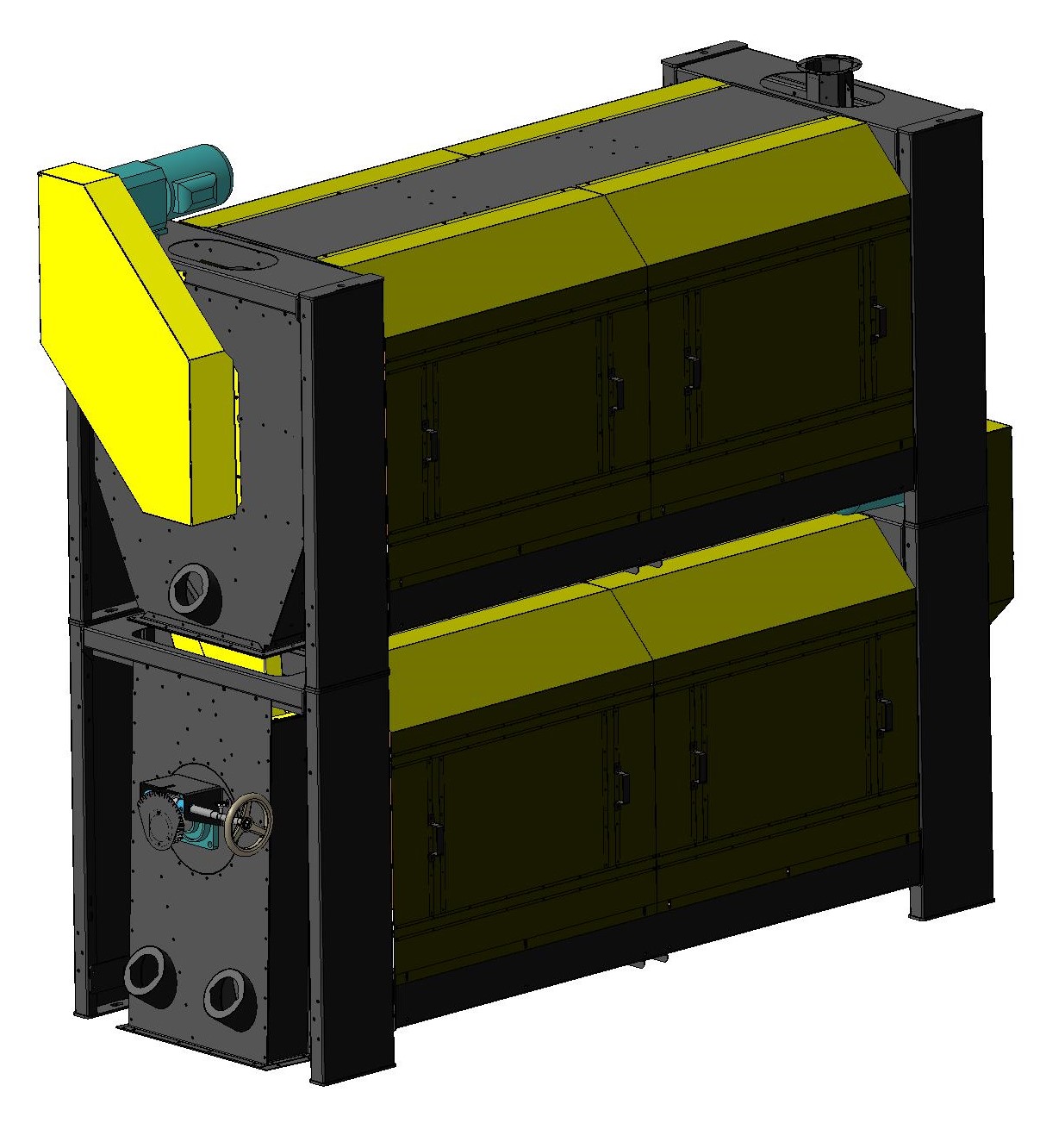
**Сепаратор триерный**

**Т-8**



**КАТАЛОГ**

**ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ**

**Оглавление**

Общий вид **Т-8** 4

Секция овсюжная **Т8-1.00** 5

Рама **Т8-1.1.00** 7

Барабан **Т8-1.2.00** 8

Розетка **Т8-1.2.1.00** 9

Желоб **Т8-1.2.2.00** 10

Розетка **Т8-1.2.3.00** 11

Сегмент **Т8-1.2.4.00** 12

Сегмент **Т8-1.2.4.00-01** 13

Лоток **Т8-1.3.00** 14

Лоток **Т8-1.4.00** 15

Секция кукольная **Т8-2.00** 16

Рама **Т8-2.1.00** 18

Барабан **Т8-2.2.00** 19

Желоб **Т8-2.2.2.00** 20

Розетка **Т8-2.2.3.00** 21

Лоток **Т8-2.3.00** 22

Лоток **Т8-2.4.00** 23

Настоящий каталог содержит иллюстрации сборочных единиц и деталей сепаратора триерного Т-8 и спецификации к этим сборочным единицам.

Каталог предназначен для составления заявок на запасные части и материалы, качественного проведения технического обслуживания и ремонта, а также для обучения технических специалистов правильной эксплуатации сепаратора Т-8.

В каталоге не показаны некоторые, как правило, стандартные узлы и детали, установка которых с очевидностью вытекает из сборки.

