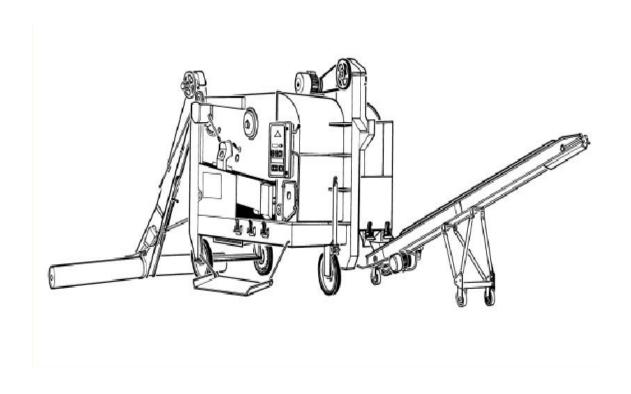
МАШИНА ВТОРИЧНОЙ ОЧИСТКИ СЕМЯН САМОПЕРЕДВИЖНАЯ

MC-4,5



КАТАЛОГ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ КАТАЛОГОМ

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных едини и деталей машины вторичной очистки семян самопередвижной МС-4,5 и спецификацию к этим сборочным единицам и деталям.

Приведенная номенклатура деталей в каталоге охватывает все детали и сборочные единицы, которые могут потребоваться при эксплуатации и ремонте машины вторичной очистки семян.

В каталог включены неразъемные сборочные единицы (сварочные, клепаные и т.п.) без перечисления входящих в них деталей.

Нумерация конструктивных сборочных единиц, а также всех оригинальных деталей семеочиститель ной машины состоит из двух частей.

Первая часть образована из букв краткого названия базовой модели машины, вторая часть - цифровая, состоит из обозначения сборочной единицы и детали.

Для машины вторичной очистки семян MC-4,5 система обозначения сборочных единиц по их расположению в порядке сборки. Данная система приведена на рис.2.

В обозначениях сборочных единиц использована ступенчатая входимость деталей в подузлы, а подузлов в сборочные единицы.

Для нумерации сборочных единиц принята следующая условность: первые две цифры - номер сборочной единицы, затем следуют три нуля. Для нумерации подузлов: первые две цифры - номер сборочной единицы, 3 и 4-я цифры - номер подузла, затем следует ноль.

Для нумерации деталей принята следующая условность: первые две цифры после буквенного индекса - обозначение сборочной единицы, 3-я цифра является обозначением определенного материала, из которого изготовлена данная деталь, 4 и 5-я цифры обозначают порядковый номер детали.

Например, МСУ 01.50-1.

МСУ - обозначение модели машины;

- 01 обозначение сборочной единицы;
- 5 условное обозначение материала;
- 01 порядковый номер детали.

После цифровой части обозначения детали или сборочной единицы иногда ставятся буквы: А,В и т.д. Наличие этих букв указывает, что данная деталь или сборочная единица подверглась изменению. Так, например: бут-.л Л обозначает первое изменение, буква Б - второе и т.д.

Применяемые в машине MC-4,5 сборочные единицы базовых моделей других семеочистительных машин имеют обозначения примерно аналогичные обозначения, принятым в данной машине.

В спецификации к рисункам указаны номера сборочных единиц и деталей, наименования и количество их на сборочную единицу или на изделие в целом.

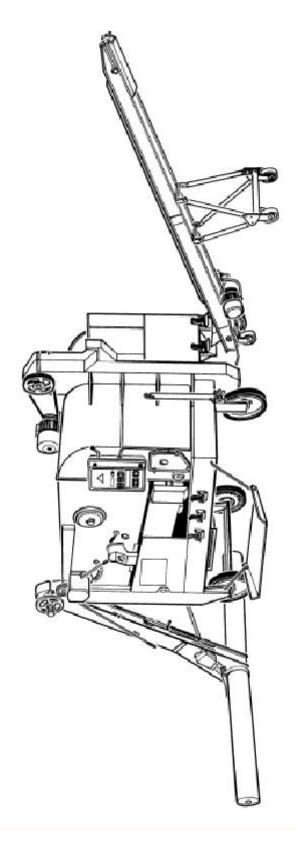
Приводные цепи имеют соединительные и переходные звенья.

Каталог является справочным техническим пособием при расчете и составлении заявок на запасные части

Рис. 1. МСУ 00.000. Общий вид

Для заказа необходимой детали или сборочной единицы достаточно найти на рисунке номер этой детали или сборочной единицы, а по спецификации к рисунку выписать наименование и количество их на сборочную единицу.

В процессе совершенствования конструкции машины вторичной очистки семян самопередвижной МС-4,5 покупателям будут рассылаться листы каталога с рисунками сборочных единиц, в которых произошли изменения. Эти листы следует вставлять на место старых.



Основные технические данные и характеристики

Марка	MC-4,5
Тип	самопередвижной
Суммарная мощность, кВт	6,3 / 7,4
Производительность за час основного времени на очистке пшеницы при влажности 16%, в т. ч.	4,8
Масса машины с полным комплектом сменных рабочих органов и приспособлений, кг	2100*
Габаритные размеры в рабочем положении, мм	
длина	4800 / 7800
ширина	4100
высота	3000

^{*} без отгрузочного устройства

Указатель иллюстраций

Номер	Обозначение сборочной		
иллюстрации	единицы	Наименование	Примечание
1	MCY 00.000	Общий вид	
2	МСУ 00.000	Общий вид (со сборочными единицами первого порядка)	
3	MCY 01.000	Рама с ходом	
4	МСУ 02.000 Лист 1	Транспортер загрузочный	
5	МСУ 02.000 Лист 2	Транспортер загрузочный	
6	MCY 02.100	Питатель	
7	MCY 03.000	Аспирация	
8	МСУ 03.010 Лист 1	Аспирация I	
9	МСУ 03.010 Лист 2	Аспирация I	
10	MCY 03.020	Аспирация II	
11	MCV 03.030	Устройство загрузочное	
12	MCY 04.000	Решетная часть	
13	MCY 04.010	Корпус стана	
14	MCY 04.020	Боковина	
15	MCY 04.110	Механизм привода щеток	
16	MCY 05.000	Вал главный	
17	МСУ 06.000 Лист 1	Триерная часть	
18	МСУ 06.000 Лист 2	Триерная часть	
19	MCY 06.010	Триер кукольный	
20	MCY 06.020	Триер овсюжный	
21	МСУ 07.000	Вибролоток	
22	MCY 08.000	Элеватор	
23	МСУ 09.000	Механизм самопередвижения	
24	МСУ 09.010	Редуктор	
25	MCY 10.000	Электрооборудование	
26	МСУ 10.010	Щит управления	
27	МСУ 14.000 Лист 1	Транспортер отгрузочный	
28	МСУ 14.000 Лист 2	Транспортер отгрузочный	
29		Схема расположения ремней, шкивов и звездочек	
30		Схема расположения подшипников	



Рис. 2 МСУ 00.000. Общий вид

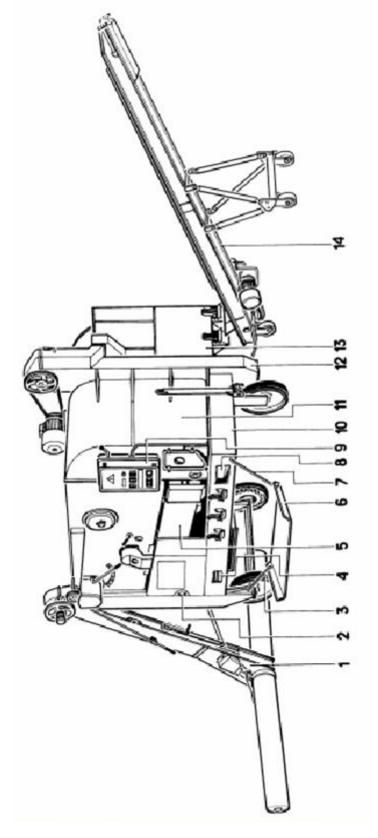


Рис. 2 МСУ 00.000 Общий вид

	1			
Шифр ОКП	№ позиции на	Обозначение	Кол-во в	Наименование
	рисунке		узле	
1	2	3	4	5
47 8543 0058	10	MCY 01.000	1	Рама с ходом
47 8543 0173	1	МСУ 02.000	1	Транспортер загрузочный
47 8543 0332	11	MCY 03.000	1	Аспирация
47 8543 0662	5	MCY 04.000	1	Решетная часть
47 8543 0750	2	МСУ 05.000	1	Вал главный
47 8543 0768	13	МСУ 06.000	1	Триерная часть
47 8543 0961	8	MCY 08.000	1	Элеватор
47 8543 1122	4	MCY 09.000	1	Механиз самопередвижения
47 8543 1238	9	MCY 10.000	1	Электрооборудование
47 8543 1371	14	МСУ 14.000	1	Транспортер отгрузочный
47 8543 0036	6	MCY 00.403	1	Поддон
47 8543 0051	3	MCY 00.612	1	Тяга
47 8543 0054	7	МСУ 00.612-01	1	Тяга

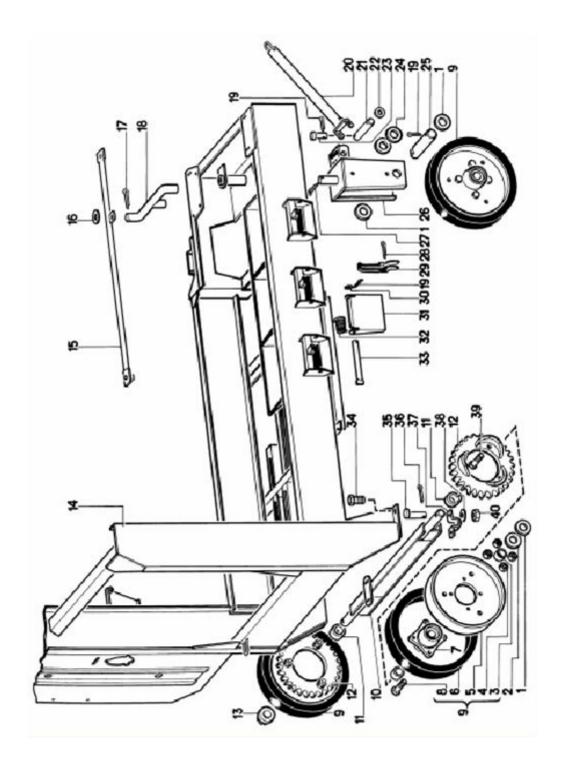


Рис. 3 МСУ 01.000 Рама с ходом

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0063	14	МСУ 01.010	1	Рама
47 8543 0066	10	МСУ 01.020	1	Ось
47 8543 0069	26	МСУ 01.030 или	1	Вилка
47 7523 5023		ОВИ 01.030		
47 7522 4896	9	CMM 01.120	3	Колесо обрезиненное
47 8543 0081	15	МСУ 01.110	1	Прицеп
47 8543 0084	18	MCY 01.120	1	Сцепка
47 7522 4043	20	CMM 01.060	1	Дышло
47 7522 4045	5	CMM 01.080	3	Обод колеса
47 7522 5782	13	ОСУ 1031	1	Колпачок
47 7522 5783	11	ОСУ 1032	2	Кольцо
47 7522 2273	7	ОВБ 1202	3	Ступица
47 7522 2276	24	ОВБ 1213	2	Втулка
47 7522 8230	12	CMM 01.103	2	Венец колеса
47 8543 0125	29	MCY 01.431	3	Рычаг
47 8543 0127	31	MCY 01.433	3	Заслонка
47 7522 4050	2	CMM 01.401	3	Шайба
47 7523 5948	1	ОВИ 01.428	12	Шайба
47 8543 0148	37	МСУ 01.511	1	Скоба
47 8543 0158	33	МСУ 01.606	3	Ось
47 8543 0161	32	МСУ 01.609	3	Пружина
47 7522 2645	25	ОВБ 6296	1	Ось колеса
47 7522 3210	35	ОСУ 6050	2	Чека
47 7522 2567	23	ОВБ 6002	2	Чека
47 7522 2620	21	ОВБ 6256	1	Ось
47 7522 8647	3	HEH 43.018A	6	Втулка
	6	572000	3	Шина массивная безбандажная 510 х 110
	34	M12 x 40		Болт
	8	M16 x 60		Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	39	M16 x 120		Болт
	40	M12	8	Гайка
	4	M16	24	Гайка
	30	8.02	3	Шайба
	38	12.02	8	Шайба
	16	16.02	2	Шайба
	22	20.02	2	Шайба
	19	2,5 x 16	5	Шплинт
	36	3,2 x 20	2	Шплинт
	17	4 x 28	4	Шплинт
	28	4 x 50	3	Шплинт
	27	8 x 50	1	Шплинт

