Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

СОДЕРЖАНИЕ

Порядок пользования каталогом..... 2
Перечень сборочных единиц..... 3
Рис.1 484850000000 Дробилка одноротторная СМД-85А в сборе..... 6
Рис.2 484850000000 Дробилка одноротторная СМД-85А 7
Рис.3 484850100000 Корпус в сборе 10
Рис.4 484850100000 Корпус в сборе 11
Рис.5 484850200000 Ротор 14
Рис.6 483861401000 Дверка 16
Рис.7 483831300000 Механизм раскрытия корпуса..... 18
Рис.8 484580600000 Приспособление для извлечения осей ротора..... 20
Рис.9 104851300000 Предохранительно-регулировочное устройство 22
Рис.10 104850500000 Привод..... 24

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

ПОРЯДОК ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Каталог содержит основную номенклатуру сборочных единиц и деталей дробилки однороторной 800х6300мм СМД-85А, которые могут быть заказаны как запасные части для нужд эксплуатации и ремонта.

Сборочные единицы с входящими в них деталями изображены на рисунках (иллюстрациях); все детали обозначены номерами позиций в возрастающем порядке.

Одним и тем же деталям присвоены одинаковые номера позиций. В спецификациях, относящихся к каждому рисунку, приведены номера позиций, обозначение (номера по чертежу), наименования сборочных единиц и количество их на сборочную единицу.

Общие виды сложных сборочных единиц изображены на нескольких листах (иллюстрациях).

При оформлении заказов на запасные части необходимо указать:

1. Модель изделия и его заводской номер.
2. Обозначение (номер по чертежу), наименование детали или сборочной единицы по каталогу и требуемое количество.
3. ТУ 4843-069-05805263-2005

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Обозначение	Наименование	№ рисунка	№ страницы
484850000000	Дробилка одноротор ная СМД-85А в сборе	1,2	6,7
484850100000	Корпус в сборе	3,4	10,11
484850200000	Ротор	5	14
483861401000	Дверка	6	16
483831300000	Механизм раскрытия корпуса	7	18
484580600000	Приспособление для извлечения осей ротора	8	20
104851300000	Предохранительно-регулировочное устройство	9	22
104850500000	Привод	10	24

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, кг
1	483861500000	Ограждение	1	35,00
2	104850500000	Привод	1	600,00
3		Ремень С(В)-3000.0 ГОСТ 1284.1	8	1,0
4	484850100000	Корпус в сборе	1	2640,00
5	104851300000	Предохранительно-регулировочное устройство	4	31,0
6	104470020000	Ось	1	12,5
7		Шайба 24.65Г.019 ГОСТ 6402	16	0,027
8		Болт М24-6qх70.46.019 ГОСТ 7796	16	0,325
9		Болт 1.2 М16х300.Ст3кп2 ГОСТ 24379.1	4	0,66
10		Болт 1.2М20х400 Ст3кп2 ГОСТ 24379.1	4	1,3
11		Гайка М20-6Н.5.019 ГОСТ 5915	16	0,071
12		Шайба С20.02.Ст3кп.019 ГОСТ 11371	4	0,016
13		Шайба С30.02 Ст3сп3.019 ГОСТ 11371	6	0,0504
14		Болт 1.2М30х800 Ст3кп2 ГОСТ 24379.1	6	5,2
15		Гайка М30-6Н.5.019 ГОСТ 5915	12	0,243
16	484850200000	Ротор	1	1600,00
17	483831300000	Механизм раскрытия корпуса	1	24,00
18	484850010000	Плита отражательная первая	1	430,00
19	103860000200	Шкив ф475 Vr=26,5м/с	1	125,00
20	484850020000	Плита отражательная вторая	1	300,00
21	484850000100	Футеровка	1	17,5
22	483861400100	Контрфланец	1	42,00
23		Гайка М20-6Н.5.019 ГОСТ 5915	20	0,071
24		Болт М20-6qх80.46.019 ГОСТ 7796	10	0,2436
25	483860900300	Футеровка	1	107,00

ДРОБМАШ

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
26		Гайка М16-6Н.5.019 ГОСТ 5915	4	0,037
27		Шайба С16.02.Ст3кп.019 ГОСТ 11371	4	0,011
*	103860000201	Шкив ф630 Vr=20м/с	1	195,0
*	103860000202	Шкив ф355 Vr=35м/с	1	70,0