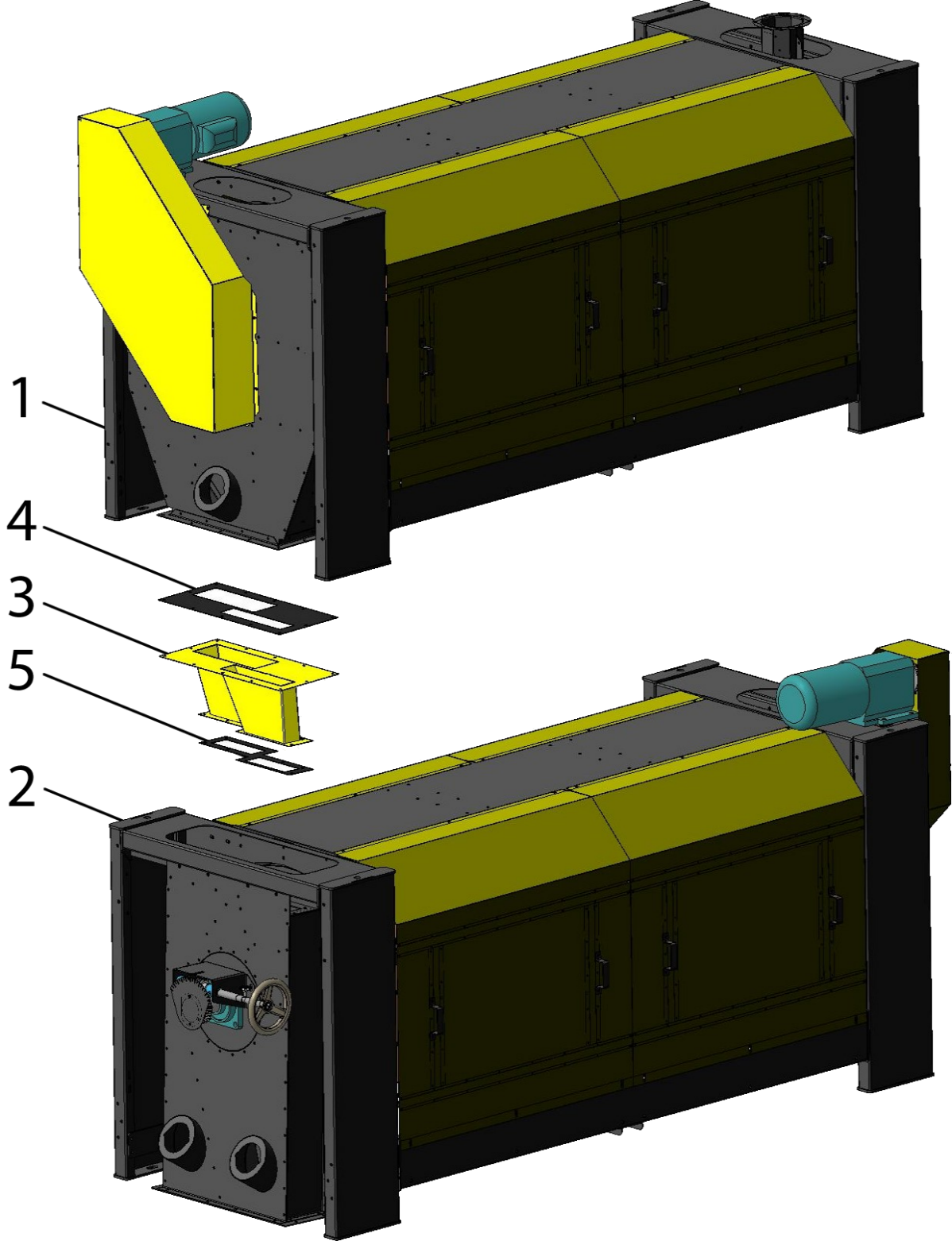


Рис. 1 – Общий вид СТ-8

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ОБЩИЙ ВИД Т-8 (Рис. 1)** | | | | |
| 1 | Т8-1.00 | секция овсюжная | 1 |  |
| 2 | Т8-2.00 | секция кукольная | 1 |  |
| 3 | Т8-3.00 | лоток | 1 |  |
| 4 | Т12-12 | прокладка | 1 |  |
| 5 | Т12-13 | прокладка | 1 |  |