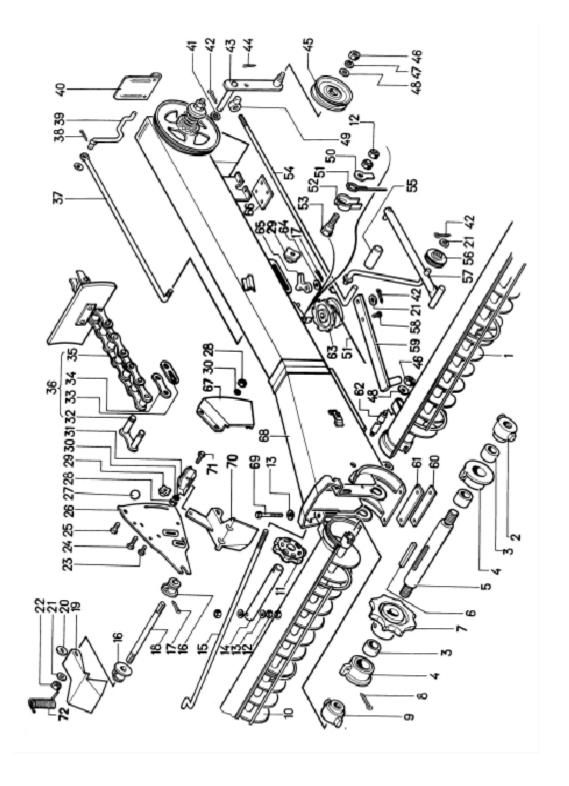


Рис. 4 МСУ 02.000 Транспортер загрузочный

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0180	68	МСУ 02.010	1	Корпус
47 8543 0152	43	MCY 02.050	1	Кронштейн
47 8543 0195	54	МСУ 02.060	1	Тяга
47 8543 0198	1	МСУ 02.100	1	Питатель
47 8543 0201	10	МСУ 02.100 - 10	1	Питатель
47 8543 0225	57	MCY 02.150	1	Штанга
47 8543 0231	70	МСУ 02.210	1	Клапан
47 8543 0234	19	МСУ 02.220	1	Клапан
47 8543 0237	11	МСУ 02.240	1	Звездочка
47 7522 4150	59	CMM 02.280	1	Рукоятка
47 7522 2195	29	ОВБ 81	2	Гайка
47 9183 5797	32	08.168.010	1	Вилка соединительного звена
	33	08.128.001-01	1	Пластина замковая
47 9183 5662	34	H 120.00.021 - 01	1	Пластина соединительная
47 8543 0186	35	МСУ 02.030	1	Цепь
47 8543 0183	36	MCY 02.020	1	Транспортер цепной I-I - 120 x 71 - 228 - 3000
47 9283 7046	45	CMM 08.130	1	Ролик натяжной
47 8543 0207	2	МСУ 02.102	1	Головка
47 8543 0210	9	МСУ 02.102 - 01	1	Головка
47 7522 5784	4	CMM 02.104	2	Подшипник
	63	ОВИ 05.109 или ОВИ 05.111	1	Барабан с храповиком
47 7523 2192	65	ОСД 1185А	1	Собачка
47 8543 0256	40	MCY 02.425	1	Заслонка
47 8543 0262	66	МСУ 02.431	2	Накладка
47 8543 0521	20	МСУ 02.432	2	Шайба
47 8543 0265	26	МСУ 02.435	1	Плита
47 8543 0268	67	МСУ 02.436	1	Крышка
47 7522 4156	61	CMM 02.405	1	Планка

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 7522 4156	50	CMM 02.426	1	Накладка
47 8543 0326	72	MCY 02.632	1	Пружина
47 7522 5707	52	CMM 02.455	1	Обойма
47 8543 0291	5	MCY 02.602	1	Вал
47 8543 0294	14	MCY 02.603	1	Ось
47 8543 0295	69	MCY 02.605	2	Болт
47 8543 0301	15	МСУ 02.606	2	Тяга
47 8543 0304	62	MCY 02.607	1	Штанга
47 8543 0307	39	МСУ 02.608	1	Ось
47 8543 0310	37	МСУ 02.609	1	Тяга
47 8543 0312	51	MCY 02.612	1	Канат
47 8543 0323	18	MCY 02.631	1	Ось
47 7526 6158	49	ОВФ 02.602Б	1	Гайка
47 7522 2579	53	ОВБ 6074	1	Ось
47 7522 2604	6	ОВБ 6226	2	Шпонка
47 8543 0176	16	MCY 02.001	2	Втулка
47 8543 0178	31	MCY 02.002	1	Толкатель
47 8543 1805	55	MC 562A	1	Ручка
47 7522 4118	60	CMM 02.001	1	Накладка
47 7523 5904	56	ОВИ 05.009	1	Ролик
47 7523 5958	27	ОВИ 06.004	1	Ручка
47 9183 2536	7	Н 023.206 - 01	1	Звездочка
47 7523 8660	3	HEH 43.030A	2	Втулка
	23	M6x16	4	Болт
	71	M6x20	6	Болт
	24	M8x25	11	Болт
	25	M12x20	1	Болт
	58	BM6x16	2	Винт
	28	M6	10	Гайка
	12	M8	19	Гайка

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	46	M12	4	Гайка
	22	M16	2	Гайка
	30	6.02	10	Шайба
	13	8.02	4	Шайба
	64	10.02	1	Шайба
	48	12.02	2	Шайба
	21	16.02	2	Шайба
	41	20.02	1	Шайба
	47	12.65	1	Шайба
	38	1,7x16	3	Шплинт
	17	2,5x16	2	Шплинт
	44	3,2x20	1	Шплинт
	42	4x28	5	Шплинт
	8	5x36	2	Шплинт

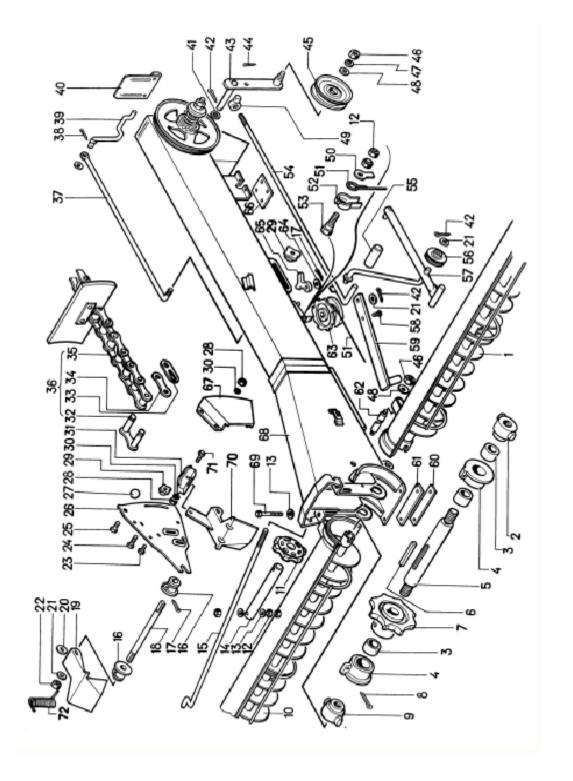


Рис. 5 МСУ 02.000 Транспортер загрузочный

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0180	12	MCY 02.010	1	Корпус
47 8543 0204	22	MCY 02.101	1	Шкив
47 8543 0253	11	MCY 02.424	1	Диск
47 8543 0259	23	MCY 02.426	1	Крышка
47 9188 4469	9	Н 027.203	4	Полукорпус подшипника
47 8543 0288	21	МСУ 02.601	1	Вал
47 7522 2604	20	ОВБ 6226	2	Шпонка
47 8543 1746	26	MCY 02.003	4	Вкладыш
47 9183 8701	7	H038.01.001	1	Кольцо упорное
47 9183 8704	5	H038.01.004 или	2	Шайба зубчатофрикционная
		ЖМС 60.302		
47 9183 8705	4	H038.01.005	1	Фланец
47 9183 8706	2	H038.01.006	1	Шайба
47 9183 8707	3	Н038.01.007	1	Пружина
47 9183 2537	19	Н023.206 - 02	1	Звездочка
	10	180205	2	Подшипник
	16	2C25	1	Кольцо
	14	M6x20	6	Болт
	13	M8x25	10	Болт
	18	BM10x16	2	Винт
	25	M6	8	Гайка
	6	M8	19	Гайка
	17	M10	6	Гайка
	1	M16	2	Гайка
	24	6.65Г	8	Шайба
	8	6.65Г	10	Шайба
	15	6.02	5	Шайба

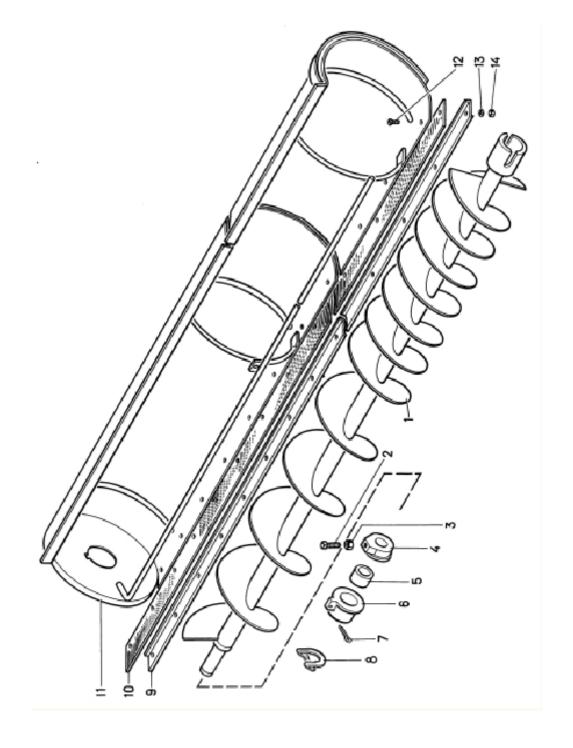


Рис. 6 МСУ 02.100 Питатель

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0213	11	MCY 02.110	1	Кожух
47 8543 0219	1	MCY 02.120	1	Шнек
47 7522 5784	6	CMM 02.104	1	Подшипник
47 7541 8105	4	OC 1077	1	Кольцо упорное
47 7522 4157	9	CMM 02.406	1	Планка
47 7522 3160	2	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 7522 4119	10	CMM 02.002	1	Накладка
47 7522 8660	5	HEH 43.030A	1	Втулка
	12	BM6x20	11	Винт
	14	M6	11	Гайка
	3	M10	1	Гайка
	13	6.65Γ	11	Шайба
	8	ШЕЗ-25	1	Шайба
	7	5x36	1	Шплинт

Рис. 6 МСУ 02.100-01 (зеркальное отражение) Питатель

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0216	11	МСУ 02.110 - 01	1	Кожух
47 8543 0222	1	МСУ 02.120 - 01	1	Шнек
47 7522 5784	6	CMM 02.104	1	Подшипник
47 7541 8105	4	OC 1077	1	Кольцо упорное
47 7522 4157	9	CMM 02.406	1	Планка
47 7522 3160	2	ОВБ 6335 – 01	1	Винт
47 7522 4119	10	CMM 02.002	1	Накладка
47 7522 8660	5	HEH 43.030A	1	Втулка
	12	BM6x20	11	Винт
	14	M6	11	Гайка
	3	M10	1	Гайка
	13	6.65Г	11	Шайба
	8	ШЕЗ-25	1	Шайба
	7	5x36	1	Шплинт

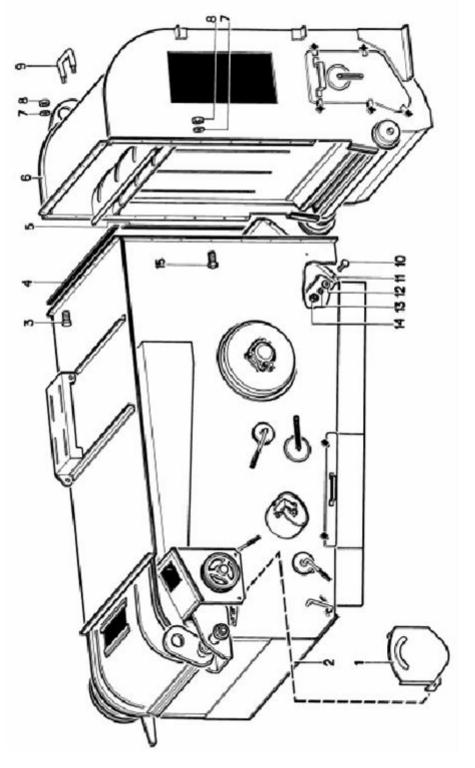


Рис. 7 MCУ 03.000 Аспирация

Рис. 7 МСУ 03.000 Аспирация

		I MC. 7 MICS US.UUU ACIII	прации	
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0351	2	MCY 03.010	1	Аспирация I
47 8543 0373	6	MCY 03.020	1	Аспирация II
47 8543 1770	1	MCY 03.320	1	Ограждение
47 8543 0512	11	МСУ 03.427	1	Скат
47 8543 0652	9	MCY 03.625	1	Ручка
47 8543 0354	5	МСУ 03.011	2	Пластина
47 8543 0356	4	МСУ 03.012	1	Пластина
	10	M6x16	9	Болт
	3	M8x16	5	Болт
	15	M8x20	14	Болт
	14	M6	9	Гайка
	8	M8	21	Гайка
	12	6.02	9	Шайба
	7	8.02	23	Шайба
	13	6.65Γ	9	Шайба