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

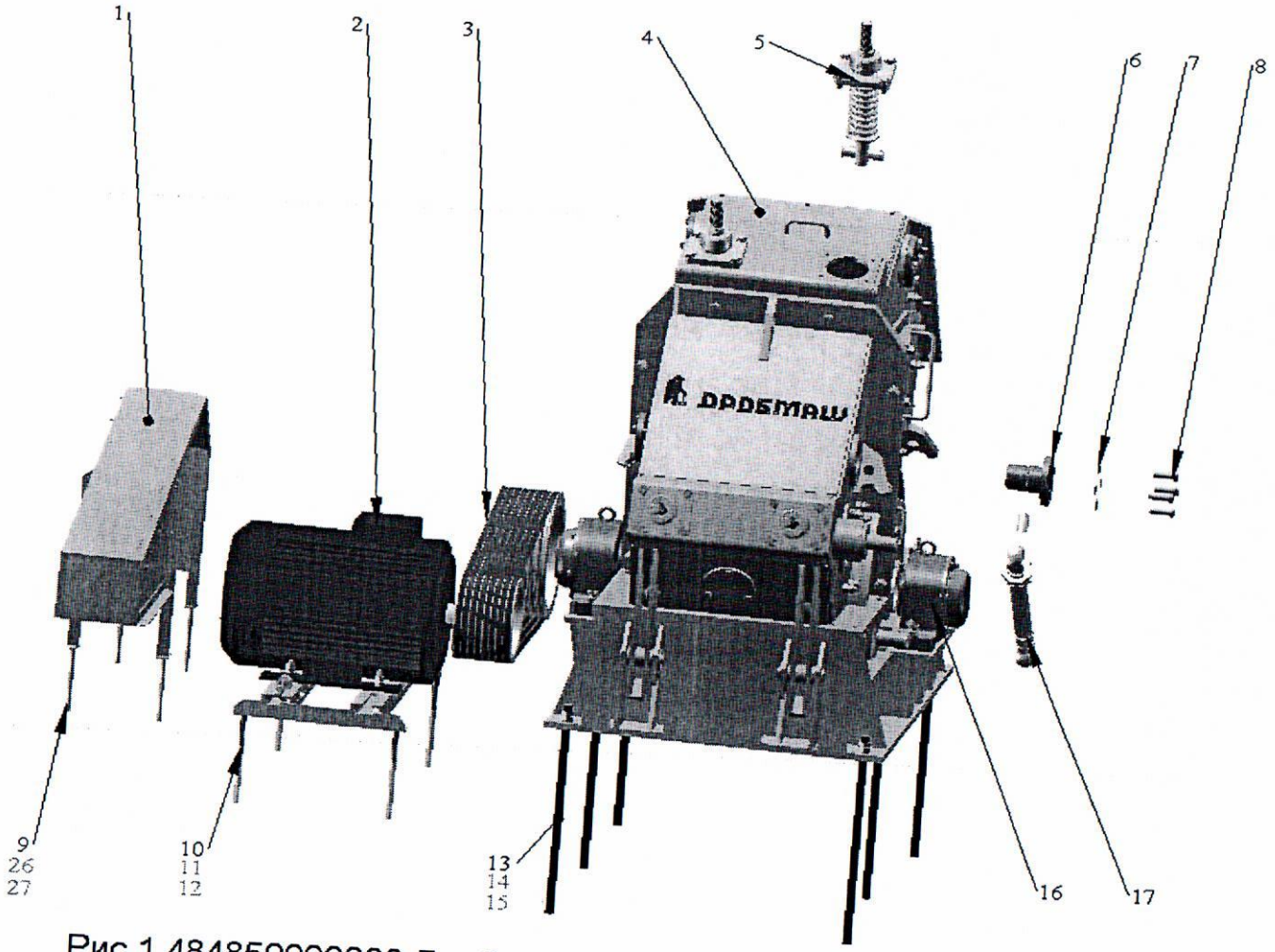


Рис.1 484850000000 Дробилка однороторная СМД-85А в сборе

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

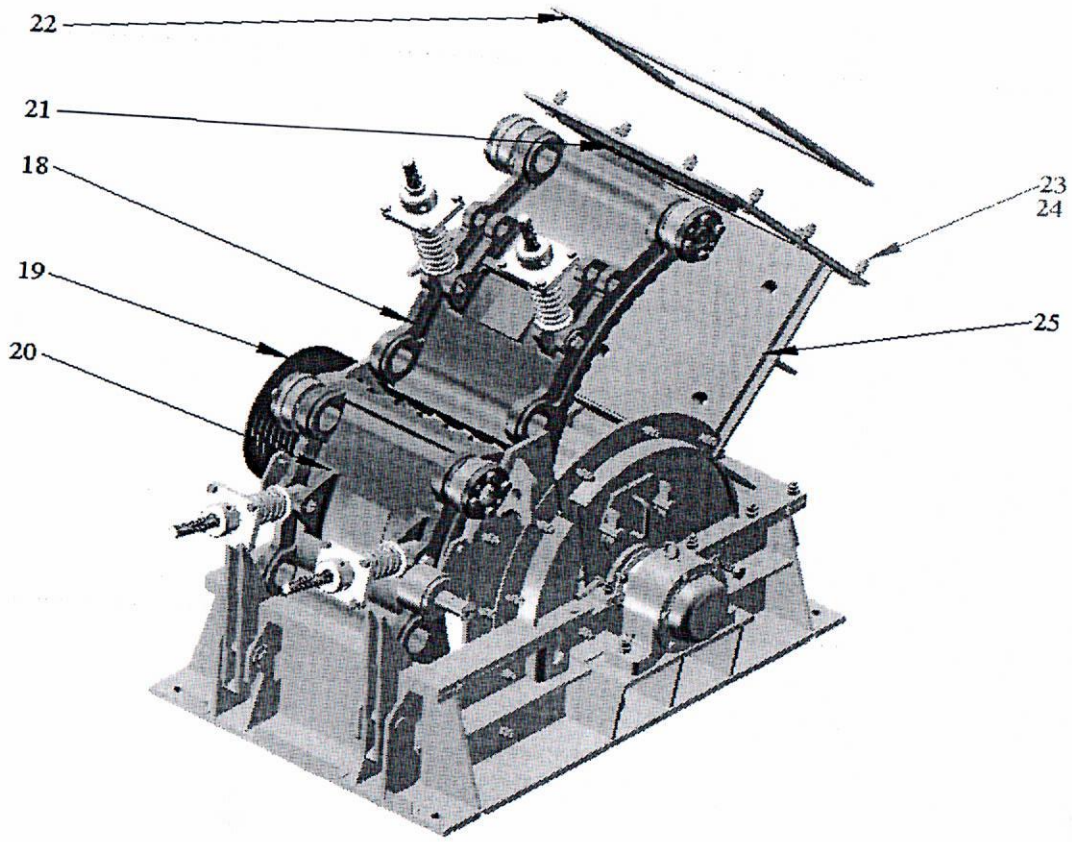


Рис.2 484850000000 Дробилка одноротор ная СМД-85А

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.3,4 484850100000 Корпус в сборе

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1	484850120000	Крышка	1	22,00
2	484850110000	Корпус	1	1920,00
3		Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ 397	2	0,016
4		Шайба С42.02Ст3сп3.019 ГОСТ 11371	2	0,175
5		Болт М10-6qх25.46.019 ГОСТ 7796	6	0,025
6		Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402	6	0,002
7	483861401000	Дверка	2	67,00
8	483891002600	Клин	8	0,6
9	483830120000	Дверка	2	7,8
10		Ось 6-40h12х150.45.Ц9хР ГОСТ 9650	2	1,6
11	483860902600	Ось	1	3,5
12	483860902500	Ось	1	4,65
13	484850100100	Футеровка левая	1	72,0
14	484850100200	Футеровка правая	1	72,0
15	483860900300	Футеровка	1	107,0
16	104850101000	Сектор с наплавкой левый	1	16,5
17	104850102000	Сектор с наплавкой правый	1	16,5
18	483860900200	Футеровка	1	48,5
19		Болт М20-6qх100.46.019 ГОСТ 7796	10	0,293
20		Гайка М20-6Н.5.019 СТП 22116.218	56	0,071
21		Контргайка М20-6Н.5.019 СТП 22116.219	56	0,036

