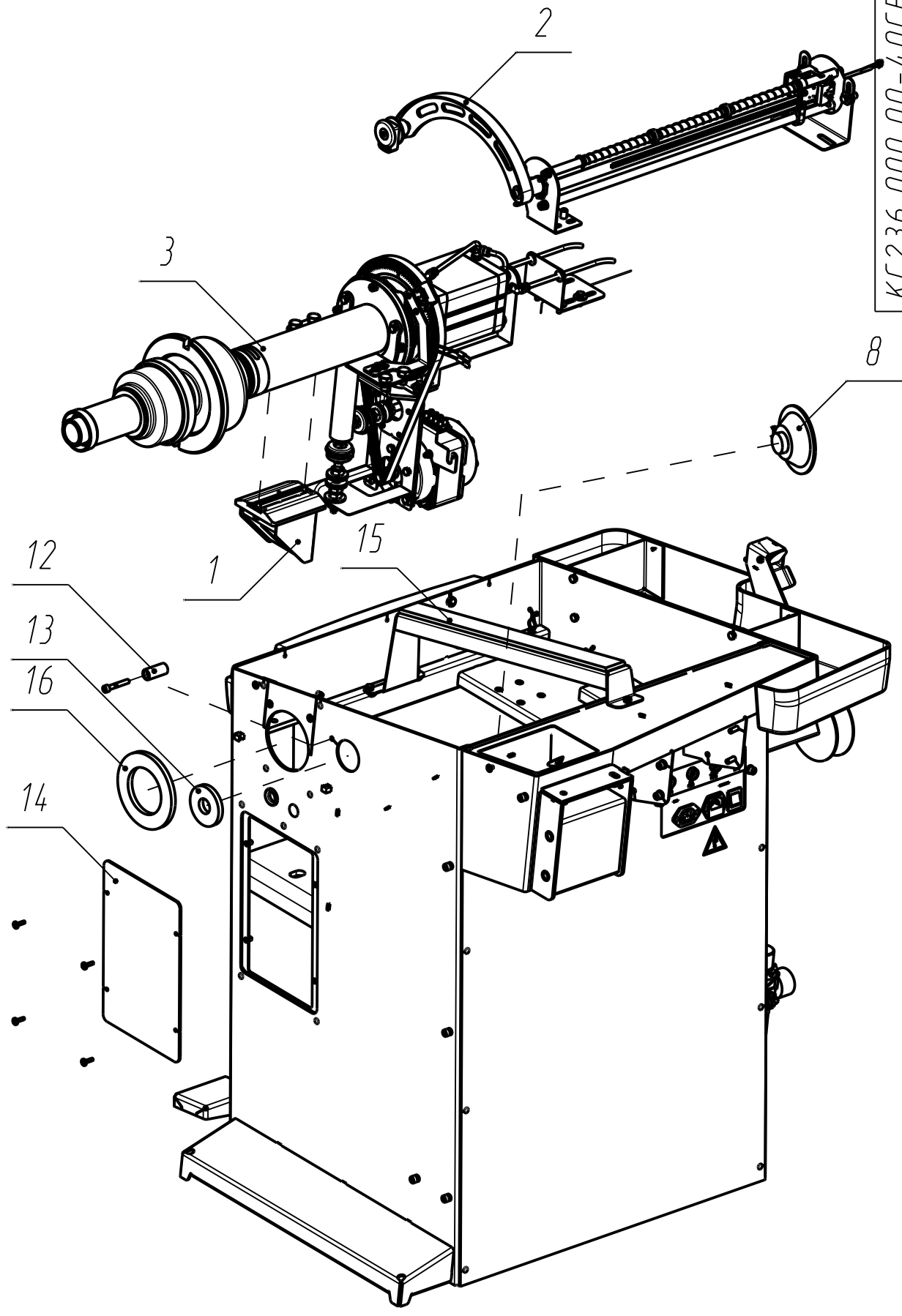
E-mail: service@sivik.ru

www.sivik.ru



КС236.000.00-40СБ	Sheet
Wheel Balancer	Лист
Станок балансировочный	4

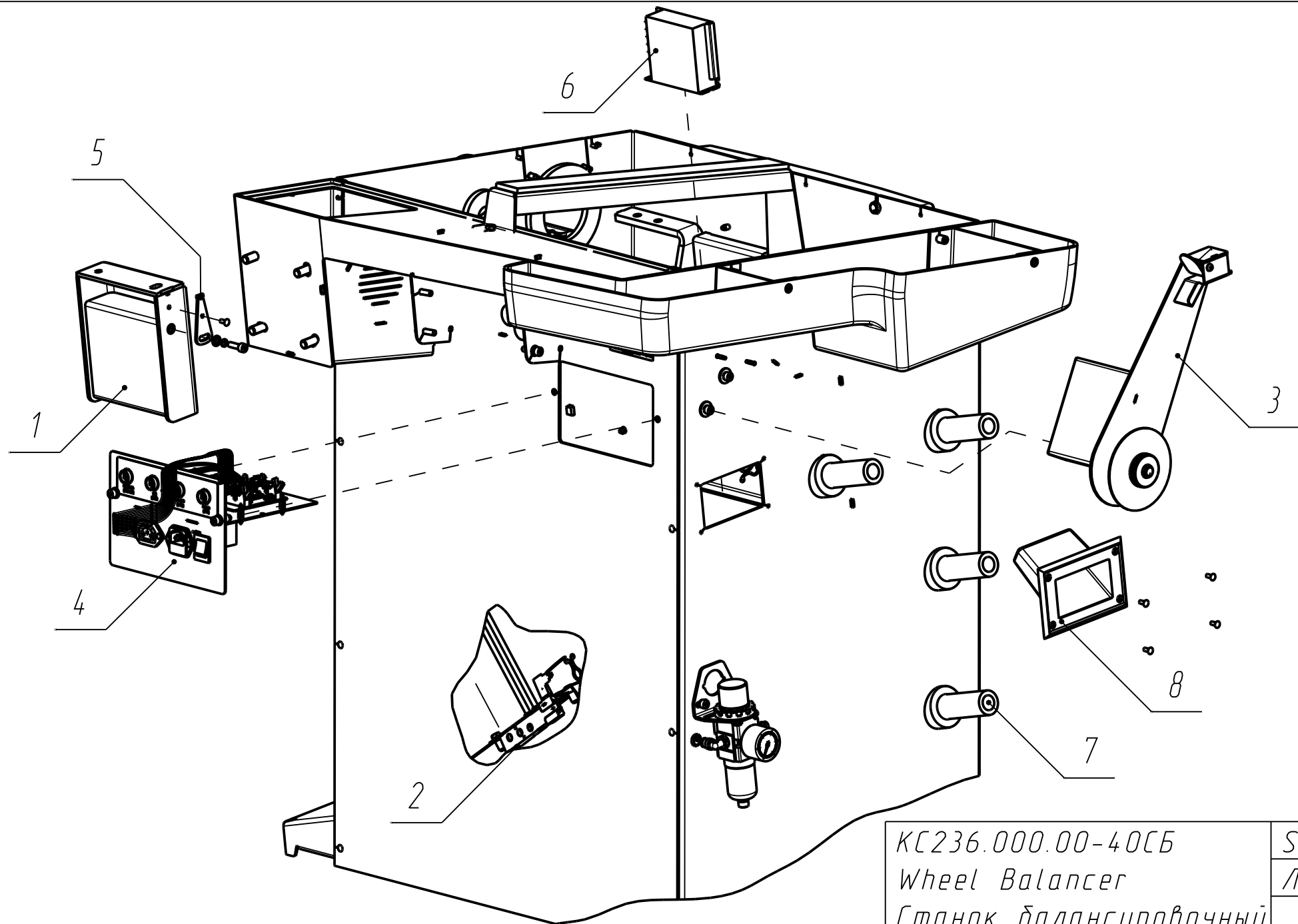
ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.750.00-02	Casing/Кожух	1
2	KC220.800.00-01	Pedal assembly/Педаль в сборе	1
3	KC235.100.00	Body/Корпус	1
4	KC235.200.00	Monitor unit/Блок монитора	1
5	KC235.270.00	Rin assembly/Ребро в сборе	1
6	KC235.280.00	Rin assembly/Ребро в сборе	1
7	KC235.550.00	Air-preparation unit/Блок подготовки воздуха	1
8	KC236.260.00	Bracket assembly/Кронштейн в сборе	1
9	KC236.290.00	Adaptor assembly/Переходник в сборе	1
10	KC236.700.00	Back plate/Стенка	1
11	TP235.011.00	Cable Logo light/Кабель подсветки логотипа	1
12	TP236.100.00-40	Data processing unit/Мини ПК доработка	1
13	KC235.000.01	Cover/Крышка	1
14	KC235.000.02	Cover/Кожух	1
15	KC235.000.07	Body kit/Обвес	1
16	KC235.000.11	Cover/Крышка	1
17	KC235.010.00	Logo/Логотип	1
18	KC236.000.15	Cover/Крышка	1
KC236.000.00-40CB Wheel Balancer Станок балансировочный			Sheet Лист 5



ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.480.00-06	Laser pointer/Указатель лазерный	1
2	KC220.600.00	Gauge arm/Линейка	1
3	KC235.300.00-41	Measuring unit/Измерительный блок	1
4	TP235.008.00	Flat cable of optic sensor/Кабель-шлейф оптических датчиков	1
5	TP235.015.00	Grounding cable/Кабель заземления платы привода	1
6	TP235.044.00	Grounding cable/Кабель заземления шасси	1
7	TP235.048.00	EM brake connecting cable/Кабель ЭМ тормоза соединительный	1
8	TP235.056.00	Cable with speaker/Кабель динамика	1
9	TP236.002.00	Control cable of pneumatic valve/Кабель управления клапаном	1
10	TP236.005.00	PC grounding cable/Кабель заземления ПК (соединительный)	1
11	TP239.011.00	Machine connection cable/Кабель связи станка	1
12	SBMP.60/3D.000.10	Stop member/Упор	1
13	KC218.000.05	Dust collar/Пыльник	1
14	KC235.000.04	Cover/Крышка	1
15	KC235.000.06	Bumper/Бампер	1
16	KC218.000.05	Dust collar/Пыльник	1

L=

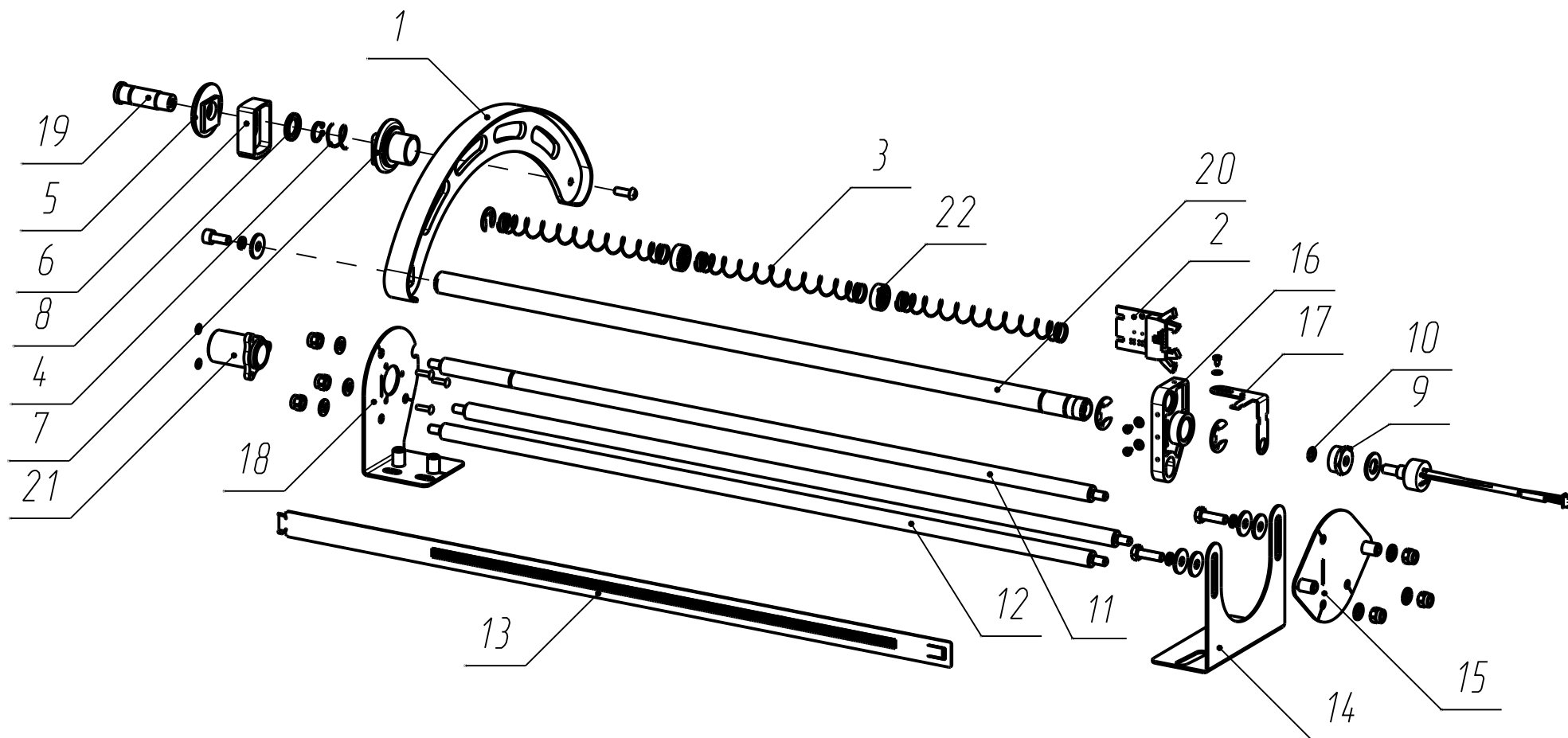
KC236.000.00-40CB	Sheet
Wheel Balancer	Лист
Станок балансировочный	7



KC236.000.00-40CB	Sheet
Wheel Balancer	Лист
Станок балансировочный	8

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	КС235.450.00	Bracket/Кронштейн	1
2	КС235.500.00-41	Pneumatic control unit/Плита клапанов	1
3	КС236.400.00	Holder/Держатель	1
4	КС236.560.00-70	Measuring unit/Электронный блок	1
5	КС220.000.19	Limiter/Ограничитель	1
6	15871	Supply line filter LRS-35-24/Блок питания LRS-35-24	1
7	00000018283	Cone holder F6-15/Держатель для конусов F6-15	8
8	00000035266	Handle HDB-1 SEN/Ручка HDB-1 SEN	1