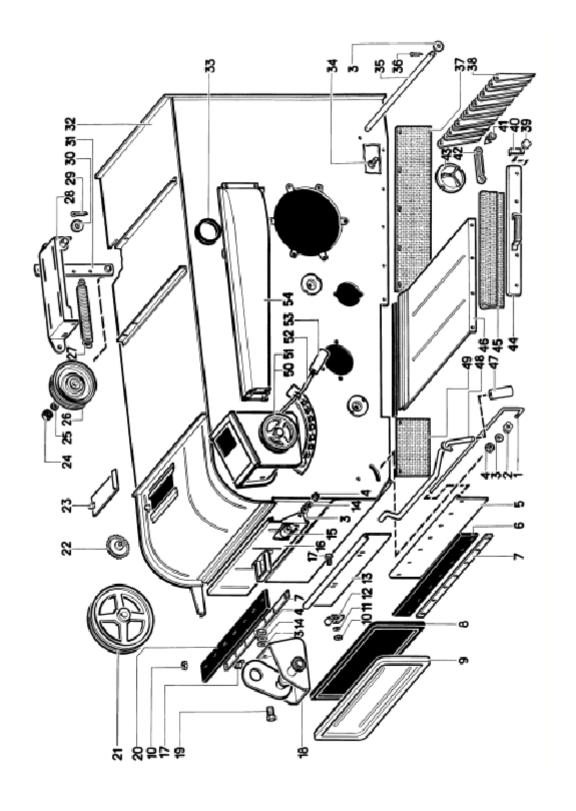


Рис. 8 МСУ 03.010 Аспирация I

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0437	32	MCY 03.110	1	Корпус
47 8543 0443	54	MCY 03.130	1	Воздуховод
47 8543 0449	48	MCY 03.150	2	Ось
47 8543 0452	18	МСУ 03.170	1	Опора
47 8543 0470	31	МСУ 03.230	1	Кронштейн
47 8543 0473	16	MCY 03.240	1	Стенка
47 8543 0482	46	МСУ 03.290	1	Дно
47 8543 0485	44	MCY 03.300	1	Крышка
	28	MCY 03.350	1	Плита
47 7522 6890	23	CMM 03.780	1	Заслонка
47 7522 4871	22	CMM 28.000	1	Звездочка
	39	МЗП 50.030 - 01	7	Винт
47 7522 2195	2	ОВБ 81	1	Гайка
47 8543 0425	21	MCY 03.103	1	Шкив
47 7522 4255	51	CMM 03.108	1	Шкив
47 8543 0518	5	MCY 03.429	1	Клапан
47 8543 0528	9	MCY 03.435	1	Крышка
47 8543 0532	13	MCY 03.437	2	Заслонка
47 7522 4338	40	CMM 03.453	4	Планка
47 7522 4356	7	CMM 03.481	2	Планка
47 7521 0514	38	ОСУ 4018	11	Клапан
47 8543 0898	12	МСУ 06.508	4	Скоба
47 8543 0627	1	MCY 03.602	1	Ось
47 8543 0630	52	МСУ 03.603	1	Торсион
47 8543 0644	27	MCY 03.618	1	Пружина
47 8543 0649	35	MCY 03.623	1	Ось
47 7524 4283	15	МПО 50.01.608	2	Упор
47 8543 0343	20	MCY 03.004	1	Уплотнение
47 8543 0347	6	МСУ 03.007	1	Уплотнение
47 8543 0369	33	MCY 03.018	1	Уплотнение

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0371	49	MCY 03.019	1	Фартук
47 8543 0376	8	MCY 03.021	1	Уплотнение
47 8543 0380	53	MCY 03.023	1	Ручка
47 8543 0381	47	MCY 03.023 - 01	2	Ручка
47 8543 0388	37	МСУ 03.027	2	Фартук
47 8543 0390	45	MCY 03.028	1	Фартук
47 7522 8240	43	CMM 03.024 - 01	2	Крышка
47 8543 0397	42	MCY 03.038	3	Плечо
47 8543 0398	41	MCY 03.039	6	Заклепка
47 9283 7064	26	CMM 20.101	1	Шкив
	17	M6x16	32	Болт
	34	M8x16	23	Болт
	19	M8x20	16	Болт
	10	M6	36	Гайка
	4	M8	36	Гайка
	24	M12	1	Гайка
	11	6.65Γ	13	Шайба
	14	8.65Г	47	Шайба
	3	8.02	14	Шайба
	25	12.02	1	Шайба
	30	20.02	2	Шайба
	36	2,5x16	2	Шплинт
	29	4x36	3	Шплинт
	50	2-8x7x50	1	Шпонка

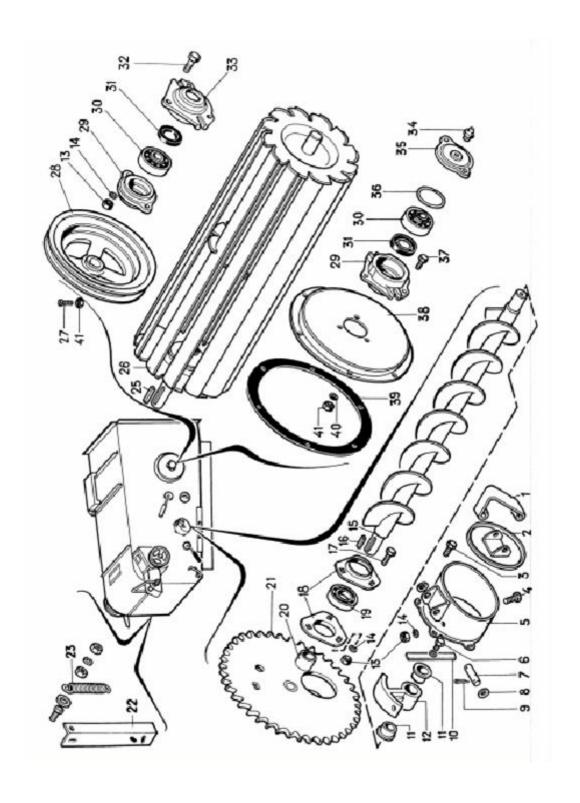


Рис. 9 MCУ 03.010 Аспирация I

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0419	21	MCY 03.100	1	Звездочка
47 8543 0410	15	MCY 03.070	1	Шнек
47 8543 0473	26	MCY 03.080	1	Ротор
47 8543 0461	2	MCY 03.200	1	Заслонка
47 8543 0464	5	МСУ 03.210	1	Труба
47 8543 0422	28	MCY 03.102	1	Шкив
47 8543 0434	12	MCY 03.106	1	Корпус подшипника
47 8543 0524	22	MCY 03.433	1	Колебатель
47 8543 0596	38	MCV 03.494	1	Крышка
47 9188 4469	18	H027.203	2	Полукорпус подшипника
47 8543 0606	10	МСУ 03.502	1	Ворошитель
47 7522 0609	1	МСУ 03.503 или МСУ 03.303	1	Рычаг
47 8543 1663	23	MCY 06.606	1	Пружина
47 8543 0637	7	МСУ 03.607	2	Ось
47 7522 3160	27	ОВБ 6335 - 01	4	Винт
47 8543 0660	20	МСУ 03.804	1	Кольцо
47 8543 0361	39	МСУ 03.014	1	Прокладка
47 9188 4057	29	H026.085	2	Корпус подшипника
47 9188 4107	33	H026.163	1	Корпус подшипника
47 9188 4142	35	H026.226	1	Крышка подшипника
47 9188 4153	36	H026.504	1	Кольцо распорное
47 7523 8659	11	HEH 43.029A	2	Втулка
	3	M8x16	23	Болт
	6	M8x20	16	Болт
	4	M8x25	5	Болт
	32	M8x50	4	Болт
	37	M10x20	6	Болт
	17	М8x20 ГОСТ 7802-81	3	Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	13	M8	36	Гайка
	41	M10	10	Гайка
	14	8.85Γ	47	Шайба
	80	10.65Γ	6	Шайба
	8	12.02	4	Шайба
	30	11206	2	Подшипник
	19	1580206	1	Подшипник
	34	1.2.УХЛІ	2	Масленка
	31	1.2 - 30x52 - 1	6	Манжета
	16	2 - 8x7x71	1	Шпонка
	25	2 - 8x7x56	1	Шпонка
	9	3,2x20	4	Шплинт

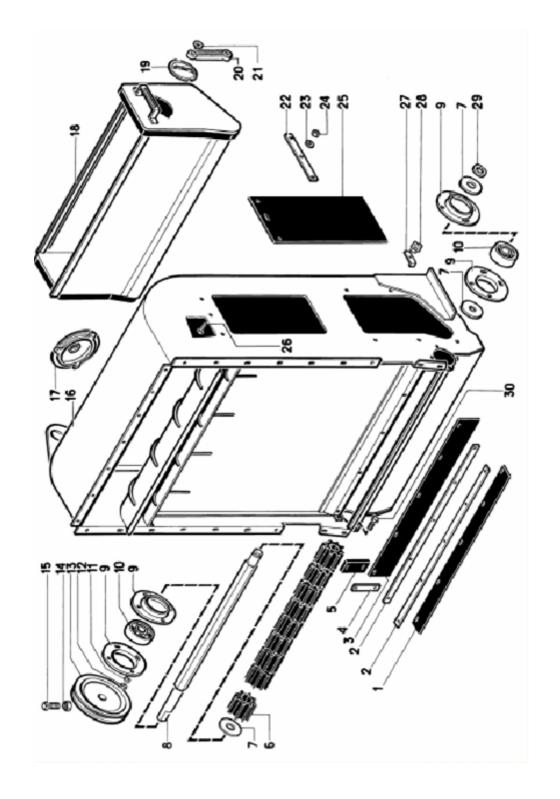


Рис. МСУ 03.020 Аспирация II

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0416	18	MCY 03.090	1	Пылесборник
47 8543 0440	16	MCY 03.120	1	Корпус
	28	МПО 50.030 - 01	4	Винт
47 8543 0431	13	МСУ 03.104	1	Шкив
47 8543 0529	22	МСУ 03.436	1	Накладка
47 8543 0535	4	MCY 03.438	2	Накладка
47 8543 0565	9	МСУ 03.469	4	Полукорпус подшипника
47 8543 1758	27	МСУ 03.512	4	Планка
47 7522 4349	2	CMM 03.472	2	Планка
47 8543 0633	8	МСУ 03.604	1	Вал
47 7522 3160	15	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 8543 0359	3	МСУ 03.013	1	Клапан
47 8543 0363	6	МСУ 03.015	9	Валик
47 8543 0378	10	MCY 03.022	2	Подшипник
47 8543 0382	5	MCY 03.024	2	Уплотнение
47 8543 0384	1	MCY 03.025	1	Уплотнение
47 8543 0386	25	MCY 03.026	1	Уплотнение
47 8543 0397	20	МСУ 03.038	3	Плечо
47 8543 0398	21	МСУ 03.039	6	Заклепка
	17	БТ 5.00.007 - 01	2	Крышка
47 7522 8240	19	CMM 03.024 - 01	1	Крышка
	26	M6x16	17	Болт
	30	M8x20	8	Болт
	24	M6	17	Гайка
	12	M8	8	Гайка
	14	M10	1	Гайка
	11	8.65Г	8	Шайба
	7	20.02	3	Шайба
	23	6.02	3	Шайба

Шифр ОКП	№ позиции на	Обозначение	Кол-во в	Наименование
	рисунке		узле	
1	2	3	4	5
	29	2C20	1	Кольцо

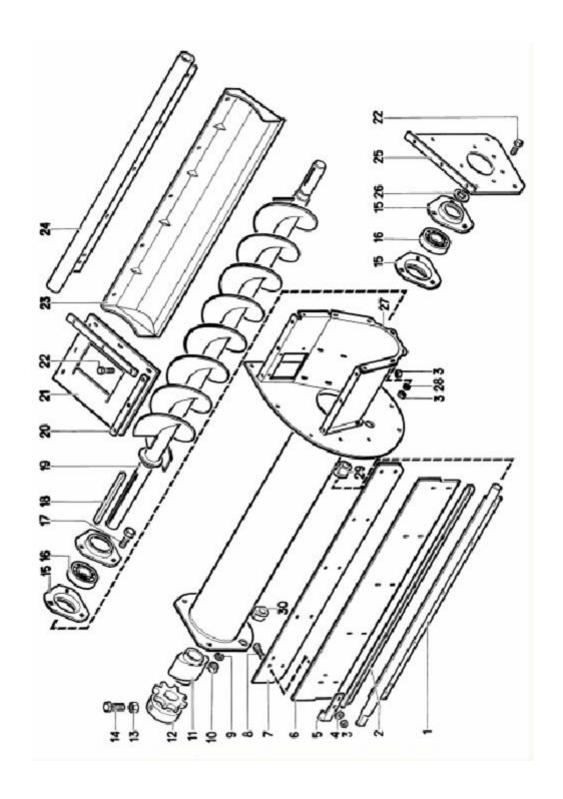


Рис. МСУ 03.030 Устройство загрузочное

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0399	27	MCY 03.040	1	Корпус
47 8543 0404	19	MCY 03.050	1	Шнек
47 8543 0446	24	МСУ 03.140	1	Труба
47 8543 0476	1	MCY 03.260	1	Ось
47 8543 0568	7	МСУ 03.471	1	Стенка
47 8543 0571	23	MCY 03.472	1	Клапан
47 8543 0574	25	MCY 03.473	1	Крышка
47 8543 0603	5	MCY 03.499	1	Накладка
47 8543 0613	3	МСУ 03.507	3	Накладка
47 8543 0616	2	МСУ 03.508	1	Накладка
47 7522 4033	12	CMM 00.601	1	Звездочка
47 7522 3160	14	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 8543 0339	29	MCY 03.002	2	Подшипник
47 8543 0341	6	MCY 03.003	1	Уплотнение
47 8543 0345	21	МСУ 03.006	1	Уплотнение
47 8543 0365	11	MCY 03.016	1	Кулачек
47 9188 4469	15	H027.203	4	Полукорпус
	22	M6x16	25	Болт
	8	M6x20	6	Болт
	17	M8x20	6	Болт
	3	M6	32	Гайка
	10	M8	6	Гайка
	13	M10	1	Гайка
	28	6.65Γ	12	Шайба
	9	8.65Г	6	Шайба
	4	6.02	16	Шайба
	26	2C30	1	Кольцо
	16	1580 206 TY 37.006.084 - 77	2	Подшипник
	18	2 - 8x7x200	1	Шпонка