22	483860900100	Футеровка передняя	1	
23	484850100300	Футеровка левая	1	22,0
24	484850100400	Футеровка правая	1	22,0
25	104850103000	Сектор с наплавкой левый	1	9,6
26	104850104000	Сектор с наплавкой правый	1	9,6
27	481800121800	Фланец	1	0,8
28		Болт М12-6qх30.46.019 ГОСТ 7796	3	0,038
29		Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402	3	0,002
30	484850100900	Футеровка	2	34,0
31	483861402100	Футеровка	1	17,00

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

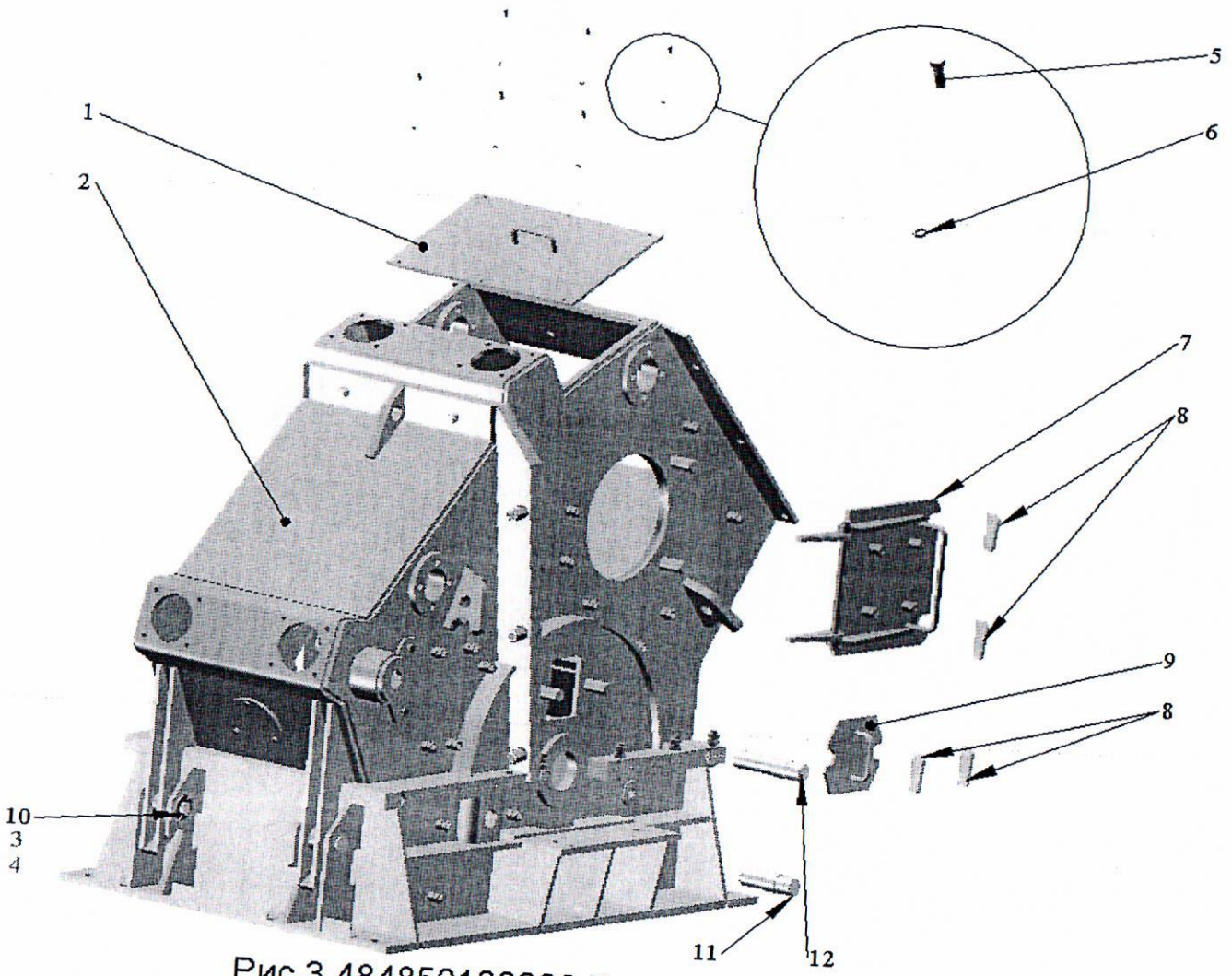


Рис.3 484850100000 Корпус в сборе

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

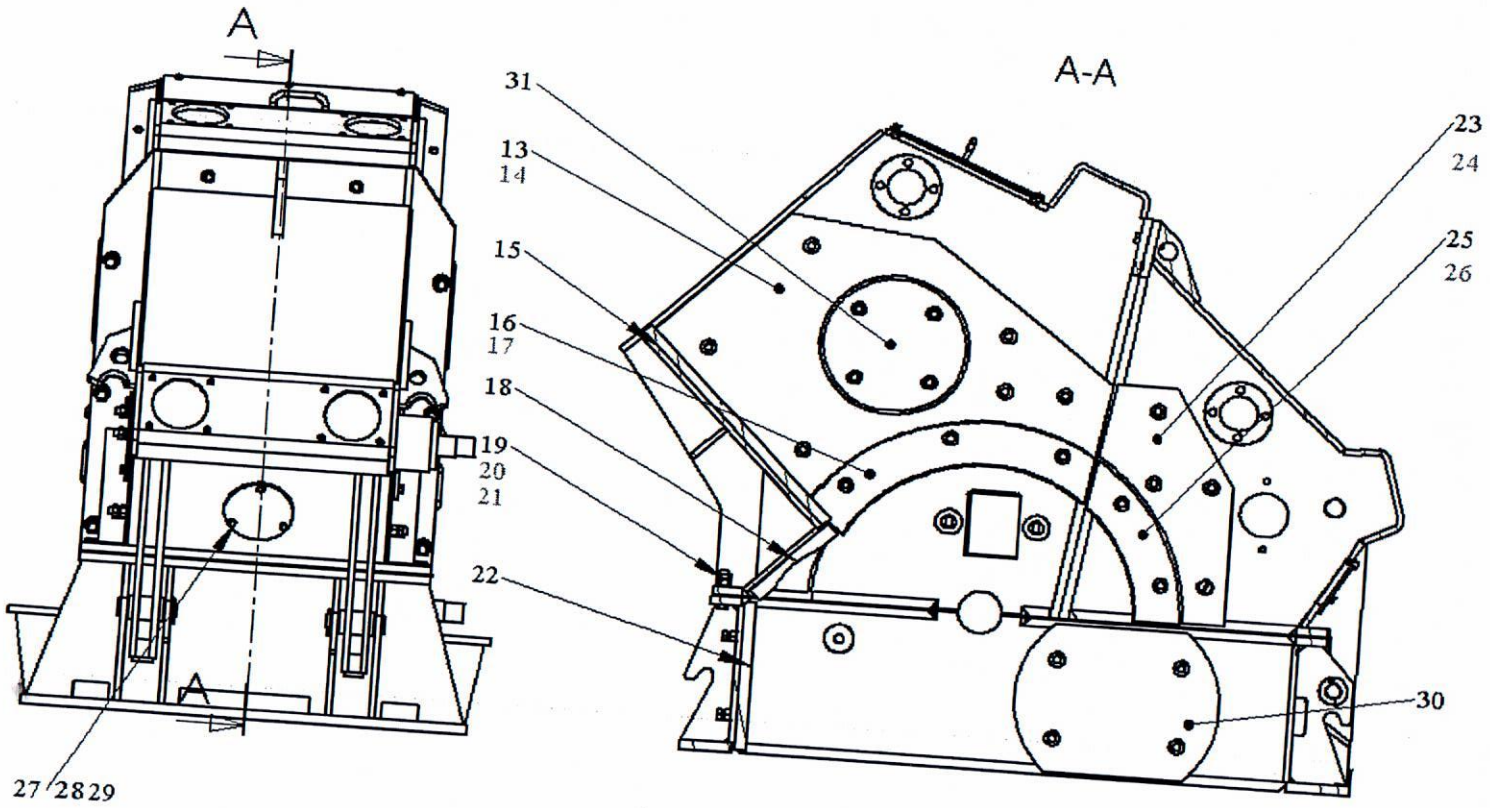


Рис.4 484850100000 Корпус в сборе

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.5 484850200000 Ротор

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1	104850200500	Корпус подшипника	2	60,00
2		Тавотница ТРГ-3/8	2	0,028
3		Рым-болт М16.019 ГОСТ 4751	2	0,31
4	030532100113	Манжета 1.2-130х160-2 ГОСТ 8752	4	1,0094