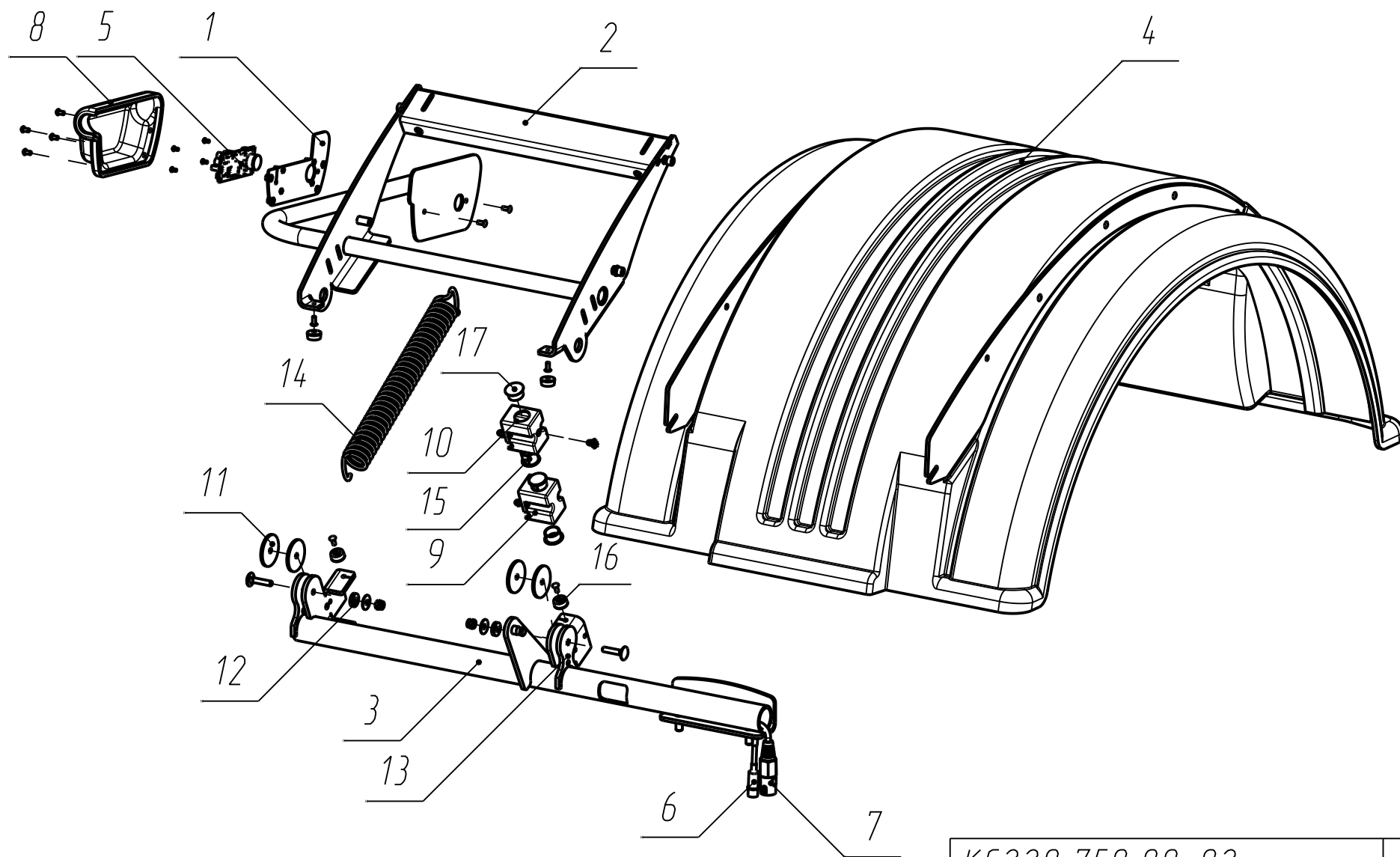
КС236.000.00-40СБ	Sheet
Wheel Balancer	Лист
Станок балансировочный	9



КС220.600.00
 Gauge arm
 Лине́йка

Sheet
 Лист
 10

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.650.00	Catch plate/Поводок	1
2	KC910.006.00-01	Sensor CNY-70 gauge arm/Датчик CNY-70 линейка	1
3	SBM.40.000.08	Spring/Пружина	3
4	SBMP.60/3D.600.04	Spring/Пружина	1
5	SBMP.60/3D.600.05	Clamp/Зажим	1
6	SBMP.60/3D.600.06	Pusher/Толкатель	1
7	SBMP.60/3D.600.07	Stop member/Упор	1
8	SBMP.60/3D.600.08	Washer/Шайба	1
9	SBMP.60/3D.600.10-01	Nut/Гайка	1
10	SBMP.60/3D.600.12-01	Ring/Кольцо	1
11	KC220.600.02	Spindle/Ось	1
12	KC220.600.03	Spindle/Ось	2
13	KC220.600.05	Rack bar/Рейка	1
14	KC220.600.07	Bracket/Кронштейн	1
15	KC220.600.08	Flange/Фланец	1
16	KC220.600.09	Carriage/Каретка	1
17	KC220.600.10	Angle/Уголок	1
18	KC220.600.11	Bracket/Кронштейн	1
19	KC220.600.12	Spindle/Ось	1
20	KC220.600.13	Rod/Стержень	1
21	KC220.600.14	Bushing/Втулка	1
22	SBMP200.600.06	Bushing/Втулка	2
KC220.600.00 Gauge arm Линейка			Sheet Лист 11