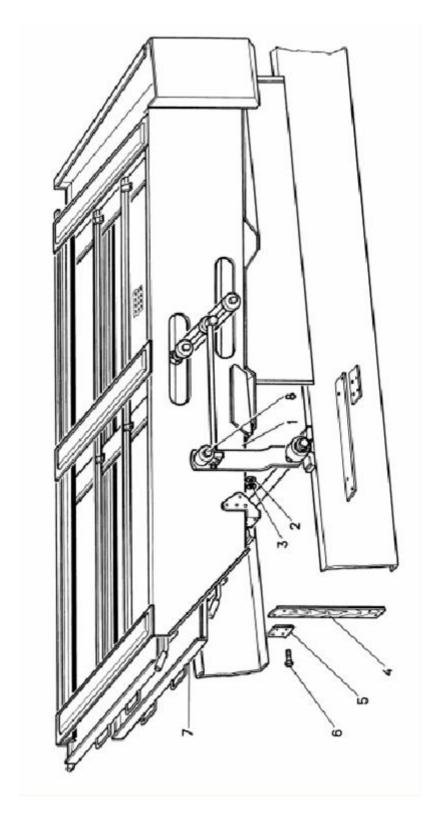


Рис. МСУ 04.000 Решетная часть

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0667	1	МСУ 04.010	1	Корпус стана
47 8543 0697	8	МСУ 04.110	1	Механизм привода щеток
47 7523 5830	7	ОВИ 09.160	1	Кассета
47 7523 5559	5	ОВИ 02.502	8	Накладка
47 8543 0747	4	MCY 04.901	4	Подвеска
	6	M8x30	16	Болт
	2	M8	16	Гайка
	3	8.65Γ	16	Шайба

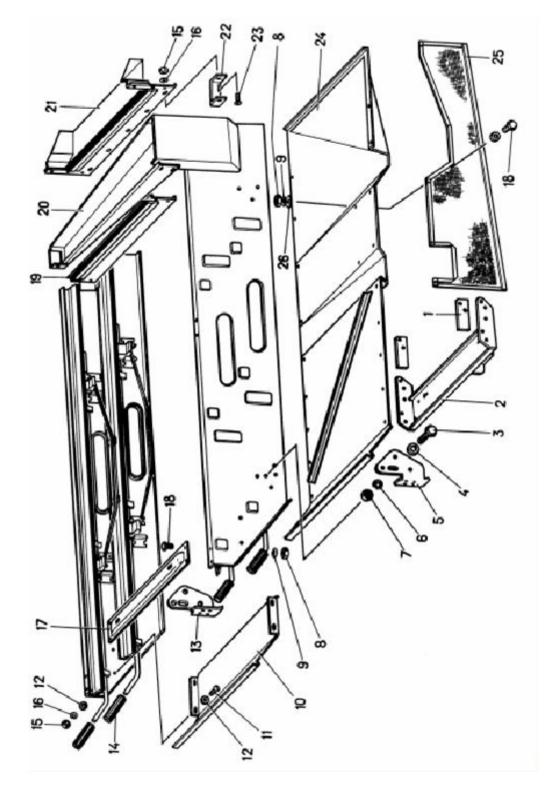


Рис. МСУ 04.010 Корпус стана

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Рис. МСУ 04.010 Корпу Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0685	21	MCY 04.050	1	Течка
47 8543 1729	2	МСУ 04.060	1	Балка
47 8543 0688	20	MCY 04.070	1	Течка
47 7523 6513	19	CMM 09.020	1	Стенка
47 7523 6516	24	CMM 09.050	1	Дно
47 7523 5845	1	ОВИ 09.436	2	Накладка
47 7523 5846	13	ОВИ 09.437	1	Кронштейн
47 7523 5847	5	ОВИ 09.437 - 01	1	Кронштейн
47 7523 5848	10	ОВИ 09.438	1	Лист скатный
47 7522 4793	17	CMM 02.413	3	Связь
47 7522 6529	22	CMM 09.502	1	Скоба
47 7522 6511	25	CMM 09.001	1	Фартук
47 7522 6903	14	CMM 09.003	4	Ручка
	18	M8 x 16	16	Болт
	3	M10 x 25	12	Болт
	11	BIM6 x 16	24	Винт
	23	BIM6 x 20	4	Винт
	15	M6	48	Гайка
	8	M8	16	Гайка
	7	M10	12	Гайка
	16	6.65Γ	48	Шайба
	9	8.65Γ	16	Шайба
	6	10.65Γ	12	Шайба
	12	6.02	36	Шайба
	26	8.02	7	Шайба
	4	10.02	2	Шайба

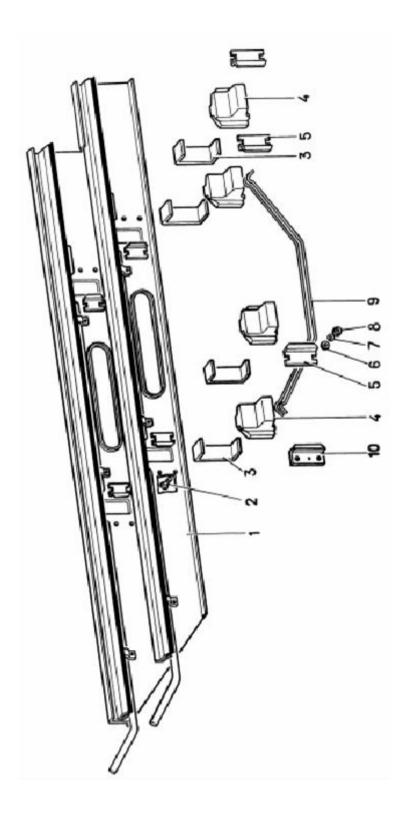


Рис. 14 MCУ 04.020 Боковина

Рис. 14 МСУ 04.020 Боковина

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0676	1	МСУ 04.030	1	Боковина
47 8543 1704	5	МСУ 04.402 - 01	3	Направляющая
	10	CMM 09.418	1	Направляющая
47 7522 8234	3	CMM 09.508	4	Швелер
47 7523 5856	9	ОВИ 09.611	4	Пружина
47 7523 5821	4	ОВИ 09.003	4	Ползун
	2	M6 x 16	8	Болт
	8	M6	8	Гайка
	7	6.65Г	8	Шайба
	6	6.02	8	Шайба

Рис. 14 МСУ 04.020 Боковина (зеркальное отражение)

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0679	1	МСУ 04.030 - 01	1	Боковина
47 8543 1704	5	МСУ 04.402 - 01	3	Направляющая
	10	CMM 09.418	1	Направляющая
47 7522 8234	3	CMM 09.508	4	Швелер
47 7523 5856	9	ОВИ 09.611	4	Пружина
47 7523 5821	4	ОВИ 09.003	4	Ползун
	2	M6 x 16	8	Болт
	8	M6	8	Гайка
	7	6.65Г	8	Шайба
	6	6.02	8	Шайба

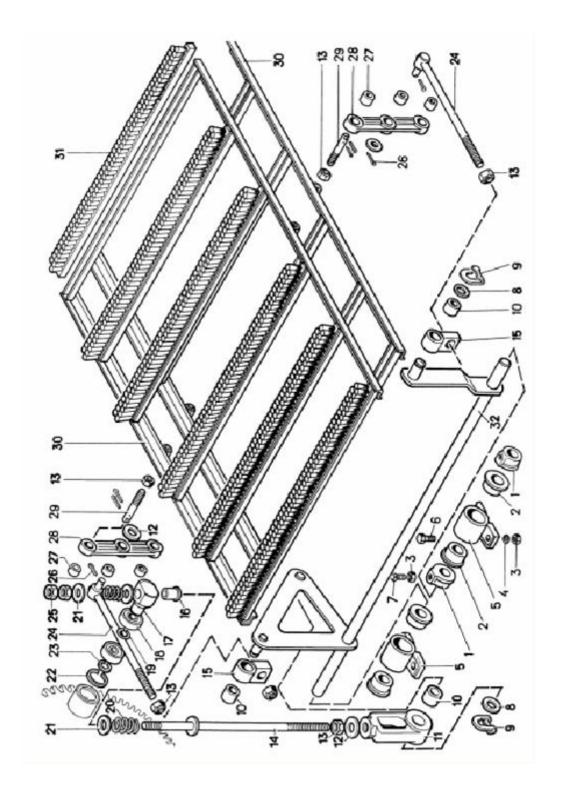


Рис. МСУ 04.110 Механизм привода щеток

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0700	30	MCY 04.120	2	Рамка
47 8543 0703	32	MCY 04.130	1	Вал
47 8543 0706	24	MCY 04.140	2	Шатун
47 7523 5976	14	ОВИ 02.270	1	Шток
47 8543 0691	28	MCY 04.106	2	Планка
47 8543 0694	15	MCY 04.108	2	Шарнир
47 7521 6969	5	3BT 87.101	2	Подшипник
47 7521 8205	1	OC 1077	2	Кольцо упорное
47 7524 1019	11	ОВИ 02.103	1	Головка водила
47 7522 2301	8	ОВБ 4036	5	Шайба
	21	3BT 87.407	4	Шайба
47 8543 0739	29	MCY 04.606	4	Палец
47 7523 5973	17	ОВИ 02.616	1	Палец
47 7522 3160	7	ОВБ 6335 - 01	2	Винт
47 7521 6366	19	3BT 02.637	1	Кольцо распорное
47 7521 4340	16	3AB 10.58.003	1	Втулка
	20	3BT 87.005	2	Шайба
47 7523 8637	27	HEH 43.008A	6	Втулка
47 7523 8660	10	HEH 43.030A	3	Втулка
47 7523 8610	2	HEH 43.032A	4	Втулка
	6	M10 x35	4	Болт
	3	M10	6	Гайка
	25	M16	2	Гайка
	13	M20	9	Гайка
	4	10.65Γ	4	Шайба
	12	20.02 ΓΟСТ 13463 - 77	1	Шайба
	9	ШЕЗ - 25	3	Шайба
	26	4 x 28	10	Шплинт
	23	2C25	1	Кольцо

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	22	2C52	1	Кольцо
	18	180205	2	Подшипник
	31	2Γ-040-30-25-950	12	Щетка

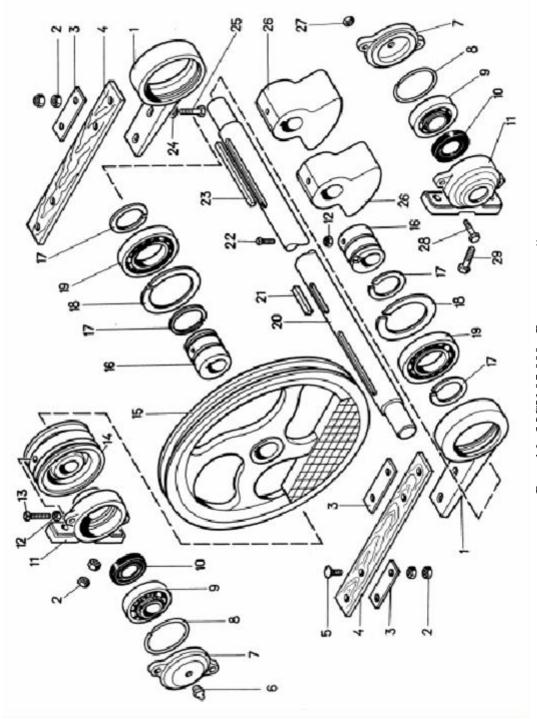


Рис. МСУ 05.000 Механизм привода щеток

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0753	26	МСУ 05.101	2	Противовес
47 8543 0756	14	MCY 05.102	1	Шкив
47 8543 1750	15	MCY 05.104	1	Шкив
47 7522 3073	16	ОВБ 1256 - 01	3	Эксцентрик
47 7522 4246	1	3AB 10.55.104	3	Головка шатуна
47 8543 0762	20	МСУ 05.601	1	Вал
47 7522 3160	13	ОВБ 6335 - 01	6	Винт
47 8543 0765	4	МСУ 05.901	2	Шатун
47 9188 4042	11	H026.059	2	Корпус подшипника
47 9188 4143	7	H026.227 - 01	2	Крышка подшипника
47 9188 4154	8	H026.505	1	Кольцо распорное
47 7521 1272	3	HEH 2.00.401	4	Накладка
	28	M8 x 40	4	Болт
	29	M12 x 40	6	Болт
	25	M12 x 50	4	Болт
	5	M12 x 40 ΓΟСТ 7802 - 81	4	Болт
	27	M8	4	Гайка
	12	M10	7	Гайка
	2	M12	28	Гайка
	24	12.02	6	Шайба
	6	1.2.УХЛІ	2	Масленка
	10	1.2 - 35 x 58 - 1	2	Манжета
	17	2C60	3	Кольцо
	18	2C110	3	Кольцо
	19	80212	3	Подшипник
	9	11207	2	Подшипник
	21	2 - 12 x 8 x 70	1	Шпонка
	23	2 - 12 x 8 x 160	2	Шпонка