5	483861800100	Кольцо	2	0,5
6		Подшипник 13620 ГОСТ 8545	2	20,0
7		Шайба 100.02Ст3кп019 ГОСТ 11872	2	0,063
8		Гайка М100х2.6Н.6.019 ГОСТ 11871	2	0,795
9	483861001400	Прокладка	2	0,01
10	030532100110	Манжета 1.2-90х120-2 ГОСТ 8752	2	0,025
11	483861000600	Крышка	1	10,5
12		Шайба 16.65Г.019 ГОСТ 6402	18	0,008
13		Болт М16-6qх35.46.019 ГОСТ 7796	12	0,081
14		Болт М24-6qх120.46.019 ГОСТ 7796	4	0,503
15		Штифт 16х80 ГОСТ 3129	4	0,138
16		Контргайка М24-6Н.5.019 СТП 22116.219	4	0,055
17		Гайка М24-6Н.5.019 СТП 22116.218	4	0,021
18		Шайба 22/30 СТП 22116.006	2	0,002
19		Пробка G1/2-В	2	0,1
20		Болт М16-6qх40.46.019 ГОСТ 7796	6	0,088

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
21	104470300500	Компенсатор	1	1,5
22	102271400800	Пробка	2	0,05
23	483861000400	Крышка глухая	1	9,7
24	104850230000	Корпус ротора в сборе	1	1170,0
25	104470300400	Шайба стопорная	4	0,23
26	484850200300 или 484850200400	Фиксатор	2/2	6,1/5,8
27	484850200100	Било	2	66,00
28	484850200200	Брус	2	38,00