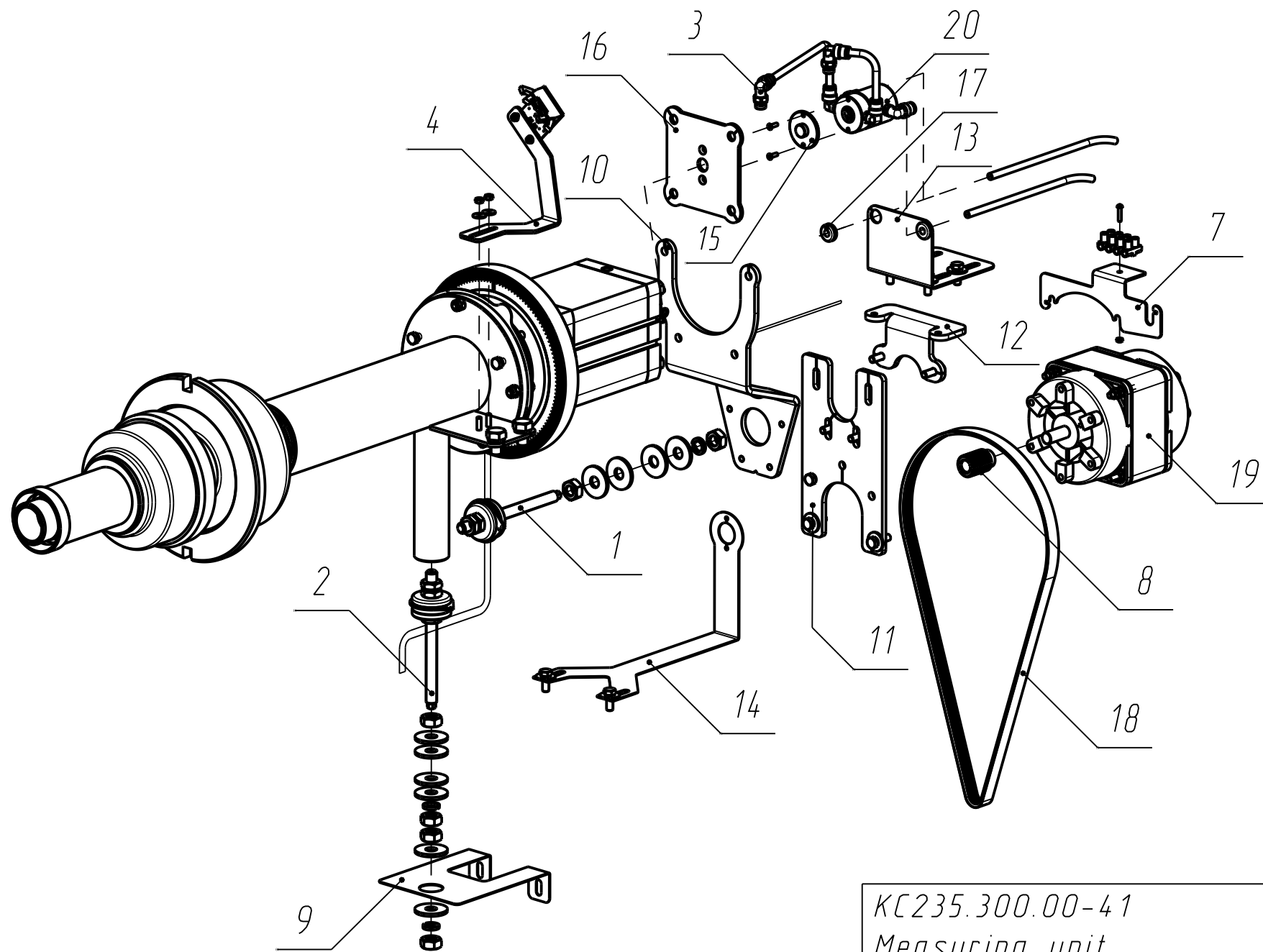


KC220.750.00-02
 Casing
 Корпус

Sheet
Лист
12

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.753.10-02	Base/Основание	1
2	KC220.754.00-03	Frame/Каркас	1
3	KC220.755.00-03	Bracket/Кронштейн	1
4	KC220.756.00-01	Casing/Кожух	1
5	KC920.003.00	Ultrasonic sensor (KC-220)/Ультразвуковой датчик (KC-220)	1
6	TP235.032.00	Cable 2 lines ultrasonic sensor/Кабель 2ой линейки под датчик УЗ	1
7	TP235.033.00	Gerkon Cable/Кабель зеркона	1
8	KC220.750.03-02	Casing/Кожух	1
9	KC220.750.04	Sealed contact casing/Кожух зеркона	1
10	KC220.750.04	Sealed contact casing/Кожух зеркона	1
11	KC220.750.06	Washer/Шайба	4
12	KC220.750.07	Bushing/Втулка	2
13	KC220.750.09	Clamp bracket/Щека	2
14	KC302.610.05	Spring/Пружина	1
15	11811	Magnetic sensor ИО102-6/5 (magnet)/Извещатель охранный ИО102-6/5 (магнит)	1
16	00000018122	Device pin NF-005ST/Ножка приборная NF-005ST	4
17	24892	Cap TFLN19/Заглушка TFLN19	2

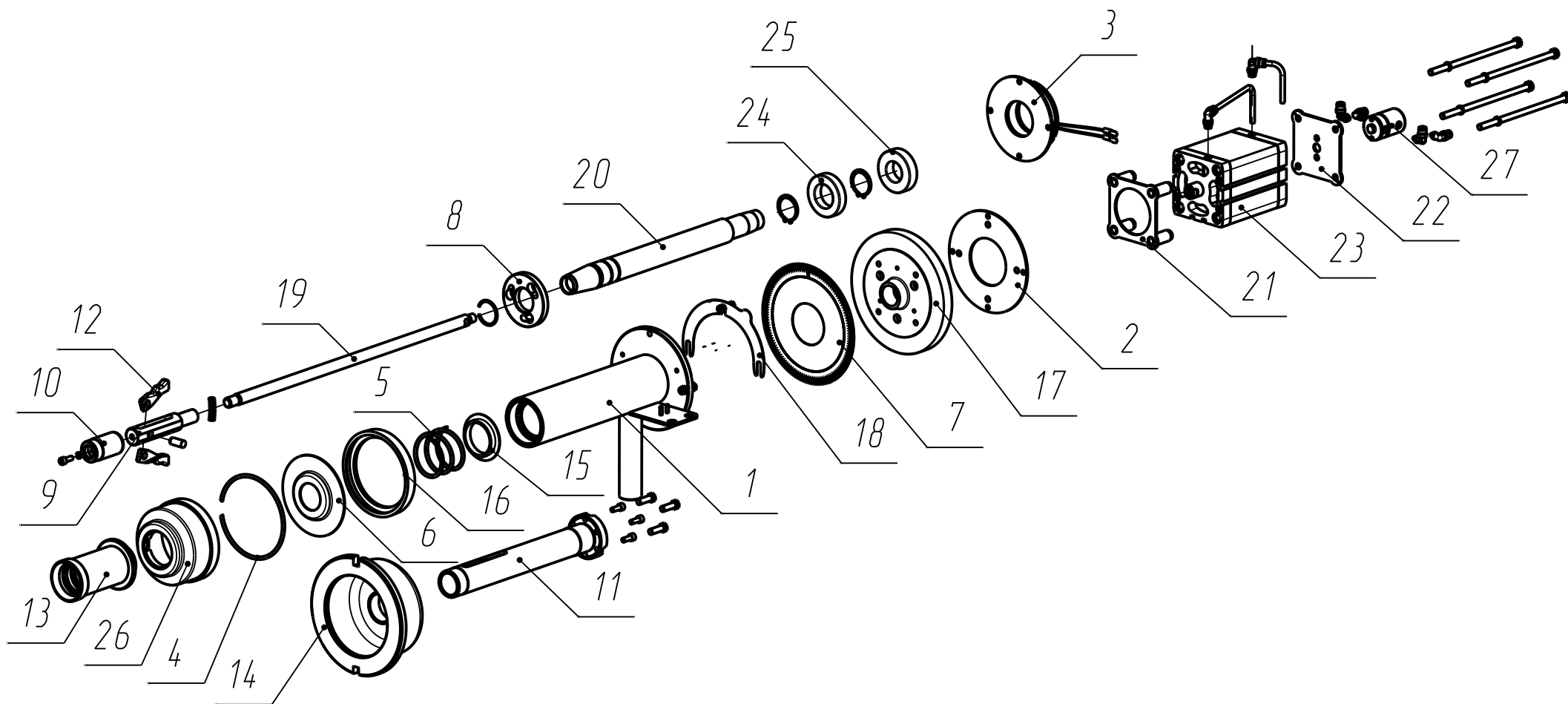
KC220.750.00-02	Sheet
Casing	Лист
Кожух	13



KC235.300.00-41
 Measuring unit
 Измерительный блок

Sheet
Лист
14

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC235.305.00-01	Piezosensor/Пьезодатчик	1
2	KC235.305.00-02	Piezosensor/Пьезодатчик	1
3	KC235.310.00-41	Spindle/Шпиндель	1
4	KC235.350.00	Turning angle sensor/Датчик угла поворота	1
5	TP235.005.00	Piezosensors grounding cable/Кабель заземления пьезодатчиков	2
6	TP235.006.00	Motor cable/Кабель двигателя	1
7	SBMK.60.200.02	Plate/Пластина	1
8	SBMP.40T.200.03	Pulley/Шкив	1
9	KC216.200.02	Bracket/Кронштейн	1
10	KC235.300.01	Bracket/Кронштейн	1
11	KC235.300.02	Flange/Фланец	1
12	KC235.300.03	Bracket/Кронштейн	1
13	KC235.350.02	Bracket/Кронштейн	1
14	KC235.310.11	Angle/Уголок	1
15	KC235.310.22	Adaptor/Переходник	1
16	KC235.310.23	Flange/Фланец	1
17	00000017624	Bushing/Втулка	2
18	00000019616	Rubber belt 6PJ864/Ремень резиновый 6PJ864	1
19	23320	Motor ДАТ103-180-1,5/Электродвигатель ДАТ103-180-1,5	1
20	37674	Low Torque Rotary Joint SMC MQR2-M5/Коллектор вращающийся SMC MQR2-M5	1
KC235.300.00-41 Measuring unit Измерительный блок			Sheet Лист 15