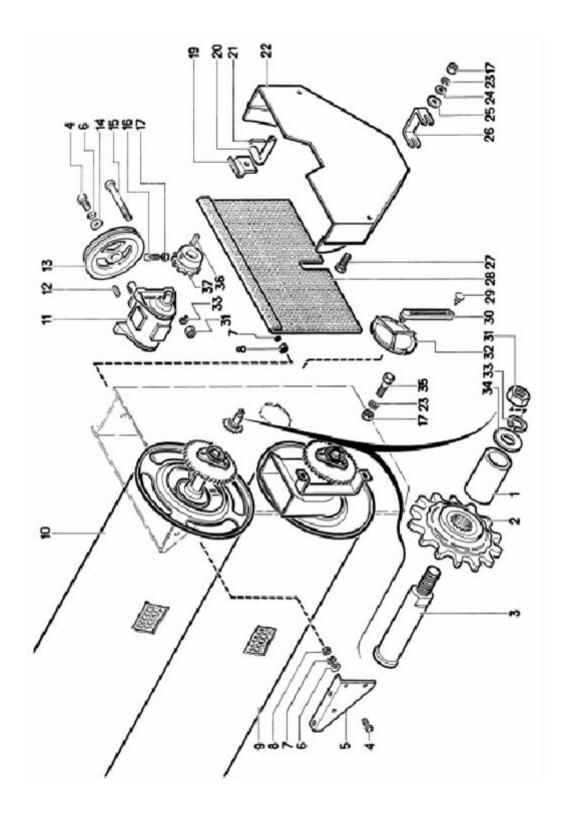


Рис. 17 МСУ 06.000 Триерная часть

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0777	10	МСУ 06.010	1	Триер кукольный
47 8543 0780	9	MCY 06.020	1	Триер овсюжный
47 7522 4485	22	CMM 06.120	1	Приемник
47 7522 5774	2	CMM 28.100	1	Звездочка
	28	МСУ 06.200 МСУ 06.200 - 1	2	Шторка
47 7522 4021	13	CMM 00.102	1	Шкив
47 8543 0873	19	МСУ 06.435	1	Скоба
47 8543 0876	5	МСУ 06.436	1	Кронштейн
47 7522 6639	14	3BT 81.407	1	Шайба
47 8543 0893	26	MCY 06.505	1	Кронштейн
47 8549 1660	20	МСУ 06.605	1	Ось
47 7522 4033	37	CMM 00.601	2	Звездочка
47 7522 3120	16	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 7522 6882	3	CMM 38.601	1	Ось
47 7522 6883	1	CMM 38.801	1	Втулка
		МСУ 03.038	5	Плечо
47 8543 0897	30			
47 8543 0398	29	MCY 03.039	11	Заклепка
	32	БТ 5.00.007 - 01	1	Крышка
	11	Н091.10.000-211-УІ	1	Редуктор унифицированный
	4	M8 x 16	7	Болт
	27	M10 x 25	5	Болт
	35	M10 x 35	6	Болт
	15	M12 x 90	4	Болт
	8	M8	18	Гайка
	17	M10	6	Гайка
	31	M12	1	Гайка
	7	8.65Γ	18	Шайба
	23	10.65Γ	11	Шайба

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	33	12.65Γ	1	Шайба
	6	8.02	18	Шайба
	24	10.02	14	Шайба
	34	12.02	1	Шайба
	25	10.02 ГОСТ 6958 - 70	11	Шайба
	12	2 - 8 x 7 x 28	1	Шпонка
	36	2 - 8 x 7 x 40	1	Шпонка
	21	3,2 x 20	2	Шплинт

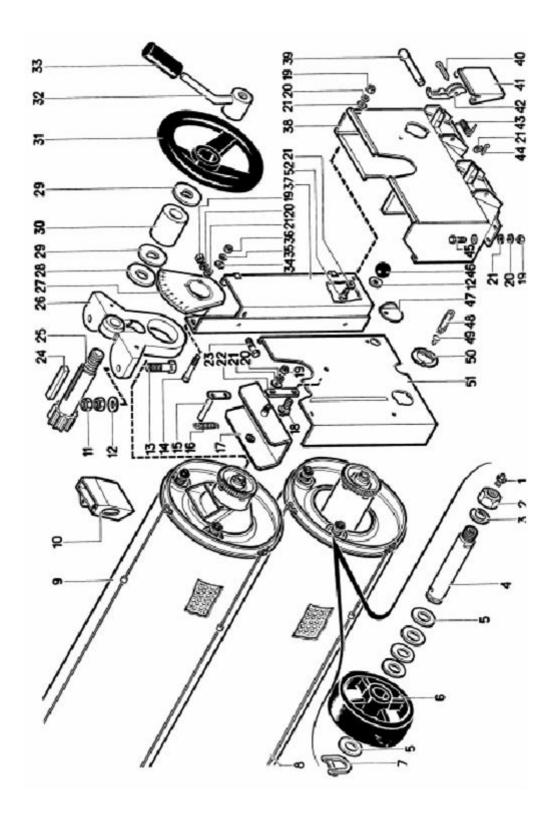


Рис. 18 МСУ 06.000 Триерная часть

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0777	9	MCY 06.010	1	Триер кукольный
47 8543 0780	8	MCY 06.020	1	Триер овсюжный
47 8543 0800	32	MCY 06.080	2	Рычаг
47 8543 0803	17	MCY 06.100	1	Заслонка
47 8543 0809	37	МСУ 06.110	1	Стенка
47 8543 0821	38	MCY 06.150	1	Приемник
47 8543 0830	10	МСУ 06.180	1	Течка
	51	МСУ 06.190	1	Стенка
47 8543 0833	25	МСУ 06.240	2	Вал шестерня
47 7522 5068	31	3AB 10.90.990	2	Маховичок
47 7522 4481	25	CMM 06.103	2	Кронштейн
47 8543 0125	42	МСУ 01.431	2	Рычаг
47 8543 0127	41	MCY 01.433	2	Заслонка
47 8543 0879	47	MCY 01.437	1	Заслонка
47 7255 3007	29	БТ 5.00.404	4	Шайба
47 8543 0890	22	МСУ 06.504	1	Плечо
47 8543 1104	15	MCY 08.502	1	Плечо
47 8543 0158	39	МСУ 01.606	2	Ось
47 8543 0161	43	МСУ 01.609	2	Пружина
47 8543 1657	4	МСУ 06.604	4	Ось
47 8543 1663	16	МСУ 06.606	1	Пружина
47 8543 1626	30	MCY 06.802	2	Втулка
47 8543 0381	33	МСУ 03.023 - 01	2	Ручка
47 8543 0397	48	MCY 03.038	5	Плечо
47 8543 0398	49	МСУ 03.039	11	Заклепка
47 8543 0771	27	MCY 06.001	2	Сектор
47 7523 5958	47	ОВИ 06.004	1	Ручка
47 8543 8240	50	CMM 03.024 – 01	4	Крышка
47 7524 2192	6	ВМ 09.001П	4	Ролик
	28	50 x 20 x 4	2	Накладка фрикционная 47

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	7	IIIE 18 x 1,4	4	Шайба
	14	M6 x 50	6	Болт
	45	M8 x 20	7	Болт
	23	M8 x 25	2	Болт
	18	M12 x 25	1	Болт
	13	M12 x 45	4	Болт
	36	M6	6	Гайка
	19	M8	18	Гайка
	11	M12	12	Гайка
	2	M16	4	Гайка
	35	6.65Γ	6	Шайба
	20	8.65Γ	18	Шайба
	3	16.65Γ	4	Шайба
	34	6.02	6	Шайба
	21	8.02	29	Шайба
	15	12.02	1	Шайба
	5	20.02	20	Шайба
	1	1.2.УХЛІ	4	Масленка
	24	2 – 6 x 6 x 80	2	Шпонка
	44	2 x 16	2	Шплинт
	40	4 x 50	2	Шплинт

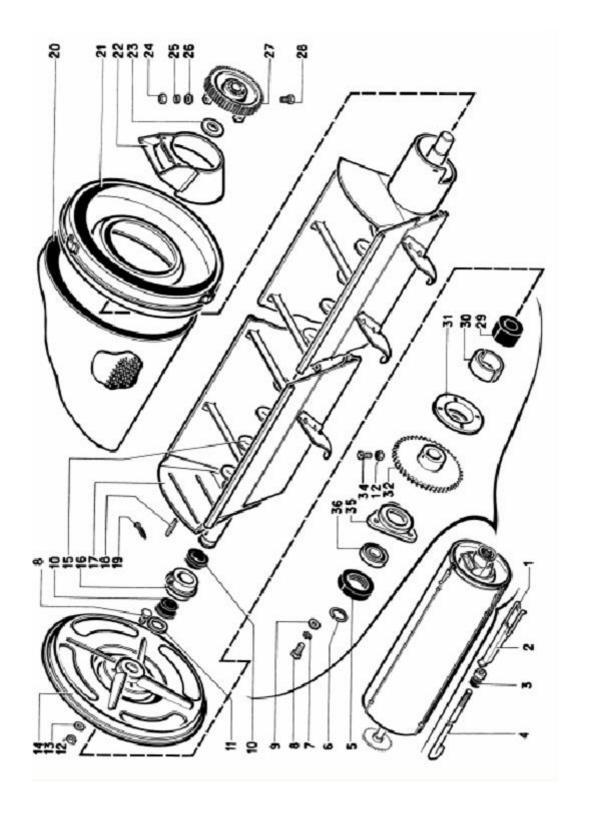


Рис. 19 МСУ 06.010 Триер кукольный

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0783	17	MCY 06.030	1	Лоток
47 8543 0789	15	МСУ 06.040	1	Шнек
47 8543 0791	14	MCY 06.050	1	Розетка
47 8543 0815	22	MCY 06.130	1	Течка
47 8543 0827	27	МСУ 06.170 или	1	Колесо зубчатое
47 7522 4915		CMM 06.090		
47 7522 4479	21	CMM 06.100	1	Розетка
47 7522 6867	32	CMM 06.240 - 02	1	Звездочка сварная
	20	3AB-10.90.260-01	1	Цилиндр триерный (2 - 3 - 20 OCT 23.2.103 - 84)
47 7522 6842	35	CMM 05.101	1	Корпус подшипника
47 7522 5037	16	3AB – 10.90.101	1	Подшипник
47 7522 6843	31	CMM 05.401	1	Крышка
47 7522 6845	30	CMM 05.402	2	Вкладыш
47 7522 4537	2	CMM 06.449	3	Рычаг
47 7522 3160	34	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 7522 4562	4	CMM 06.602	3	Стяжка
47 7522 4561	1	CMM 06.612	3	Серьга
47 7522 4924	29	CMM 05.001	1	Втулка
47 7522 4470	3	CMM 06.005	6	Кольцо
47 7522 5032	10	3AB 10.90.003	2	Втулка
47 7522 4929	5	CMM 08.002 - 02	1	Обойма
47 8543 1717	11	MCY 06.803	1	Кольцо
	28	M6 x 20	3	Болт
	8	M10 x 35 ГОСТ 7802 - 81	4	Болт
	24	M6.6.019	3	Гайка
	12	M10.6.019	5	Гайка
	25	6.65Г	3	Шайба

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	7	10.65Γ	3	Шайба
	26	6.02.CT3.019	3	Шайба
	9	10.02.CT3.019	3	Шайба
	13	12.02.CT3.019	4	Шайба
	23	36.02.CT3.019	1	Шайба
	19	5 x 36.019	1	Шплинт
	18	2 - 12 x 8 x 50	1	Шплинт
	6	2035	1	Кольцо
	36	180207	1	Подшипник

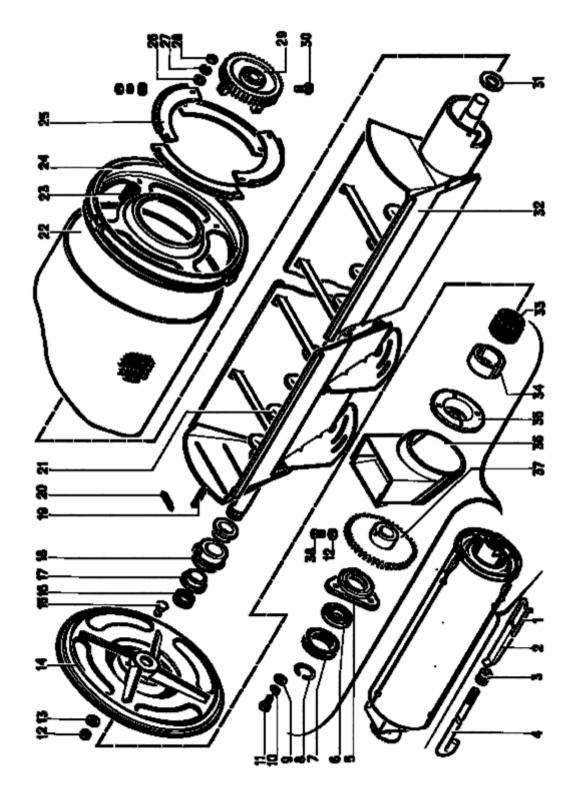


Рис. 20 МСУ 06.020 Триер овсюжный

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0786	32	МСУ 06.030 - 01	1	Лоток
47 8543 0789	21	МСУ 06.040	1	Шнек
47 8543 0794	14	МСУ 06.060	1	Розетка
47 8543 0797	24	МСУ 06.070	1	Розетка
47 8543 0824	36	МСУ 06.160	1	Течка
47 8543 0827	29	МСУ 06.170 или	1	Колесо зубчатое
47 7522 4915		CMM 06.090		
47 7522 6867	37	CMM 06.240 - 02	1	Звездочка сварная
	22	3AB-10.90.260-05	1	Цилиндр триерный (2 - 3 - 95 OCT 23.2.103 - 84)
47 7522 6842	5	CMM 05.101	1	Корпус подшипника
47 7522 5037	18	3AB 10.90.101	1	Подшипник
47 7522 6843	35	CMM 05.401	1	Крышка
47 7522 6845	34	CMM 05.402	2	Вкладыш
47 7522 4537	2	CMM 06.449	3	Рычаг
47 8543 0850	25	МСУ 06.415	4	Диафрагма
47 7522 3160	38	ОВБ 6335 - 01	1	Винт
47 7522 4561	1	CMM 06.612	3	Серьга
47 7522 4562	4	CMM 06.602	3	Стяжка
47 7522 4924	33	CMM 05.001	1	Втулка
47 7522 4470	3	CMM 06.005	6	Кольцо
47 7522 5032	17	3AB 10.90.003	2	Втулка
47 7522 4929	7	CMM 08.002 - 02	1	Обойма
47 8543 1717	16	МСУ 06.803	1	Кольцо
	23	M6 x 20	4	Болт
	30	M6 x 20	3	Болт
	15	M10 x 30 ΓΟCT 7802 - 81	4	Болт
	11	M10 x 30	3	Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	28	M6.6.019	7	Гайка
	12	M10.6.019	5	Гайка
	27	6.65Г	7	Шайба
	10	10.65Γ	3	Шайба
	26	6.02.CT3.019	7	Шайба
	13	10.02.CT3.019	4	Шайба
	31	12.02.CT3.019	4	Шайба
	20	5 x 36.019	1	Шплинт
	19	2 - 12 x 8 x 50	1	Шпонка
	8	2C35	1	Кольцо
	6	180207	1	Подшипник