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

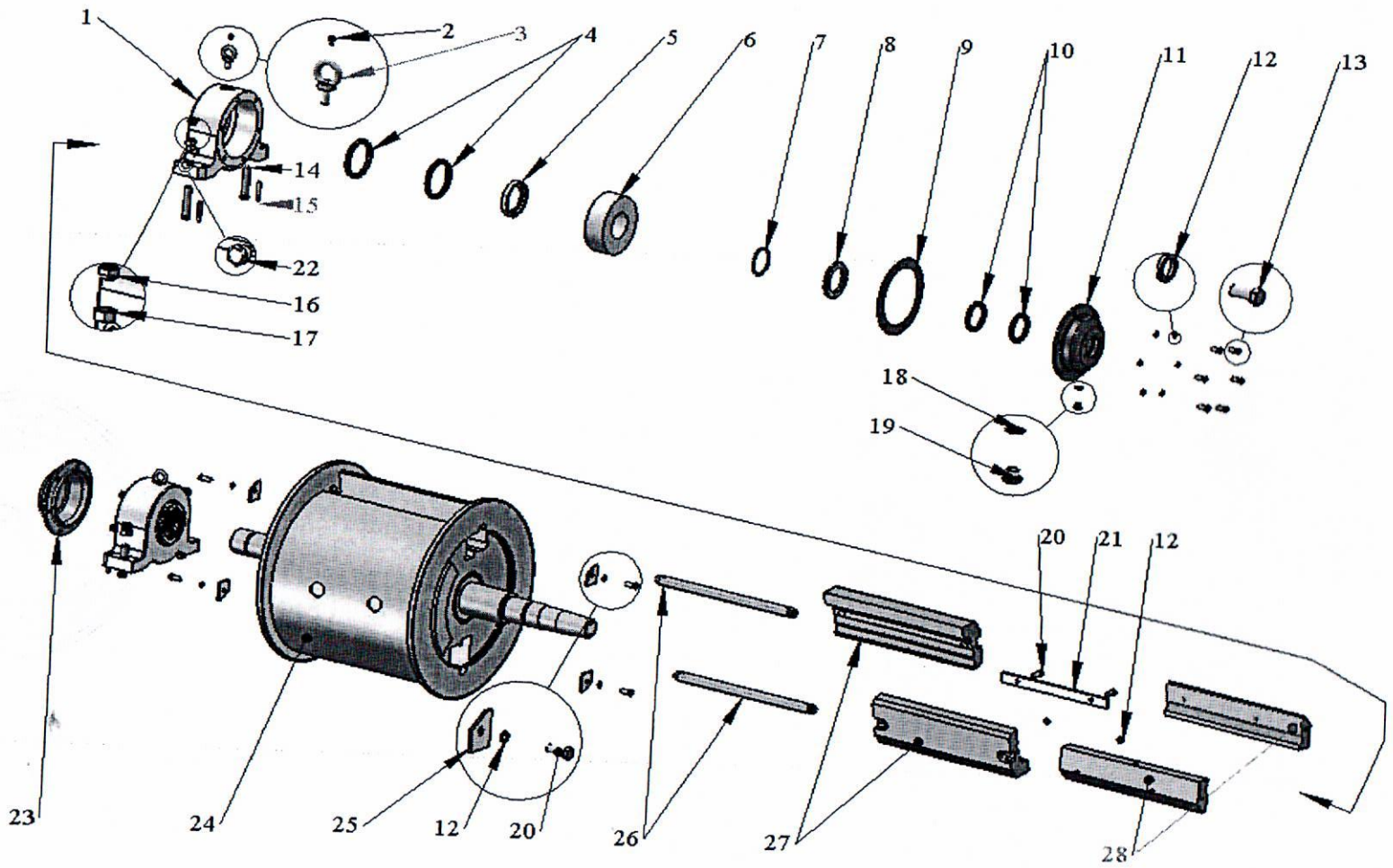


Рис.5 484850200000 Ротор

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.6 483861401000 Дверка

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1		Болт М20х90.46.019 ГОСТ 7785	4	0,21
2	483861402100	Футеровка	1	17,00
3	483861402000	Створка	1	44,00
4		Шайба С24.02 Ст3сп3.019	4	0,03
5		Шплинт 5х32.019 ГОСТ 397	2	0,0054
6		Гайка М20-6Н.5.019	4	0,139
7	483861402300	Стержень	1	1,4
8	483861402200	Ребро	2	1,4

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

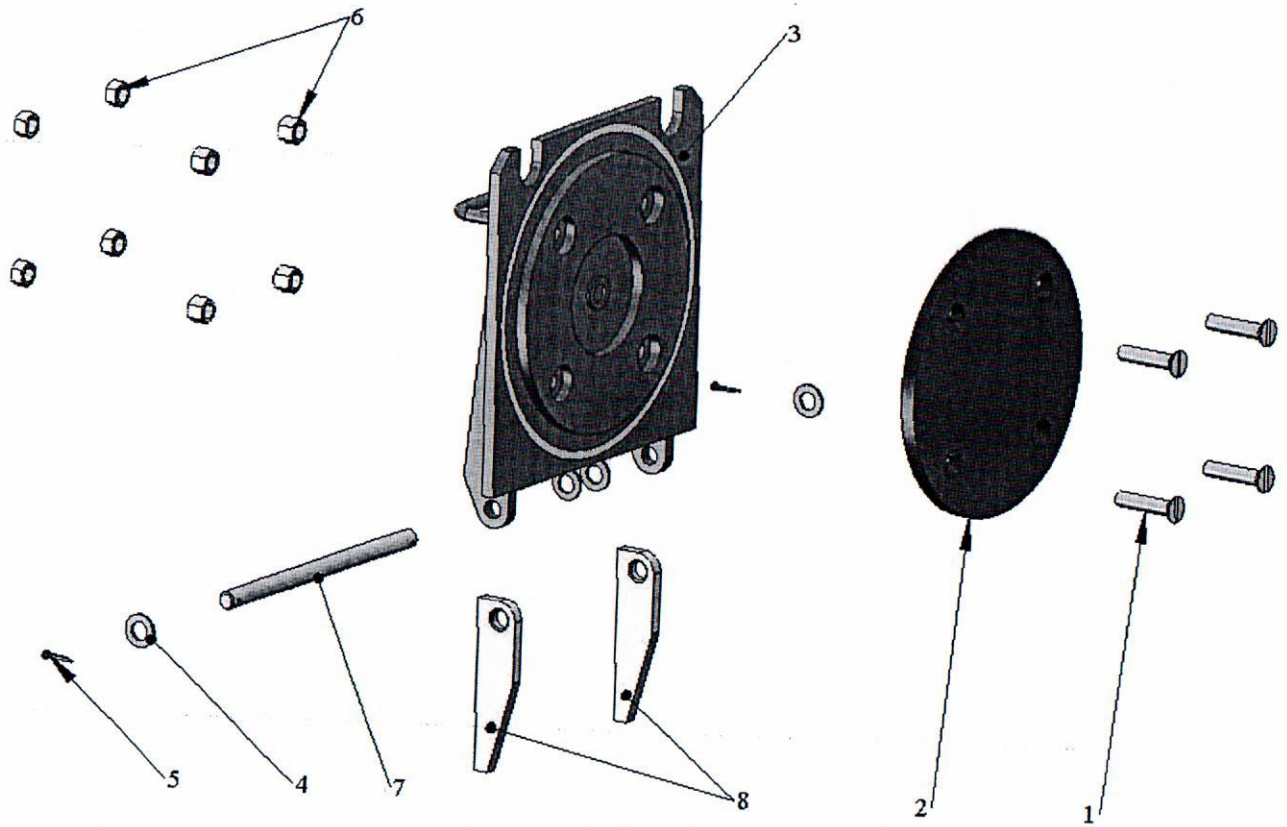


Рис.6 483861401000 Дверка

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.7 483831300000 Механизм раскрытия корпуса