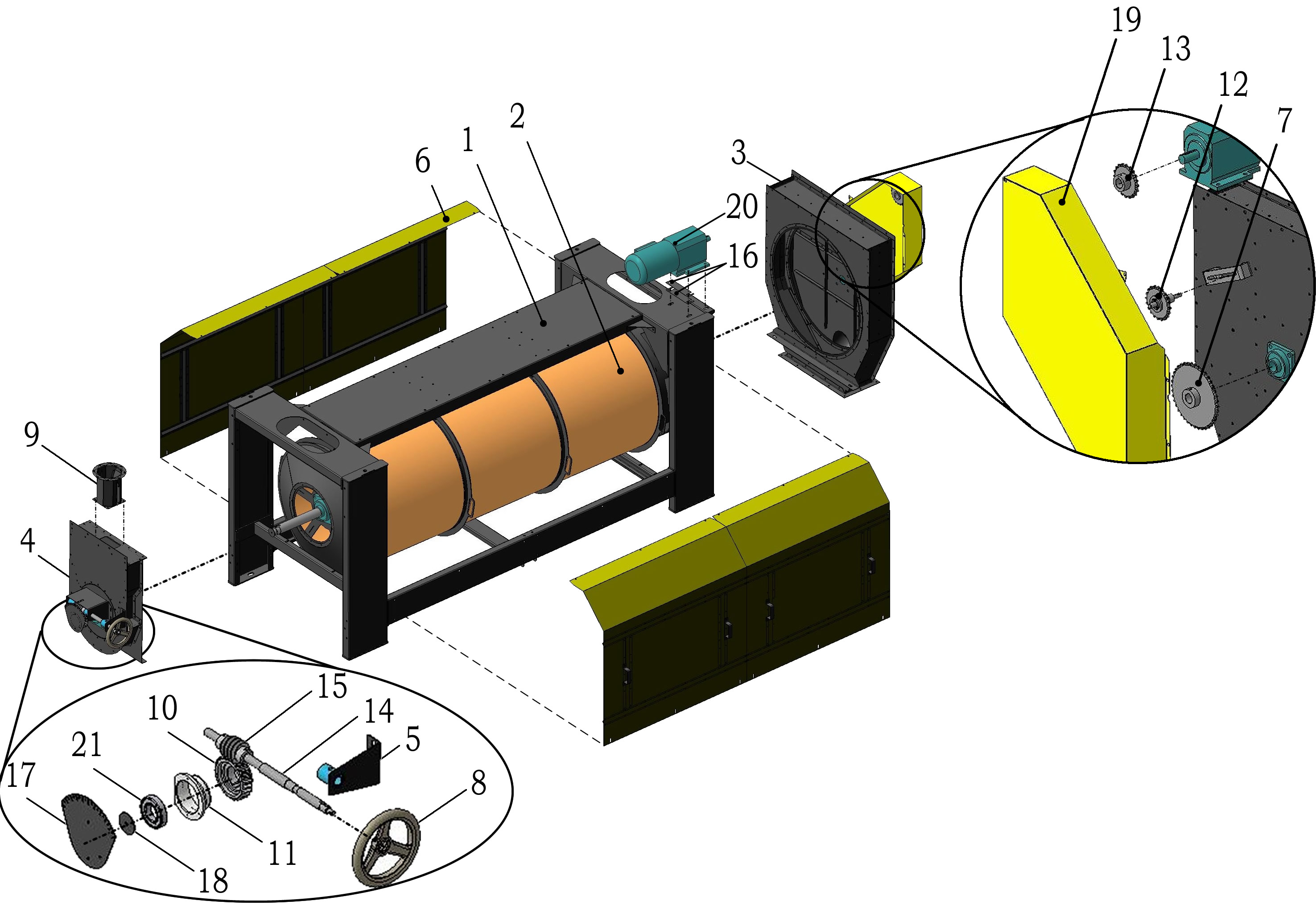


Рис. 2 – Секция овсюжная Т8-1.00

Таблица 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **СЕКЦИЯ ОВСЮЖНАЯ Т8-1.00 (Рис. 2)** | | | | |
| 1 | Т8-1.1.00 | рама | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.00 | барабан | 1 |  |
| 3 | Т8-1.3.00 | лоток | 1 |  |
| 4 | Т8-1.4.00 | лоток | 1 |  |
| 5 | Т8-1.5.00 | кронштейн | 1 |  |
| 6 | Т8-1.10.00 | стенка | 1 |  |
| 7 | Т8-1.13.00 | звездочка ведомая | 1 |  |
| 8 | Т12-1.6.00 | штурвал | 1 |  |
| 9 | Т12-1.9.00 | раструб | 1 |  |
| 10 | Т12-1.11.11 | колесо зубчатое | 1 |  |
| 11 | Т12-1.11.12 | втулка | 1 |  |
| 12 | Т12-1.12.00 | звездочка натяжная | 1 |  |
| 13 | Т12-1.14.00 | звездочка ведущая | 1 |  |
| 14 | Т12-1.21 | вал | 1 |  |
| 15 | Т12-1.22 | червяк | 1 |  |
| 16 | Т12-1.23 | компенсатор | 2 |  |
| 17 | Т12-1.25 | пластина | 1 |  |
| 18 | Т12-1.26 | шайба | 1 |  |
| 19 | Т12-1.31-01 | кожух | 1 |  |
| 20 |  | Мотор-редуктор C 362 (2,2 кВт) | 1 |  |
| 21 |  | Подшипник 180208 ГОСТ 8882-75 | 1 |  |