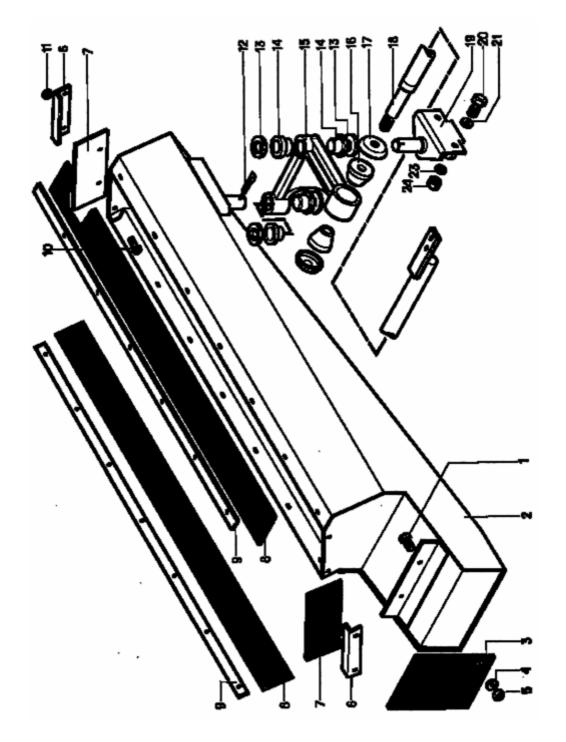


Рис. 21 МСУ 07.000 Вибролоток

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0919	2	МСУ 07.010	1	Корпус
47 8543 0922	19	MCY 07.020	1	Ось
47 8543 0928	18	MCY 07.040	1	Шатун
47 8543 0934	15	MCY 07.101	1	Кривошип
47 8543 0940	6	MCY 07.405	4	Уголок
47 8543 0944	9	MCY 07.407	2	Накладка
47 8543 0947	17	MCY 07.409	2	Шайба
47 8543 0909	7	MCY 07.001	2	Накладка
47 8543 0911	8	MCY 07.002	2	Уплотнение
47 8543 0915	3	MCY 07.003	1	Подвеска
47 7523 8100	16	МЗП 50.32.003	2	Втулка
47 7523 8657	14	HEH 43.027A	4	Втулка
	10	M6 x 16	20	Болт
	1	M8 x 25	4	Болт
	20	M12 x 30	2	Болт
	11	M6	20	Гайка
	5	M8	4	Гайка
	24	M10	2	Гайка
	22	M16	2	Гайка
	4	8.02	24	Шайба
	21	12.02	2	Шайба
	13	20.02	4	Шайба
	23	12.35Γ	2	Шайба
	12	5 x 36	2	Шплинт

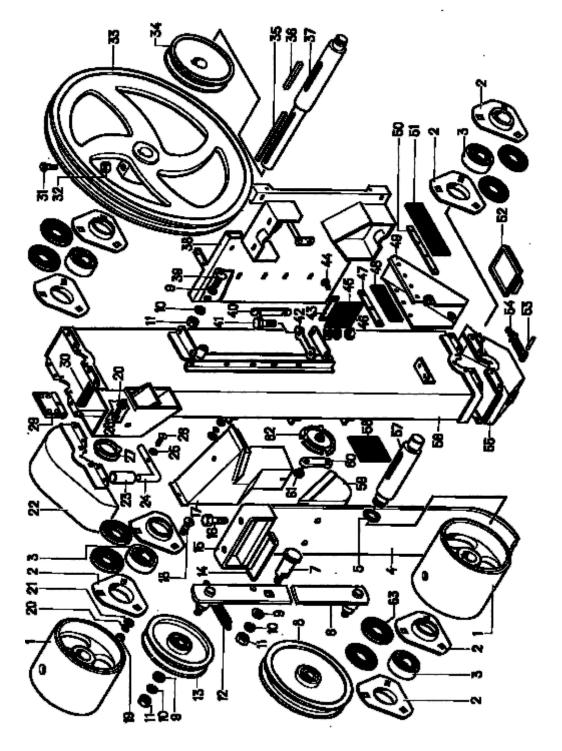


Рис. 22 МСУ 08.000 Элеватор

III 1 OKT	36	05		
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0975	22	MCY 08.010	1	Головка
47 8543 0985	55	MCY 08.020	1	Головка
47 8543 0988	56	МСУ 08.030	1	Корпус
47 8543 0991	52	МСУ 08.040	1	Крышка
47 8543 0997	17	МСУ 08.060	1	Течка
47 8543 1003	29	МСУ 08.090	1	Заслонка
47 8543 1006	38	MCY 08.100	1	Опора
47 8543 1015	6	MCY 08.140	1	Кронштейн
47 8543 1021	49	МСУ 08.160	1	Носок
47 9183 7009	13	H206.23.000	1	Шкив
47 9183 8100	8	H206.21.000	1	Шкив
47 9283 7320	34	H209.067	1	Шкив
47 8543 1009	33	МСУ 08.101	1	Шкив
47 7522 4132	1	CMM 08.101	2	Шкив
47 8543 1097	43	МСУ 08.491 - 01	1	Уголок
47 8543 1031	47	MCY 08.408	1	Накладка
47 8543 1034	50	МСУ 08.408 - 01	1	Накладка
47 9188 4469	2	H027.203	8	Полукорпус подшипника
47 8543 1087	42	МСУ 08.481	4	Стопор
47 8543 1091	40	МСУ 08.484	10	Пластина
47 7522 4656	14	CMM 08.472	1	Швелер
47 7522 4657	15	CMM 08.473	1	Скоба
47 8543 1105	24	MCY 08.601	1	Ось
47 8543 1108	57	MCY 08.602	1	Вал
47 8543 1108	37	MCY 08.603	1	Вал
47 8543 1110	53	MCY 08.604	2	Ось
47 8543 1113	7	MCY 08.605	1	Ось
47 7522 3159	31	ОВБ 6335	4	Винт
47 7523 5678	12	ОВИ 00.624	1	Пружина
47 8543 0964	4	MCY 08.001	1	Лента

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 0966	58	МСУ 08.003	1	Накладка
47 8543 0968	45	МСУ 08.004	1	Уплотнение
47 8543 0970	48	MCY 08.005	1	Уплотнение
47 8543 1635	51	МСУ 08.006	1	Уплотнение
47 8543 1746	63	MCY 08.003	8	Вкладыш
47 8543 0973	54	MCY 08.009	1	Замок
47 8543 0978	59	МСУ 08.012	24	Ковш
47 8543 0979	30	МСУ 08.016	1	Прокладка
47 8543 0380	23	MCY 03.023	1	Ручка
47 8543 0397	60	МСУ 03.038	2	Плечо
47 8543 0398	61	MCY 03.039	4	Заклепка
47 7522 8240	27	CMM 03.024 - 01	1	Крышка
	62	БТ 5.00.007 - 01	1	Крышка
	26	BM6 x 16	1	Винт
	44	M6 x 16	9	Болт
	28	M8 x 20	4	Болт
	18	M8 x 25	24	Болт
	41	M12 x 25	8	Болт
	16	M12 x 30	2	Болт
	39	M12 x 30 ΓΟCT 7802 - 81	4	Болт
	46	M6	9	Гайка
	19	M8	38	Гайка
	32	M10	3	Гайка
	11	M12	9	Гайка
	20	8.65Г	26	Шайба
	10	12.65Γ	10	Шайба
	25	6.02	11	Шайба
	21	8.02	19	Шайба
	9	12.02	9	Шайба
	36	2 – 8 x7 x 63	2	Шпонка

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	35	2 – 8 x7 x 125	1	Шпонка
	5	2C25	2	Кольцо
	3	180205	4	Подшипник

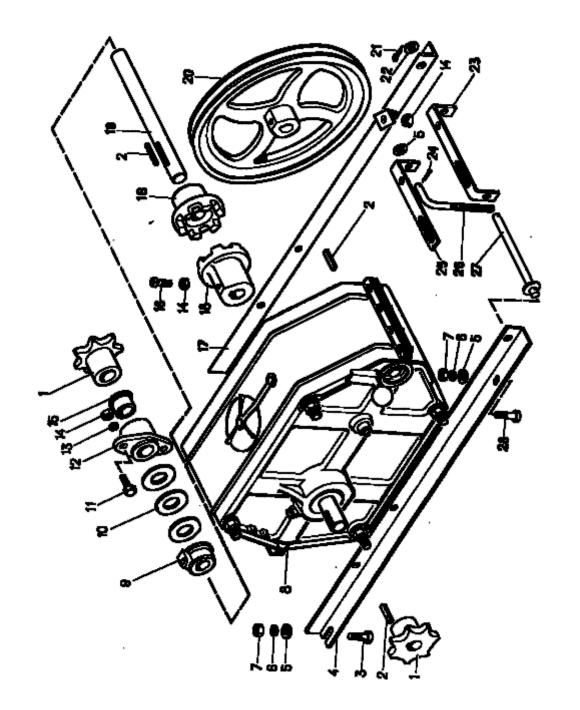


Рис. 23 МСУ 09.000 Механизм самопередвижения

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1591	17	MCY 09.330	1	Уголок
47 8543 1594	4	MCY 09.340	1	Уголок
47 8543 1603	27	МСУ 09.380	1	Ось
47 8543 1606	8	МСУ 09.400	1	Редуктор
47 8543 1753	18	MCY 09.112	2	Полумуфта
47 7522 7238	12	CMM 20.102	1	Подшипник
47 7521 8204	9	OC 1073	1	Кольцо упорное
	10	ОВИ 02.425 - 01	3	Кольцо
47 8543 1207	25	MCY 09.505	1	Планка
47 8543 1646	23	MCV 09.523	1	Планка
47 8543 1221	19	МСУ 09.616	1	Вал
47 7522 3120	16	ОВБ 6335 - 01	6	Винт
47 7523 5444	26	ОВИ 06.606	1	Шпилька
47 9183 2529	1	H023.201 - 02	2	Звездочка
47 9183 7830	20	H209.104	1	Шкив
	15	HEH 43.031A	2	Втулка
	11	M10 x 35 ГОСТ 7798 - 70	2	Болт
	3	M12 x 35	2	Болт
	28	M12 x 35 ГОСТ 7802 – 81	2	Болт
	14	M10	10	Гайка
	7	M12	8	Гайка
	13	10.65Γ	2	Шайба
	6	12.65Γ	8	Шайба
	5	12.02	15	Шайба
	22	16.02	1	Шайба
	24	3,2 x 20.019	1	Шплинт
	21	4 x 28.019	1	Шплинт
	2	2 – 8 x 7 x 56	5	Шпонка