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1	483831300200	Винт левый	1	5,00
2	459830121065	Кольцо А65, ДiN471	1	0.02
3	0403141.00604	Кольцо	4	1,13
4	483831300700	Прокладка	2	0,006
5	483831320000	Рукоятка	1	3,50
6	483831310000	Муфта	1	7,00
7	483831300100	Винт правый	1	5,00

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

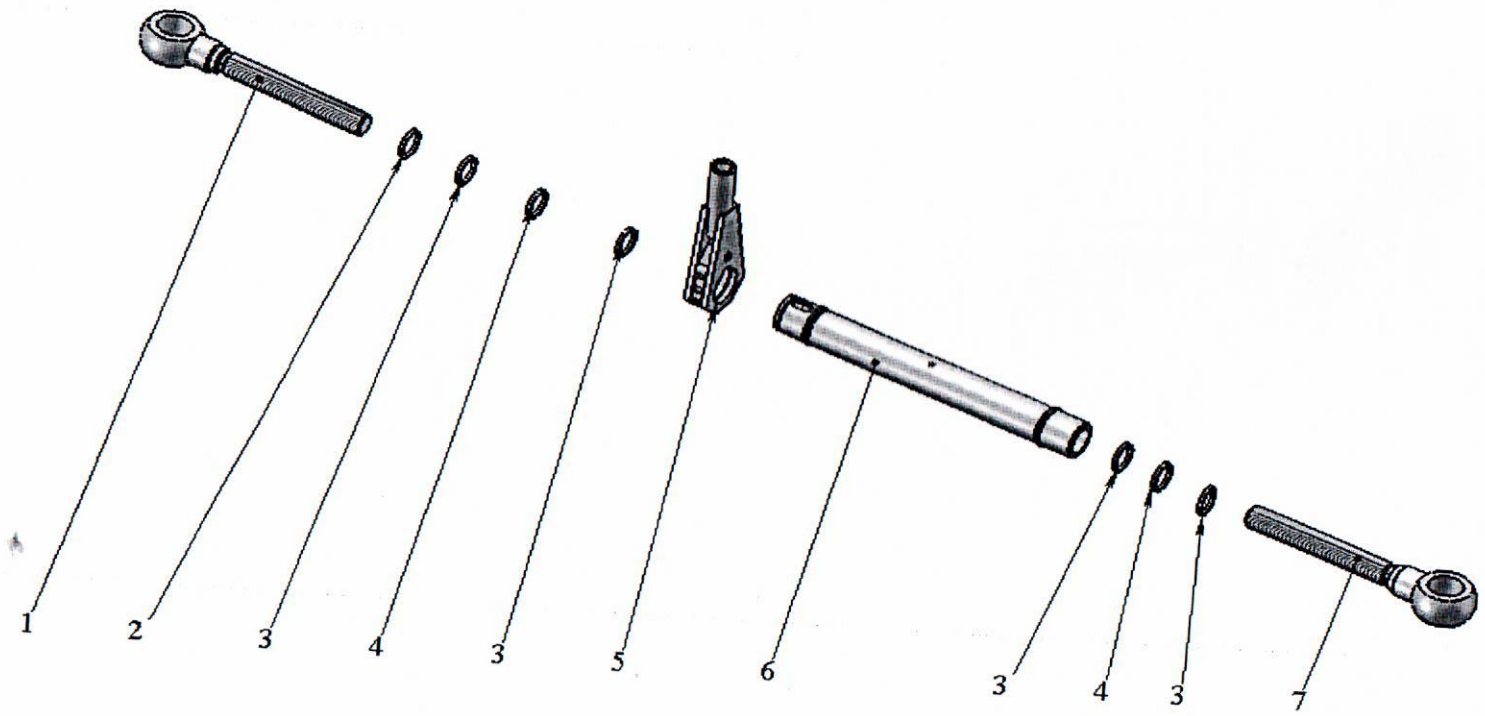


Рис.7 483831300000 Механизм раскрытия корпуса

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.8 484580600000 Приспособление для извлечения осей ротора

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1	484580600300	Гильза	1	0,7
2	484580620000	Груз	1	8,5
3		Гайка М16.6Н.5.019 ГОСТ 5915	2	0,037
4		Болт М16-6qx80.46.019 ГОСТ 7796	2	0,152
5	484580600200	Штанга	1	3,7
6	104580600100	Втулка	1	0,8