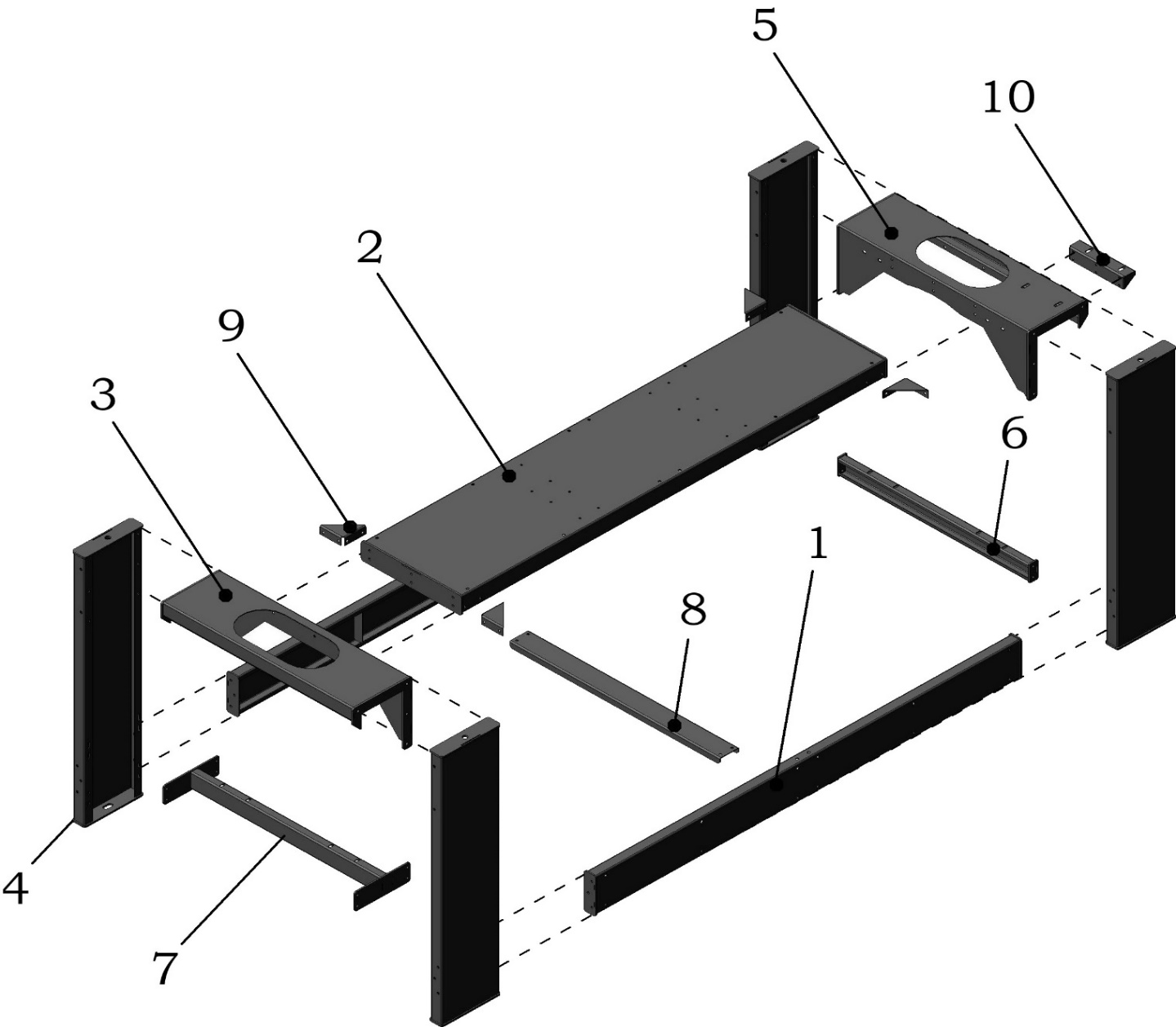


Рис. 3 – Рама Т8-1.1.00

Таблица 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РАМА Т8-1.1.00 (Рис. 3)** | | | | |
| 1 | Т8-1.1.3.00 | стяжка | 2 |  |
| 2 | Т8-1.1.4.00 | полка | 1 |  |
| 3 | Т12-1.1.1.1.00 | полка | 1 |  |
| 4 | Т12-1.1.1.2.00 | опора | 4 |  |
| 5 | Т12-1.1.1.1.00-01 | полка | 1 |  |
| 6 | Т12-1.7.00 | стяжка | 1 |  |
| 7 | Т12-2.7.00-01 | стяжка | 1 |  |
| 8 | Т8-1.1.11 | стяжка | 1 |  |
| 9 | Т8-1.1.12 | кронштейн | 4 |  |
| 10 | Т12-1.1.1.21 | кронштейн | 1 |  |