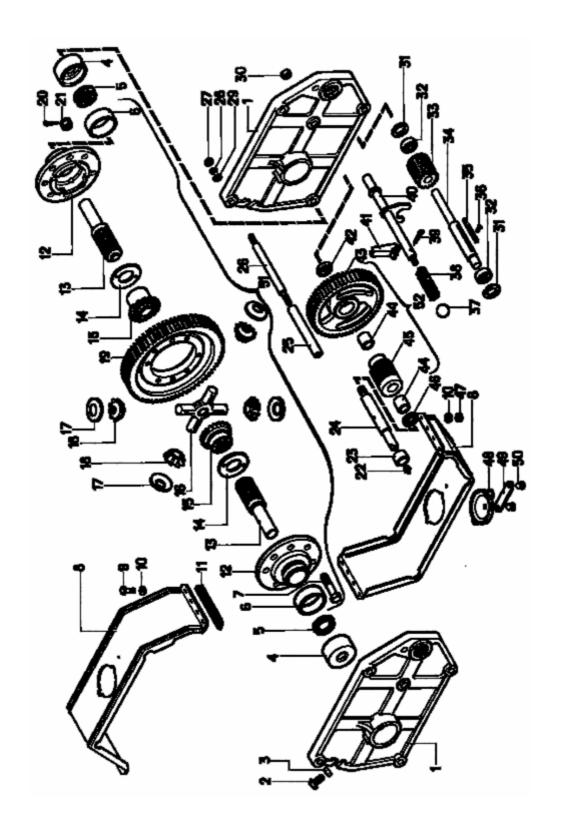


Рис. 24 МСУ 09.400 Редуктор

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1585	52	MCY 09.310	1	Блок зубчатый
47 8543 1588	40	MCY 09.320	1	Вилка
47 8543 1597	8	МСУ 09.350	2	Кожух
47 8543 1600	51	МСУ 09.370	1	Дифференциал
47 8543 1756	43	MCY 09.122	1	Колесо зубчатое
47 8543 1759	4	МСУ 09.123	2	Стакан
47 8543 1760	19	МСУ 09.128	1	Шестерня ведомая
47 8543 1763	1	МСУ 09.131	2	Боковина
47 7522 3104	41	ОВБ 4859	1	Петля
	46	ОВИ 02.425	1	Кольцо
47 7522 2507	25	ОВБ 5057	1	Шпонка
47 8543 1222	42	МСУ 09.621	1	Втулка
47 8543 1676	45	МСУ 09.622	1	Шестерня
47 8543 1223	4	МСУ 09.623	1	Вал
47 8543 1677	24	МСУ 09.624	1	Ось
47 8543 1683	13	МСУ 09.628	2	Полуось
47 8543 1685	33	МСУ 09.631	1	Шестерня
47 8543 1686	26	МСУ 09.632	4	Шпилька
47 8543 1689	38	МСУ 09.633	1	Пружина
47 7522 3161	2	ОВБ 6335 - 02	2	Винт
47 8543 1629	25	МСУ 09.831	4	Втулка
47 8543 1639	23	МСУ 09.833	1	Втулка
47 8543 1636	6	MCY 09.021	2	Втулка
47 8543 1637	11	MCY 09.031	2	Уплотнение
47 8543 0397	49	MCY 09.038	2	Плечо
47 8543 0398	50	МСУ 09.039	4	Заклепка
47 7523 5958	37	ОВИ 06.002	1	Ручка
47 8543 8240	48	CMM 03.024 - 01	2	Крышка
47 7522 3137	44	HEH 4.00.002	2	Втулка
47 8511 2256	7	60702A	8	Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	16	61068Б	1	Крестовина дифференциала
47 8551 9333	14	54 - 51478	2	Шайба опорная шестерни полуоси
47 8551 9334	17	54 - 51479	4	Шайба опорная сателлита дифференциала
	15	54 - 61898A	2	Шестерня полуоси дифференциала
47 8551 9361	18	54 - 61899A	4	Сателлит
47 8511 0823	12	200 76A - 01	2	Чашка сателлитов дифференциала
	36	BM4 x 14	2	Винт
	9	M6 x 26	8	Болт
	21	M14 x 1,5.6 ГОСТ 5919 - 73	8	Гайка
	47	M6	8	Гайка
	3	M10	2	Гайка
	27	M12	4	Гайка
	30	M16	1	Гайка
	10	6.02.Ст3.019	16	Шайба
	29	12.02.Ст3.019	8	Шайба
	28	12.65Γ.05	8	Шайба
	20	3,2 x 25.019	8	Шплинт
	39	4 x 36.019	1	Шплинт
	22	1.2.УХЛ1	1	Масленка
	5	1.2 – 45 x 65 – 1	2	Манжета
	31	2C52	2	Кольцо
	32	180205	2	Подшипник

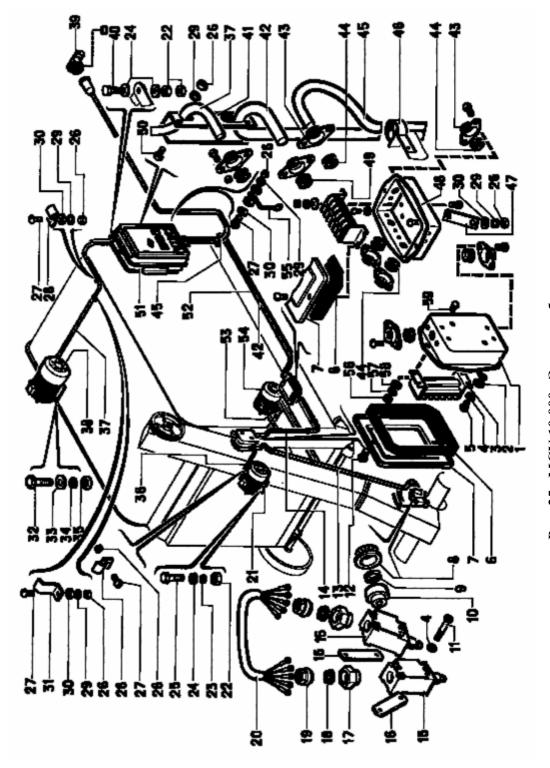


Рис. 25 МСУ 10.000 Электрооборудование

	1 HC, 23 1	VICY 10.000 PHERTPO	ооорудо <u>г</u>	Janne
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1265	51	MCY 10.010	1	Щит управления
47 8543 1324	1	MCY 10.120	1	Корпус
47 8543 1327	48	МСУ 10.120-01	2	Корпус
47 7523 5355	37	ОВИ 07.060-01	1	Разделка кабеля
47 7522 2118	45	ОВБ 54-3	1	Кабель
47 8543 1339	41	МСУ 10.411	1	Скоба
47 8543 1342	7	МСУ 10.412	2	Крышка
47 7523 5488	31	ОВИ 07.411	2	Скоба
47 7522 3090	43	ОВБ 4813	3	Фланец
47 8543 1347	47	МСУ 10.502	1	Накладка
47 8543 1350	16	MCY 10.512	2	Пластина
47 8543 1353	46	MCY 10.515	2	Скоба
47 8543 1263	9	МСУ 10.009	2	Шайба
47 8543 1268	13	МСУ 10.011	1	Рукав
		ПВЗ 1,0		Провод
47 8543 1277		МСУ 10.012		Трубка
47 8543 1271	14	МСУ 10.011-01	1	Рукав
		ПВЗ 1,0		Провод
47 8543 1281		МСУ 10.013-01		Трубка
47 7522 1271	42	МСУ 10.011-02	1	Рукав
		ПВЗ 1,0		Провод
47 8543 1277		MCY 10.012		Трубка
47 8543 1279	20	MCY 10.013	1	Трубка
		ПВЗ 1,0		Провод
47 8543 1283	36	МСУ 10.017	1	Кабель
47 8543 1285	53	МСУ 10.017-01	1	Кабель
47 8543 1293	6	MCY 10.024	2	Прокладка
47 7523 5947	19	ОВИ 07.013	2	Переходник
47 7523 5687	17	ОВИ 07.015	2	Ниппель
47 7523 5688	18	ОВИ 07.016	2	Шайба

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 7523 3064	49	ОВБ 0223	5	Шайба
47 7522 3065	44	ОВБ 0223-01	4	Шайба
47 7522 2026	55	ОВБ 0070	1	Провод
47 7521 6070	8	3BT 03.001-01	2	Гайка специальная
47 7522 4966	10	CMM 14.021	2	Ниппель
	39	MP-2У1	1	Муфта (розетка)
	3	БЗН 19-25		
		31205Е00У2	1	Блок зажимов
	15	ВП15Д 21Б-221.54.У2.3	2	Выключатель
	54	4АМ80В6УПУХЛ1	1	Двигатель
	21	4AM90L4УПУХЛ1	1	Двигатель
	38	4АМ112МА6УПУЗ	1	Двигатель
	28	1-16.14.18.9,0	3	Скоба
	52	1-22.20.26.9,0	6	Скоба
	59	BM4x16	4	Винт
	5	BM5x16	4	Винт
	11	BM5x50	4	Винт
	50	BM6x10	2	Винт
	12	BM6x12	8	Винт
	27	BM6x16	16	Винт
	40	M8x25	2	Болт
	25	M8x35	12	Болт
	32	M10x40	4	Болт
	56	M4	4	Гайка
	26	M6	16	Гайка
	22	M8	12	Гайка
	35	M10	4	Гайка
	57	4.65Γ	4	Шайба
	4	5.65Γ	7	Шайба
	29	6.65Г	19	Шайба

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	23	8.65Γ	12	Шайба
	34	10.65Γ	4	Шайба
	58	4.02	7	Шайба
	2	5.02	7	Шайба
	30	6.02	9	Шайба
	24	8.02	12	Шайба
	33	10.02	4	Шайба

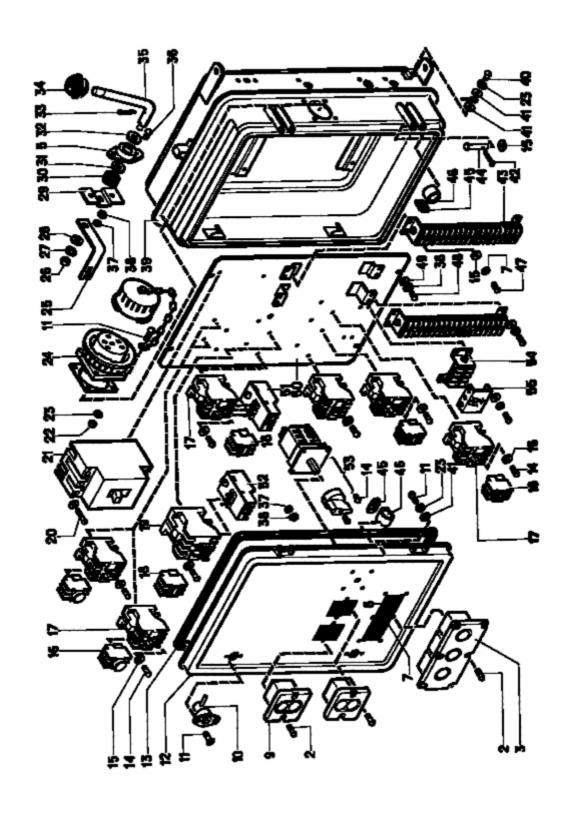


Рис. 26 МСУ 10.010 Щит управления

	РИС. 20	МСУ 10.010 ЩИТ	ympabaten	1171
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1299	39	MCY 10.030	1	Корпус
47 8543 1303	12	MCY 10.040	1	Дверца
47 8543 1309	50	MCY 10.060	1	Панель
47 7522 3216	10	ОВБ 98-1-9	2	Замок
47 7522 3085	45	ОВБ 4801	3	Стяжка
47 7523 3090	5	ОВБ 4813	2	Фланец
47 7522 3120	44	ОВБ 6321	2	Ось
47 8543 1309	46	МСУ 10.022	2	Прокладка
47 7522 5754	13	МСУ 14.019-01	1	Уплотнение
47 7523 5348	55	ОВИ 07.001	1	Крышка
	24	MP-2У1	1	Муфта (розетка)
	18	ПКЛ 11	1	Приставка контактная
	16	ПВЛ 11	2	Приставка времени
	3	ПКЕ 122-3У2	1	Пост управления
	9	ПКЕ 622-2У2	2	Пост управления
		ПМЕ-111; 380 В	4	Пускатель
	17	ПМЛ 1100	2	Пускатель
	19	ПМЛ 2100	1	Пускатель
	51	ТРН-10УХЛ4; 6,3А	1	Реле электротепловое
	52	ТРН-10УХЛ4; 6,3А	1	Реле электротепловое
	53	ТВ1-2Ш	1	Тумблер
	21	АП ВЗМТУЗ.З.25х10	1	Выключатель
	43	БЗН19-2531205Ц00У2	2	Блок зажимов
	54	БЗМ19-2531205Г00У2	1	Блок зажимов
	47	BM4x12	12	Винт
	14	BM4x16	14	Винт
	2	BM4x20	14	Винт
	20	BM4x30	2	Винт
	40	BM5x10	2	Винт
	11	BM5x16	4	Винт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	48	BM6x10	4	Винт
	6	BM6x12	2	Винт
	36	BM6x16	2	Винт
	8	M4	12	Гайка
	22	M5	4	Гайка
	37	M6	2	Гайка
	7	4.65Γ	16	Шайба
	23	5.65Γ	10	Шайба
	38	6.65Г	2	Шайба
	15	4.02	28	Шайба
	41	5.02	12	Шайба
	49	6.02	4	Шайба
	32	12.02 ГОСТ 6958-70	1	Шайба
	42	1,2x10	2	Шплинт