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

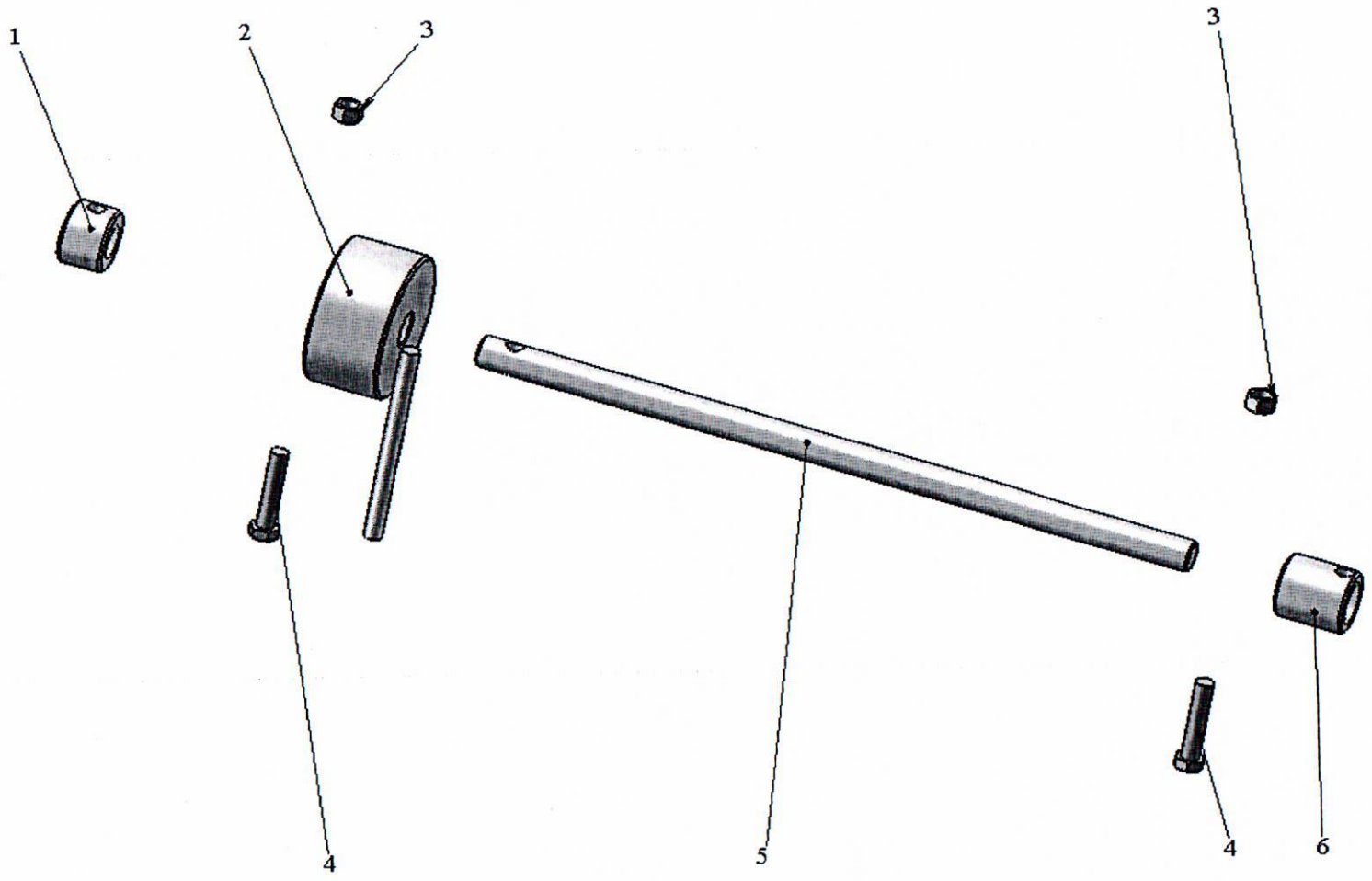


Рис.8 484580600000 Приспособление для извлечения осей ротора

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.9 104851300000 Предохранительно-регулировочное устройство

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1		Шайба 20.65Г.019 ГОСТ 6402	4	0,002
2	483861301100	Контргайка	1	0,5
3	104851310100	Втулка	1	2,1
4		Болт М20х50.46.019 ГОСТ 7796	4	0,169
5	104851300300	Основание	1	7,0
6	483861300300	Пружина	1	6,4
7	040314101003	Кольцо	1	0,3
8	104851300100	Тяга	1	8,0
9	104851300200	Уплотнение	1	0,005
10		Шплинт 6,3х63.019 ГОСТ 397	1	0,011
11		Шайба С42.02 Ст3.пс3.019	1	0,12
12		Ось 6-20h1.2x50.45Ц9ХР ГОСТ 9650	1	0,0138