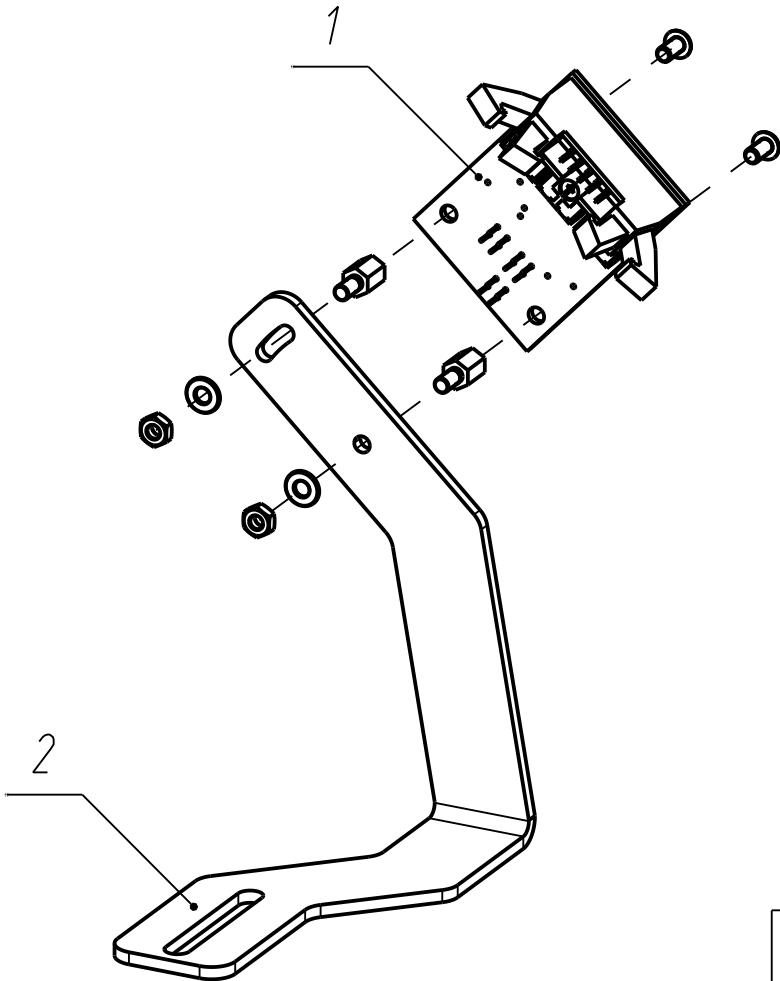


КС235.310.00-41
 Spindle
 Шпиндель

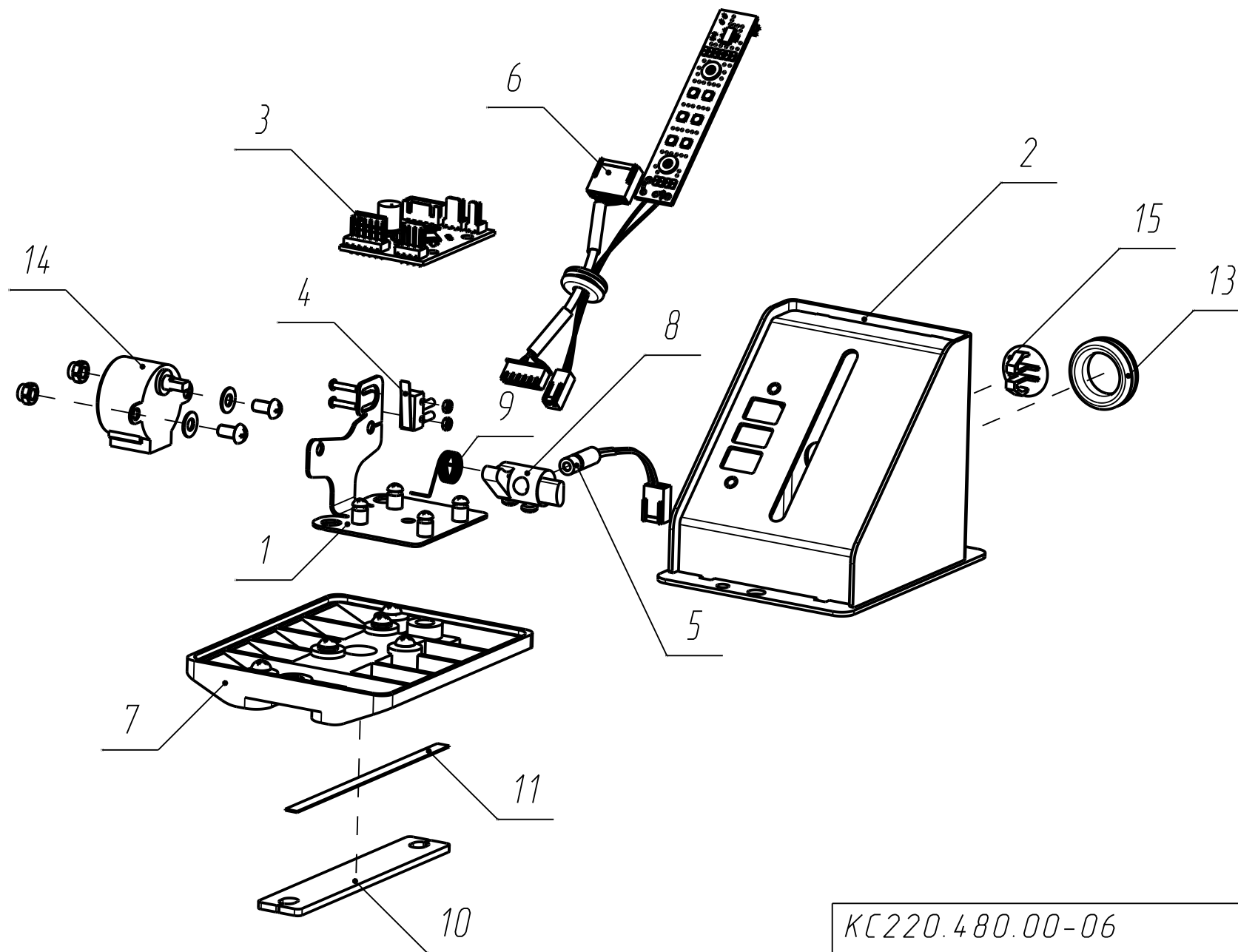
Sheet
 Лист
 16

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC200.521.00-07	Body/Корпус	1
2	KC235.315.00	Spacer/Проставка	1
3	TP235.049.00	Electromagnetic brake cable/Кабель электромагнитного тормоза	1
4	SBM.40.300.01	Ring/Кольцо	1
5	SBM.40.300.02	Spring/Пружина	1
6	SBM.40.300.04-01	Cover/Крышка	1
7	SBMP.60/3D.500.07	Sticker/Наклейка	1
8	KC200.520.07-01	Washer/Шайба	1
9	KC200.520.16	Slide block/Ползун	1
10	KC200.520.17	Bushing/Втулка	1
11	KC200.520.18-01	Shaft/Вал	1
12	KC200.520.20	Retainer/Фиксатор	2
13	KC200.520.22	Clamping bushing/Втулка зажимная	1
14	KC200.520.27-01	Cup/Чашка	1
15	KC200.520.28	Ring/Кольцо	1
16	KC200.520.31	Cup ring/Кольцо чашки	1
17	KC215.210.01-02	Fly wheel/Маховик	1
18	KC235.310.05	Washer/Шайба	1
19	KC235.310.15	Rod/Тяга	1
20	KC235.310.19	Shaft/Вал	1
21	KC235.310.21	Plate/Пластина центрирующая	1
22	KC235.310.23	Flange/Фланец	1
23	32283	Pneumatic cylinder FESTO ADN-80-80-I-P-A/Пневмоцилиндр FESTO ADN-80-80-I-P-A	1
24	00000017344	Ball bearing 6007-2RS1/Подшипник 6007-2RS1	1
25	00000019251	Ball bearing 6206-2RS1 /Подшипник 6206-2RS1	1
26	08802	Quick-release nut's cup S-015/Чашка от быстросъемной гайки S-015	1
27	37674	Low Torque Rotary Joint SMC MQR2-M5/Коллектор вращающийся SMC MQR2-M5	1
			Sheet
			Лист
			17

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	КС910.005.00-02	CNY-276 Sensor/Датчик CNY-276	1
2	КС235.350.02	Bracket/Кронштейн	1