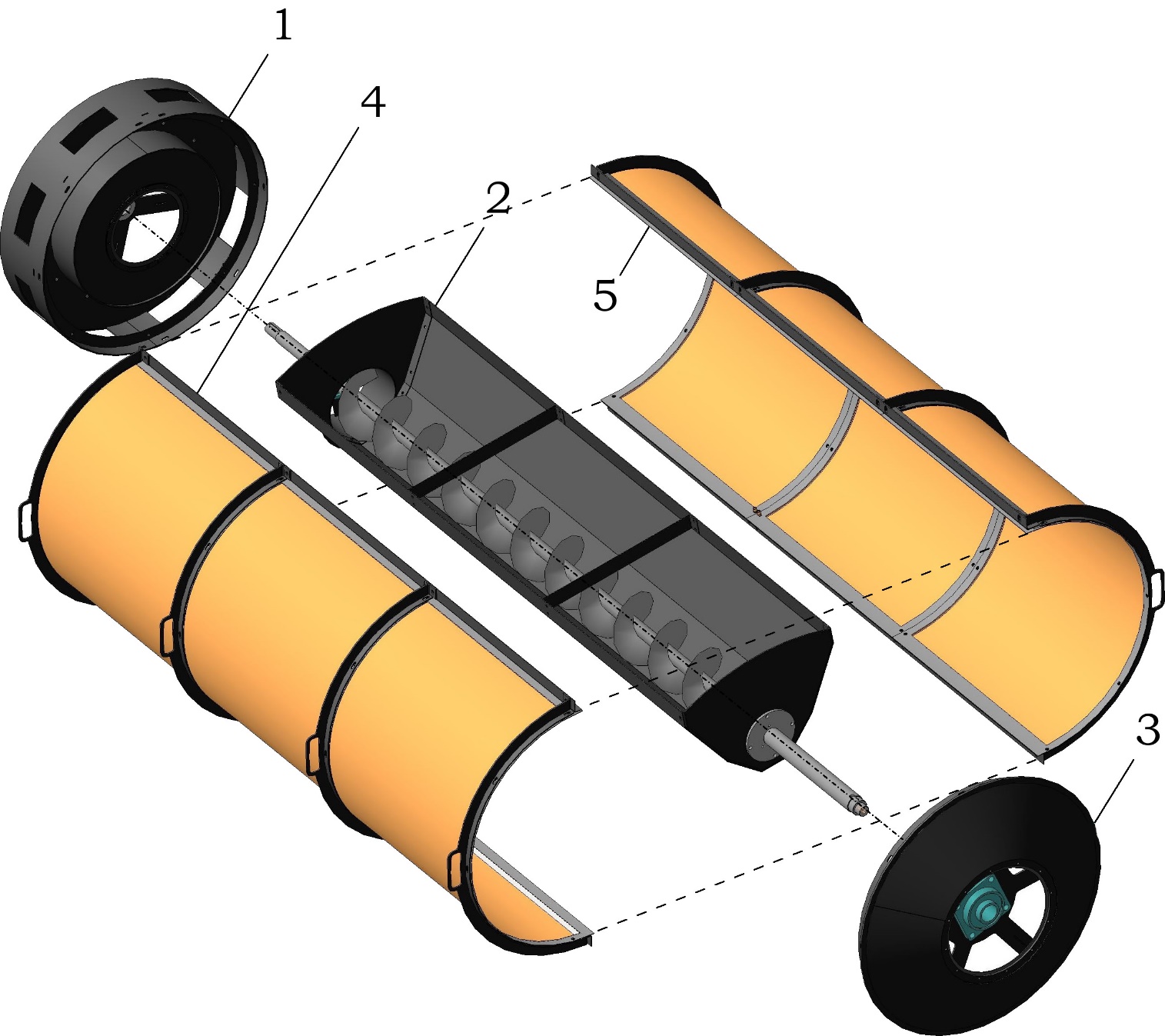


Рис. 4 – Барабан Т8-1.2.00

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **БАРАБАН Т8-1.2.00 (Рис. 4)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.1.00 | розетка | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.2.00 | желоб | 1 |  |
| 3 | Т8-1.2.3.00 | розетка | 1 |  |
| 4 | Т8-1.2.4.00 | сегмент | 1 |  |
| 5 | Т8-1.2.4.00-01 | сегмент | 1 |  |