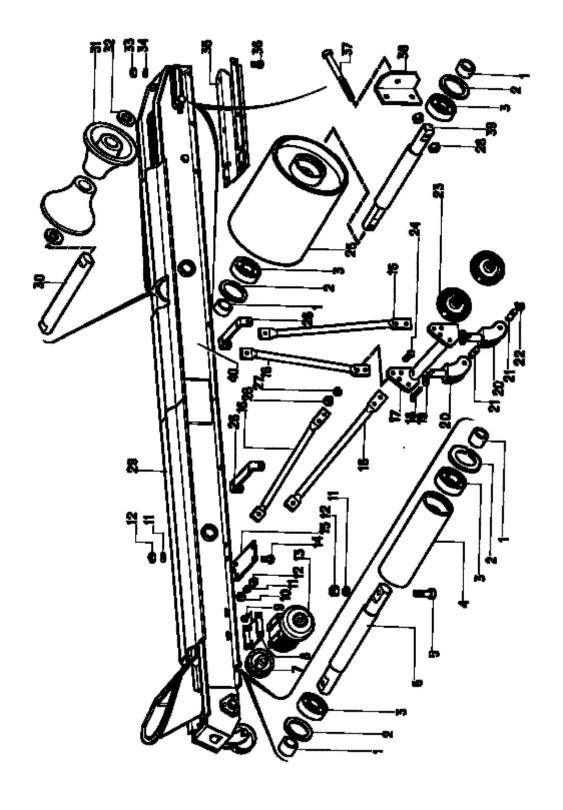


Рис. 27 МСУ 14.000 Транспортер отгрузочный

	1 HC, 27 1VIV	у 14.000 гранспор	tep on py	30 IIIDIN
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1773	29	MCY 14.010	1	Корпус
47 8543 1409	25	MCY 14.100	1	Барабан
47 8543 1427	17	MCY 14.220	1	Рамка
47 8543 1430	20	MCY 14.240	2	Вилка
47 8543 1433	23	МСУ 14.260	2	Колесо
47 8543 1769	40	MCY 14.340	1	Корпус
47 8543 1475	15	MCY 14.419	3	Накладка
47 8543 1484	8	MCY 14.435	1	Плита
47 8543 1487	35	MCY 14.437	1	Ограждение
47 8543 1504	26	MCY 14.508	2	Скоба
47 8543 1510	39	MCY 14.603	1	Ось
47 8543 1511	30	MCY 14.607	1	Ось
47 8543 1515	6	МСУ 14.614	3	Ось
47 8543 1518	21	МСУ 14.627	2	Ось
47 8543 0295	37	MCY 02.605	2	Болт натяжной
47 8543 1521	38	MCY 14.703	2	Уголок
47 8543 1525	1	MCY 14.803	8	Втулка
47 8543 1527	4	МСУ 14.807	3	Обечайка
47 8543 1531	16	MCY 14.812	4	Раскос
47 8543 1374	31	MCY 14.001	2	Ролик
47 9283 7420	7	H209.067-02	1	Шкив
	13	4А80В6УПУХЛ1	1	Двигатель
	2	2C47	8	Кольцо
	3	180204	8	Подшипник
	22	ШЕЗ 18х1,4	4	Шайба
	36	M6x16	24	Болт
	14	M8x16	16	Болт
	9	M8x20	8	Болт
	5	M8x30	12	Болт
	24	M10x25	10	Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	33	M6	24	Гайка
	12	M8	54	Гайка
	28	M10	10	Гайка
	34	6.65Γ	23	Шайба
	11	8.65Г	40	Шайба
	27	10.65Γ	10	Шайба
	10	8.02	18	Шайба
	32	12.02	2	Шайба
	19	20.02	3	Шайба
	18	4x36	3	Шплинт

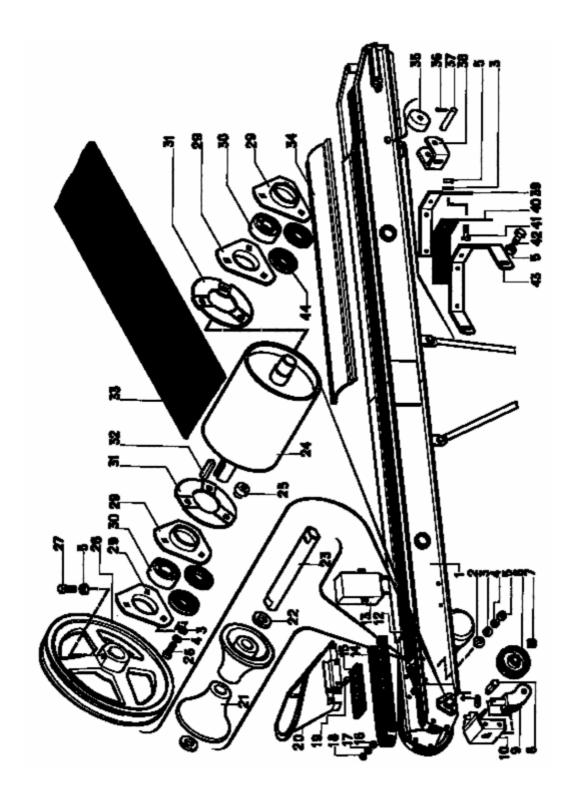
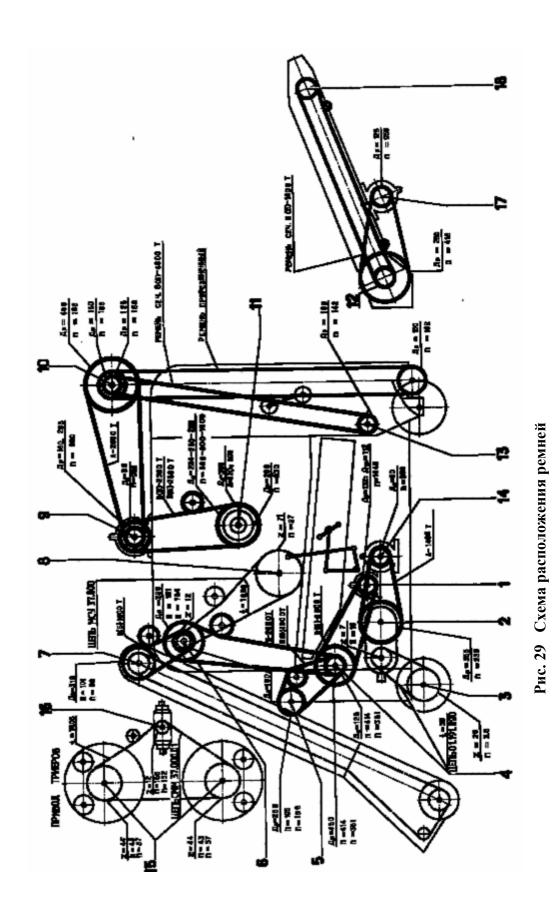


Рис. 28 МСУ 14.000 Транспортер отгрузочный

		у 14.000 — гранспор ^а	tep on py	30 IIIBIN
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 8543 1397	1	MCY 14.020	1	Корпус
47 8543 1403	25	MCY 14.060	1	Барабан
47 8543 1424	10	MCY 14.200	1	Опора
47 8543 1430	9	МСУ 14.240	1	Вилка
47 8543 1433	6	МСУ 14.260	1	Колесо
47 8543 1442	20	MCY 14.300	1	Приемник
47 8543 1448	13	MCY 14.360	1	Электрооборудование
47 8543 0428	28	MCV 03.103-01	1	Шкив
47 8543 1490	34	MCY 14.439	2	Крышка
	31	МСУ 14.407	2	Щека
47 9188 4469	29	Н 027.203	4	Полукорпус подшипника
47 8543 1495	43	MCY 14.504	1	Кронштейн
47 8543 1498	39	MCY 14.505	2	Накладка
47 8543 1501	38	MCY 14.506	1	Скоба
47 8543 1511	23	MCY 14.507	1	Ось
47 8543 1512	37	MCY 14.611	1	Ось
47 8543 1518	8	MCY 14.627	1	Ось
47 8543 5189	25	ОВИ 03.605-01	6	Гайка
47 8543 3448	27	ОВБ 6334-01	2	Винт
47 8543 1374	21	МСУ 14.001	2	Ролик
47 8543 1376	40	MCY 14.002	1	Ремень
47 8543 1384	15	MCY 14.011	1	Клапан
47 8543 1386	14	МСУ 14.012	1	Ремень
47 7523 5244	35	ОВИ 05.004	1	Ролик
47 8543 1746	44	MCY 02.003	4	Вкладыш
	7	ШЕЗ 18х1,4	2	Шайба
	19	M6x20	9	Болт
	41	M6x25	5	Болт
	26	M8x20	12	Болт
	42	M8x30	12	Болт

Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
	12	M8x20 ΓΟСТ 7802-81	8	Болт
	18	M6	9	Гайка
	5	M8	54	Гайка
	17	6.65Γ	7	Шайба
	4	8.65Γ	40	Шайба
	16	6.02	9	Шайба
	3	8.02	18	Шайба
	2	10.02	4	Шайба
	22	12.02	2	Шайба
	11	20.02	3	Шайба
	30	180205	2	Подшипник
	32	2-8x7x56	2	Шпонка
	36	1,6x16	2	Шплинт
	33	Ремень 8020-180-2-ТК- 200-2x2-0,5 ТУ 38.605.171-91	1	Ремень



79

Рис. 29 Схема расположения ремней

Рис. 29 Схема расположения ремней				
Шифр ОКП	№ позиции на рисунке	Обозначение	Кол-во в узле	Наименование
1	2	3	4	5
47 7522 5704	1	CMM 00.101	1	Шкив
47 9183 7830	2	Н 209.104	1	Шкив
47 7522 8230	3	CMM 01.103	2	Венец колеса
47 8543 0756	4	MCY 05.102	1	Шкив
47 8543 1750	4	MCY 05.104	1	Шкив
47 7522 4021	5	CMM 00.102	1	Шкив
47 8543 0425	6	MCY 03.103	1	Шкив
47 7522 4255	6	CMM 03.108	1	Шкив
47 7522 4033	6	CMM 00.601	1	Звездочка
47 8543 0204	7	MCY 02.101	1	Шкив
47 9183 2537	7	Н 023.206-02	1	Звездочка
47 8543 0419	8	МСУ 03.100	1	Звездочка
47 8543 1748	9	MCY 00.103	1	Шкив
47 8543 1749	9	МСУ 00.104	1	Шкив
47 8543 1009	10	МСУ 08.101	1	Шкив
47 7522 4132	10	CMM 08.101	2	Шкив
47 9283 7420	10	Н 209.067-02	1	Шкив
47 8543 0422	11	MCY 03.102	1	Шкив
47 8543 1400	12	MCY 14.040	1	Барабан
47 8543 0428	12	MCY 03.103-01	1	Шкив
47 8543 0431	13	MCY 03.104	1	Шкив
47 8543 0033	14	MCY 00.102	1	Шкив
47 7522 6867	15	CMM 00.601	2	Звездочка сварная
47 7522 4033	16	CMM 00.601	1	Звездочка
47 9283 7420	17	Н 209.067-02	1	Шкив
47 8543 1406	18	MCY 14.080	1	Барабан

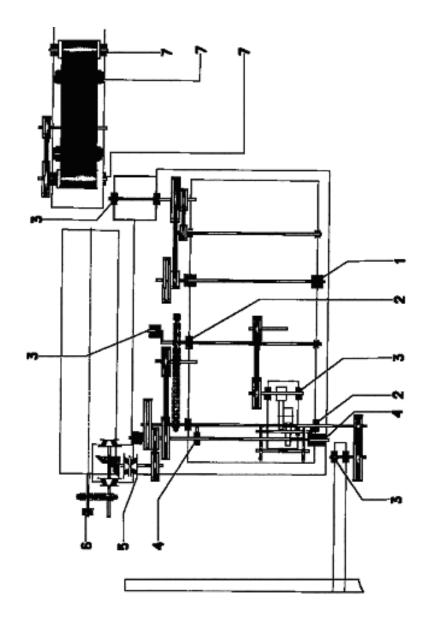


Рис. 30 Подшипники качения

№ позиции на схеме	Обозначение	Кол-во на изделие	Тип подшипника
1	2	3	4
5	7507 ГОСТ 333-71	4	Подшипник роликовый конический однорядный
1	11206 ГОСТ 8545-75	2	Подшипник шариковый радиальный сферический с закрепительной втулкой
8	11207 ГОСТ 8545-75	2	Подшиник шариковый радиальный сферический с закрепительной втулкой
7	180204 ГОСТ 8882-75	8	Шарикоподшипник
3	180205 ΓΟCT 8882-75	12	Шарикоподшипник
4	80 212 FOCT 7242-70	3	Подшипник шариковый радиальный однорядовый
2	1580206 TY 37.006.084-77	3	Подшипник шариковый радиальный однорядный со сферической посадочной поверхностью
6	180207 ΓΟCT 8882-75	2	Шарикоподшипник

Содержание

Правила пользования каталогом

Основные технические данные и характеристики

Указатель иллюстраций

Общий вид МСУ 00.000

Рама с ходом МСУ 01.000

Транспортер загрузочный МСУ 02.000 (Лист 1)

Транспортер загрузочный МСУ 02.000 (Лист 2)

Питатель МСУ 02.100

Аспирация МСУ 03.000

Аспирация I MCУ 03.010 (Лист 1)

Аспирация I МСУ 03.010 (Лист 2)

Аспирация II МСУ 03.020

Устройство загрузочное МСУ 03.030

Решетная часть МСУ 04.000

Корпус стана МСУ 04.010

Боковина МСУ 04.020

Механизм привода щеток МСУ 04.110

Вал главный МСУ 05.000

Триерная часть МСУ 06.000 (Лист 1)

Триер кукольный МСУ 06.010

Триер овсюжный МСУ 06.020

Вибролоток МСУ 07.000

Элеватор МСУ 08.000

Механизм самопередвижения МСУ 09.000

Редуктор МСУ 09.010

Электрооборудование МСУ 10.010

Транспортер отгрузочный МСУ 14.000 (Лист 1)

Транспортер отгрузочный МСУ 14.000 (Лист 2)

Схема расположения ремней, шкивов и звездочек

Схема расположения подшипников