КС235.350.00	Sheet
Turning angle sensor	Лист
Датчик угла поворота	18

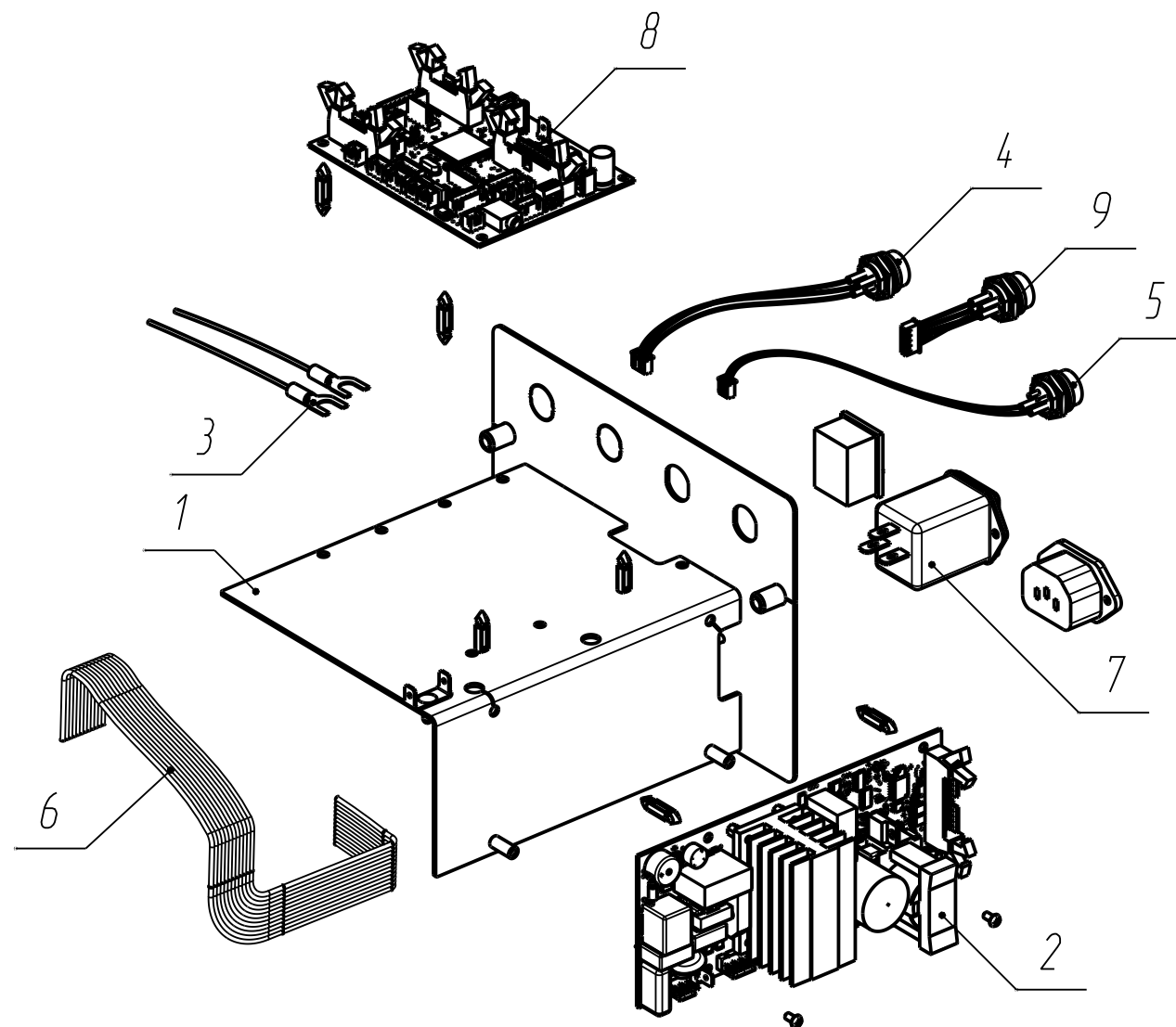


КС220.480.00-06
 Laser pointer
 Указатель лазерный

Sheet
Лист
19

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.481.00-06	Bracket assembly/Кронштейн в сборе	1
2	KC220.482.00-06	Body/Корпус	1
3	KC920.480.00-05	Laser pointer control board/Плата управления лазерным указателем	1
4	TP235.041.00	Cable with micro switch/Кабель с м/п ТЛУ	1
5	TP235.042.00	Cable with the laser module/Кабель с лазерным модулем ТЛУ	1
6	TP235.043.00	Cable with the lighting board/Кабель с платой подсветки ТЛУ	1
7	KC220.480.01-06	Base/Основание	1
8	KC220.480.02-06	Clamp/Клемма	1
9	KC220.480.03-06	Spring/Пружина	1
10	KC220.480.04-06	Spacer/Проставка	1
11	KC220.480.05-06	Plate/Пластика	1
12	00000017624	Bushing/Втулка	1
13	00000037650	Hole plug DGB-19/Заглушка отверстия DGB-19	1
14	29163	Step motor 28BYJ-48-5V/Шаговый двигатель 28BYJ-48-5V	1
15	14291	Plastic plug for opening ф11-13mm/Заглушка пластиковая для отверстия ф11-13мм	1