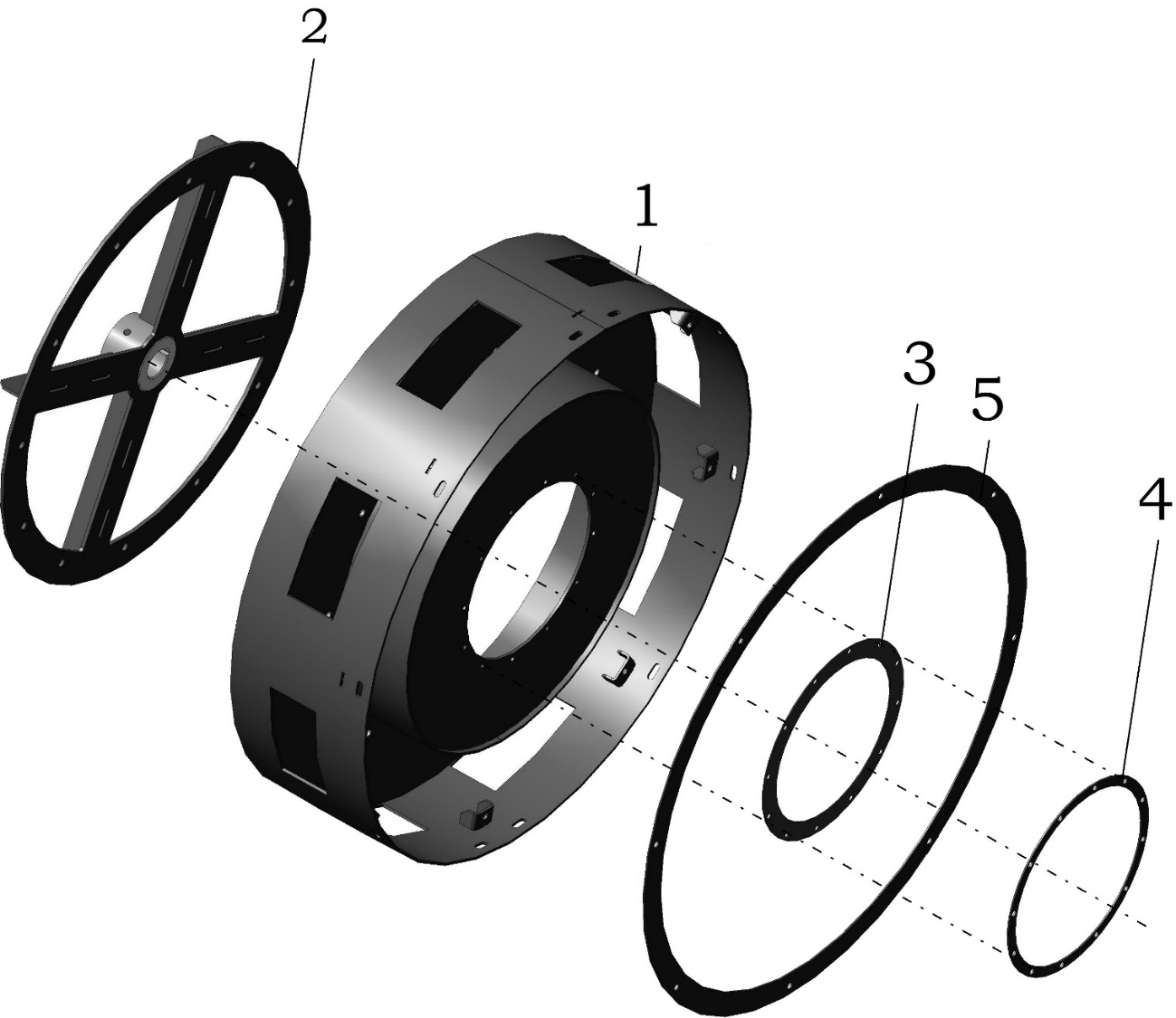


Рис. 5 – Розетка Т8-1.2.1.00

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РОЗЕТКА Т8-1.2.1.00 (Рис. 5)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.1.1.00 | каркас | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.1.2.00 | крестовина | 1 |  |
| 3 | Т8-1.2.1.11 | прокладка | 1 |  |
| 4 | Т8-1.2.1.12 | накладка | 2 |  |
| 5 | Т12-1.2.1.13 | полукольцо | 2 |  |