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

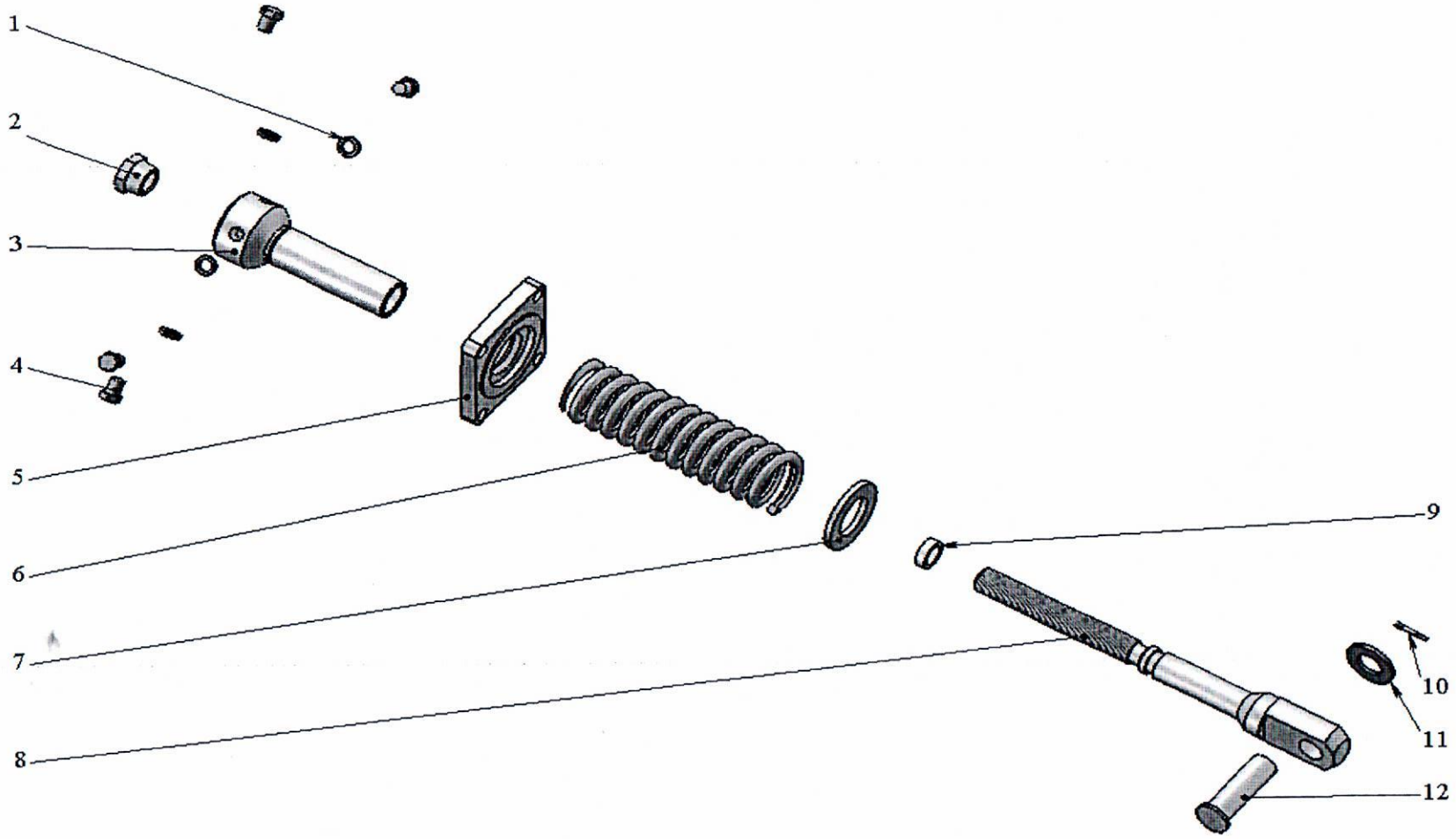


Рис.9 104851300000 Предохранительно-регулировочное устройство

— Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

Рис.10 104850500000 Привод

Номер позиции	Обозначение	Наименование сборочных единиц, деталей	Количество сборочных единиц, деталей на сборочную единицу	Масса, ед., кг.
1		Гайка М20-6Н.5.019 ГОСТ 5915	16	0,071
2	А250S6У1	Электродвигатель, N=45квт, n=1000об/мин, 380в, 50 гц	1	440,0
3	482280003000	Упор	2	0,22
4	484490610000	Салазки	1	38,00
5	482270105400	Палец	2	0,75
6	482270105800	Упор	2	1,2
7		Винт натяжной М24х220.019 НК-116-4	2	0,73
8		Болт М20-6qх90.46.019 ГОСТ 7796	4	0,268
9	481721200400	Шайба распорная	4	0,31
10	104850500100	Шкив	1	60,0
11		Шайба концевая 90	1	0,4
12		Болт 3М12-6qх25.46.019	2	0,034
13		Проволока 2,0-1 ГОСТ 3282	0,5	0,24

Запчасти и дробилки СМД-85А — ООО «СоюзГорМаш»: 8 (800) 550-29-74 · gormash@sgormash.ru · sgormash.ru/item/smd-85a

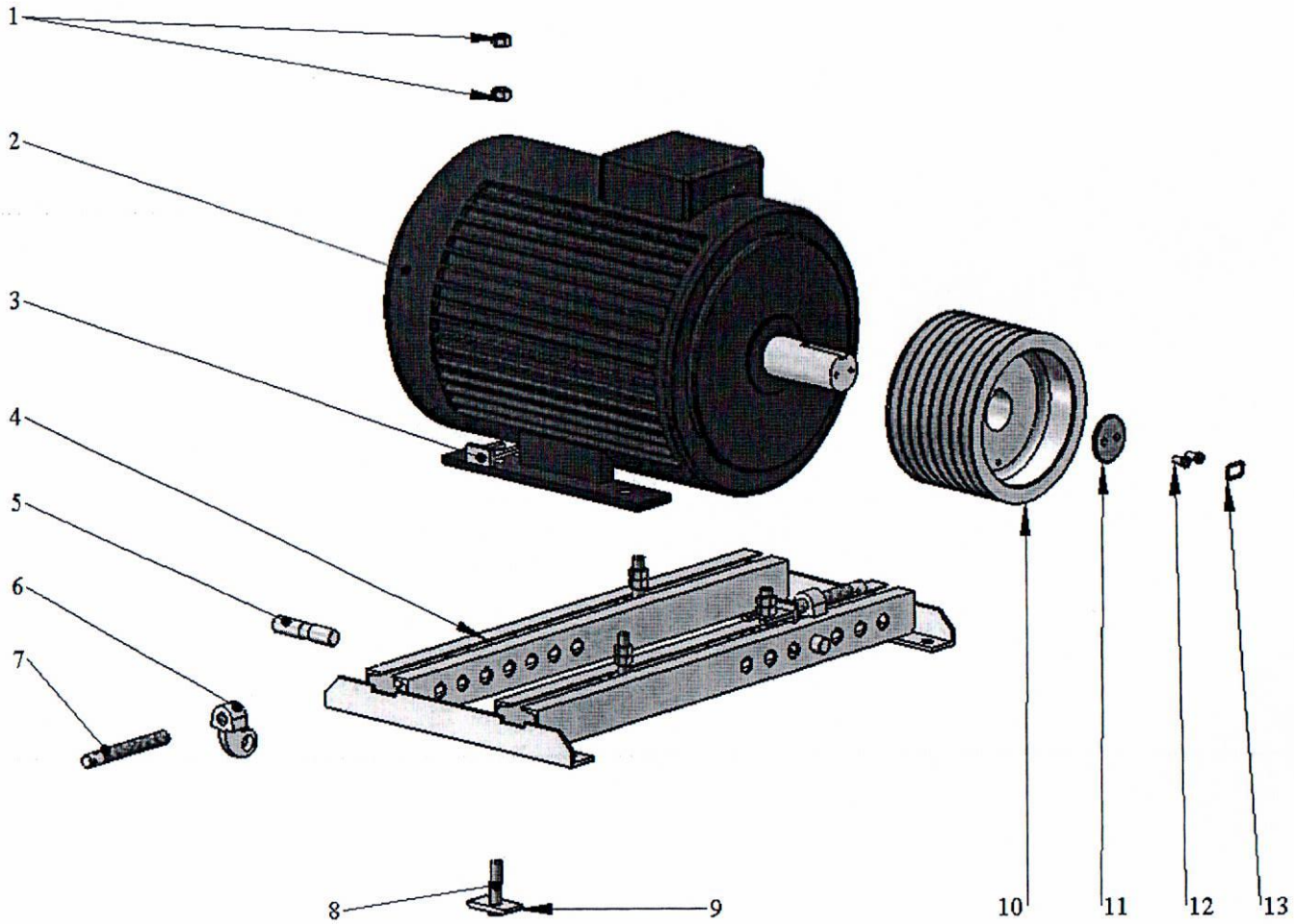


Рис.10 104850500000 Привод