KC220.480.00-06	Sheet
Laser pointer	Лист
Указатель лазерный	20

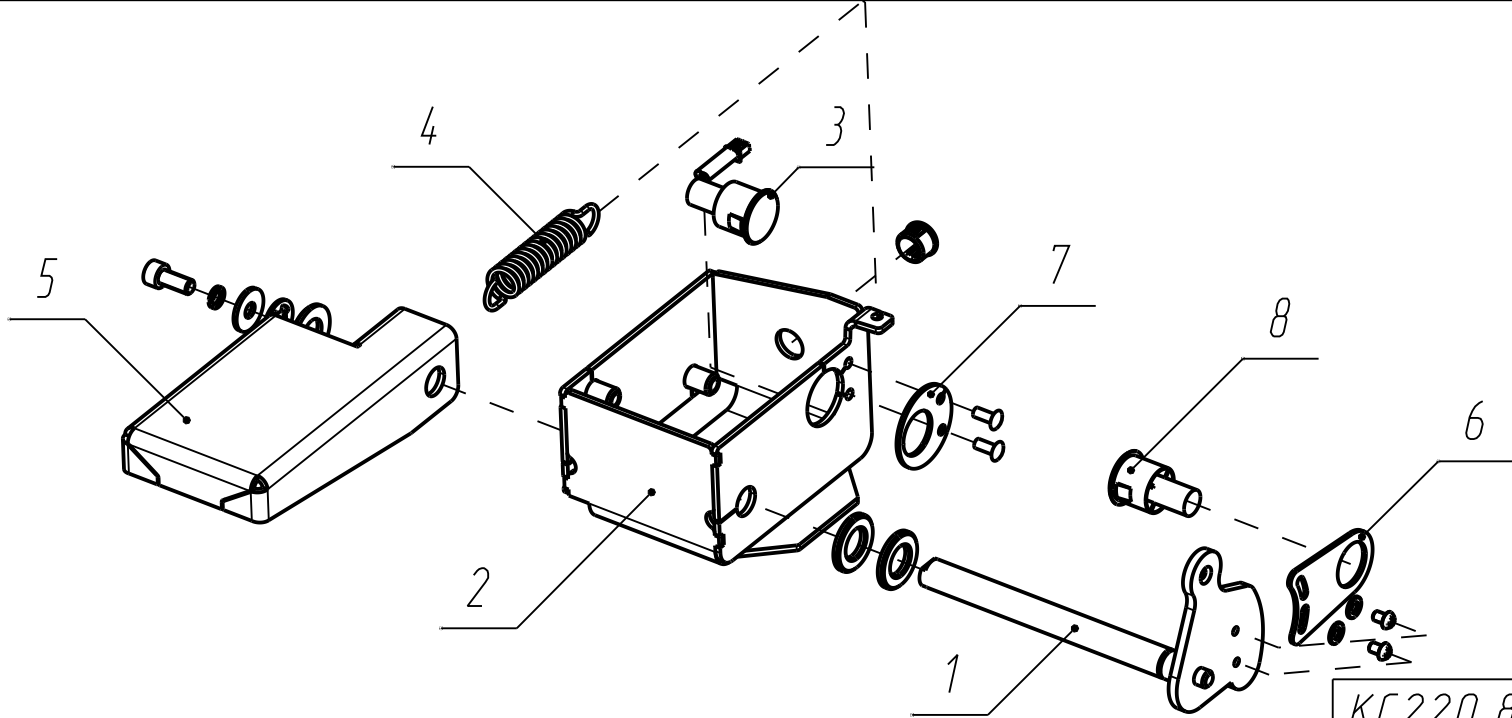


KC236.560.00-40
 Measuring unit
 Электронный блок

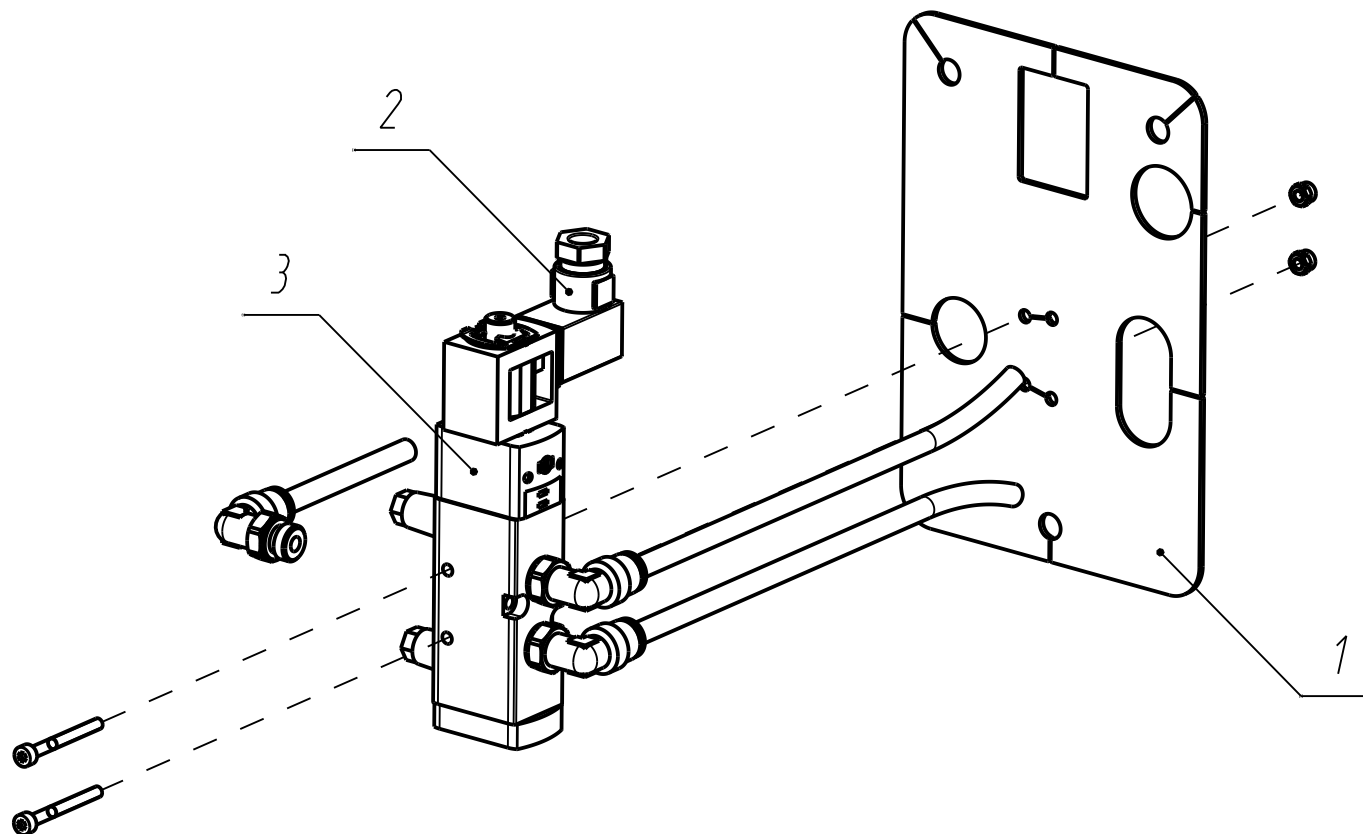
Sheet
 Лист
 21

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.561.00-01	Base/Основание	1
2	TP918.002.00-01	DRVFAM Drive board/Плата привода DRVFAM	1
3	TP235.021.00	Cable 24V/Кабель питания 24V	1
4	TP235.034.00	Cable 2 Gauge arm/Кабель 2ой линейки на шасси электроники	1
5	TP235.035.00	Cable with a sealed contact/Кабель зеркона на шасси	1
6	TP235.060.00	Drive cable/Кабель привода	1
7	TP235.046.00	Cable 220V/Кабель питания 220V	1
8	TP236.000.00-40	Processor board/Плата процессора	1
9	TP236.012.00	Signal isolator cable/Кабель изолятор сигналов KC239	1
KC236.560.00-40 Measuring unit Электронный блок Sheet Лист 22			

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	КС220.820.00-01	Spindle/Ось	1
2	КС220.840.00-01	Body/Корпус	1
3	ТР235.026.00	Cable contact plate/Кабель с герконом для педали	1
4	КС206.700.03	Spring/Пружина	1
5	КС220.810.01-03	Pedal/Педаль	1
6	КС222.000.08	Sealed contact plate/Пластина геркона	1
7	КС222.000.09	Sealed contact plate/Пластина геркона	1
8	11811	Magnetic sensor ИО102-6/5 (magnet)/Извещатель охранный ИО102-6/5 (магнит)	1

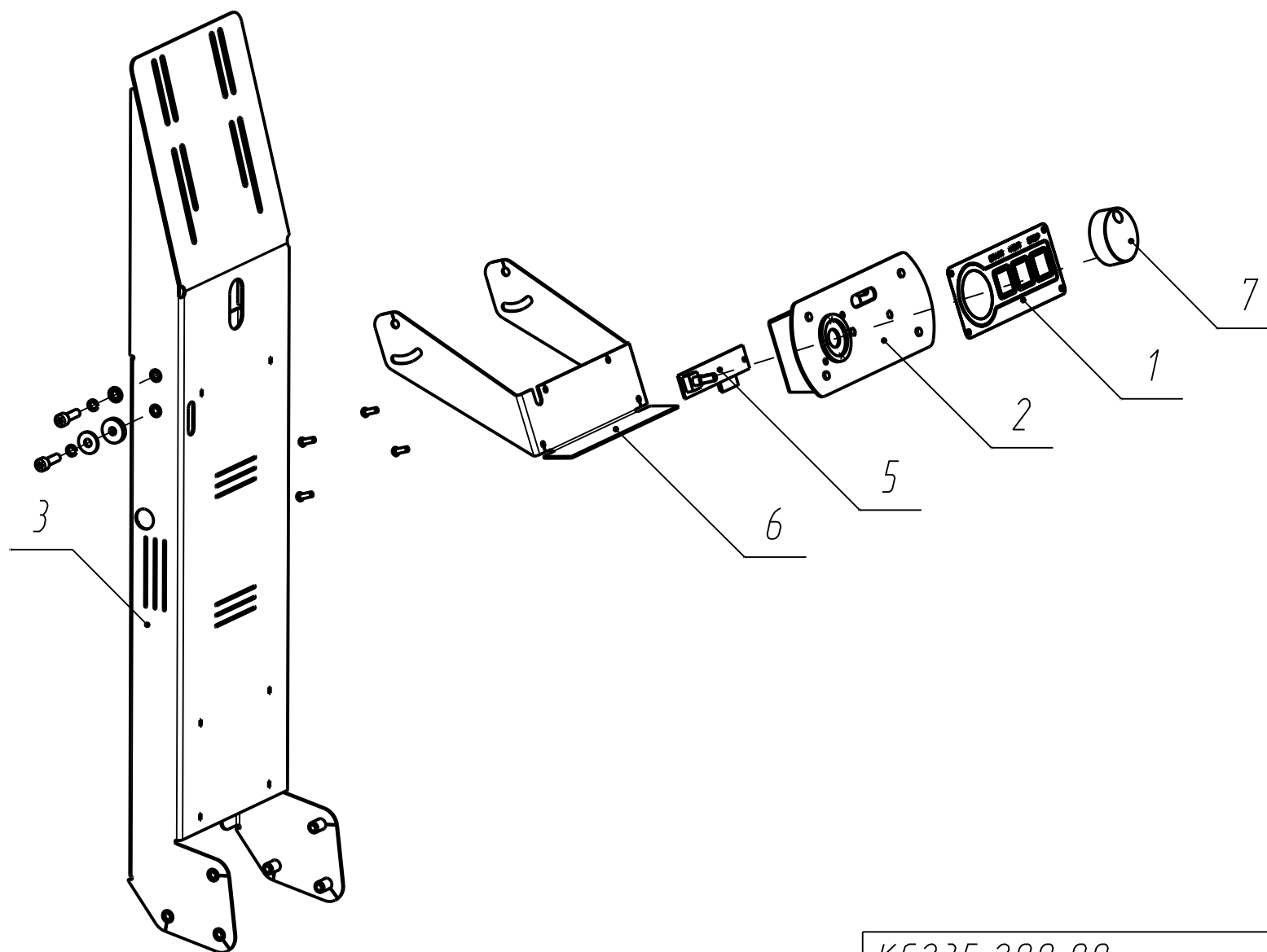


КС220.800.00-01 Pedal assembly Педаль в сборе	Sheet
	Лист
	23



KC235.500.00-41 Pneumatic control unit Плита клапанов	Sheet
	Лист
	24

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	КС235.500.01	Plate/Пластина	1
2	24387	Connector MSSD-EB/Штекер MSSD-EB	1
3	33108	Pneumatic valve VUVS-LK20-M52-AD-G18-1C1-S/Пневмораспределитель VUVS-LK20-M52-AD-G18-1C1-S	1
КС235.500.00-41 Pneumatic control unit Плита клапанов Sheet Лист 25			

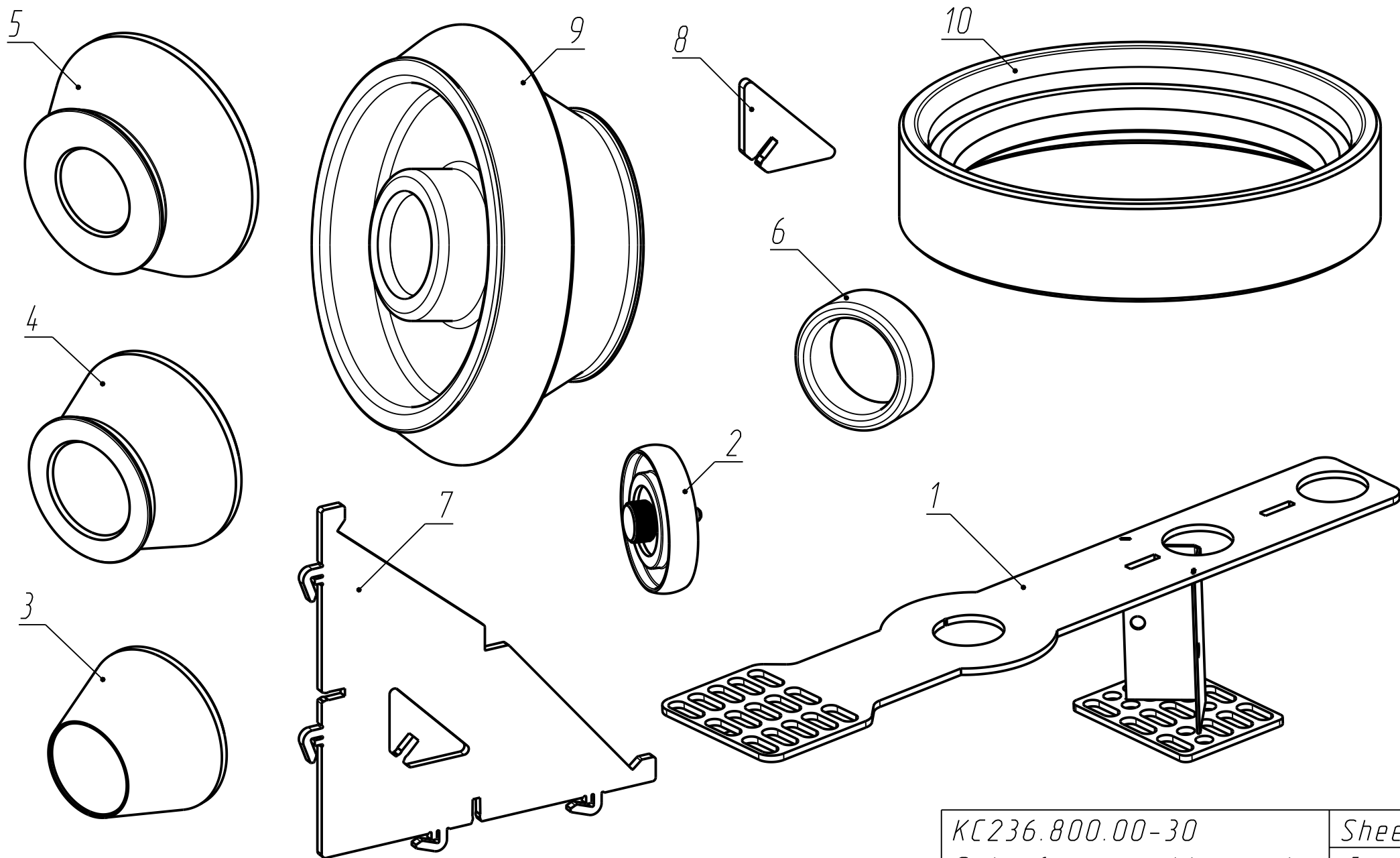


КС235.200.00
 Monitor unit
 Блок монитора

Sheet
Лист
26

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	КС220.222.00	Membrane keyboard/Пленочная клавиатура	1
2	КС235.221.00	Base/Основание	1
3	КС235.230.00	Bracket/Кронштейн	1
4	ТР235.025.00	Keyboard cable/Кабель клавиатуры	1
5	КС917.003.00	Board for keyboard/Плата для клавиатуры	1
6	КС235.210.01	Handle/Ручки	1
7	00000035853	41026-1 D45.1 Plastic handle/41026-1 D45.1 Ручка пластиковая	1

			КС235.200.00	Sheet
			Monitor unit	Лист
			Блок монитора	27



КС236.800.00-30	Sheet
Set of removable parts	Лист
Комплект съемных частей	28

ITEM/Поз.	ID/Идентификатор	DESCRIPTION/Наименование	QTY/Кол-во
1	KC220.851.00	Calibrator/Калибратор	1
2	KC220.852.00	Roller/Ролик	1
3	SBMP.200.800.04	Cone 43-70/Конус 43-70	1
4	SBMP.200.800.05-01	Cone 62-82/Конус 62-82	1
5	SBMP.200.800.05-02	Cone 78-114/Конус 78-114	1
6	SBMP.60/3D.000.11	Spacer/Проставка	1
7	KC220.850.01	Caliber/Калибр	1
8	KC220.850.02	Support/Опора	1
9	KC234.000.01	Cone 108-174/Конус 108-174	1
10	SBM-40.800.03-01	Ring/Кольцо	1
			KC236.800.00-30 Sheet Set of removable parts Лист Комплект съемных частей 29