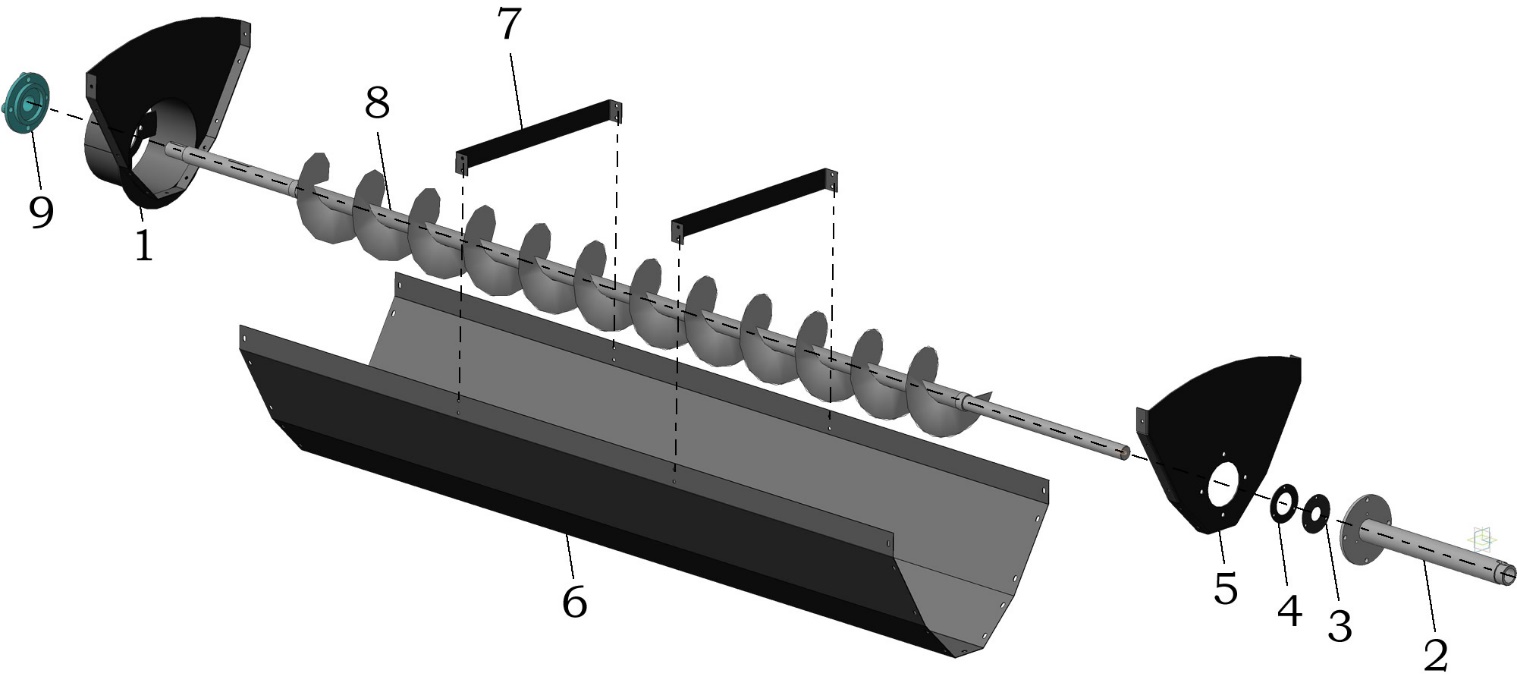


Рис. 6 – Желоб Т8-1.2.2.00

Таблица 6

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЖЕЛОБ Т8-1.2.2.00 (Рис. 6)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.2.1.00 | оголовок | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.2.2.1.00 | втулка | 1 |  |
| 3 | Т8-1.2.2.2.11 | прокладка | 1 |  |
| 4 | Т8-1.2.2.2.12 | накладка | 1 |  |
| 5 | Т8-1.2.2.2.15 | пластина | 1 |  |
| 6 | Т8-1.2.2.3.11 | желоб | 1 |  |
| 7 | Т8-1.2.2.3.12 | стяжка | 2 |  |
| 8 | Т8-1.2.2.4.00 | шнек | 1 |  |
| 9 |  | подшипник LEG 208 | 1 |  |

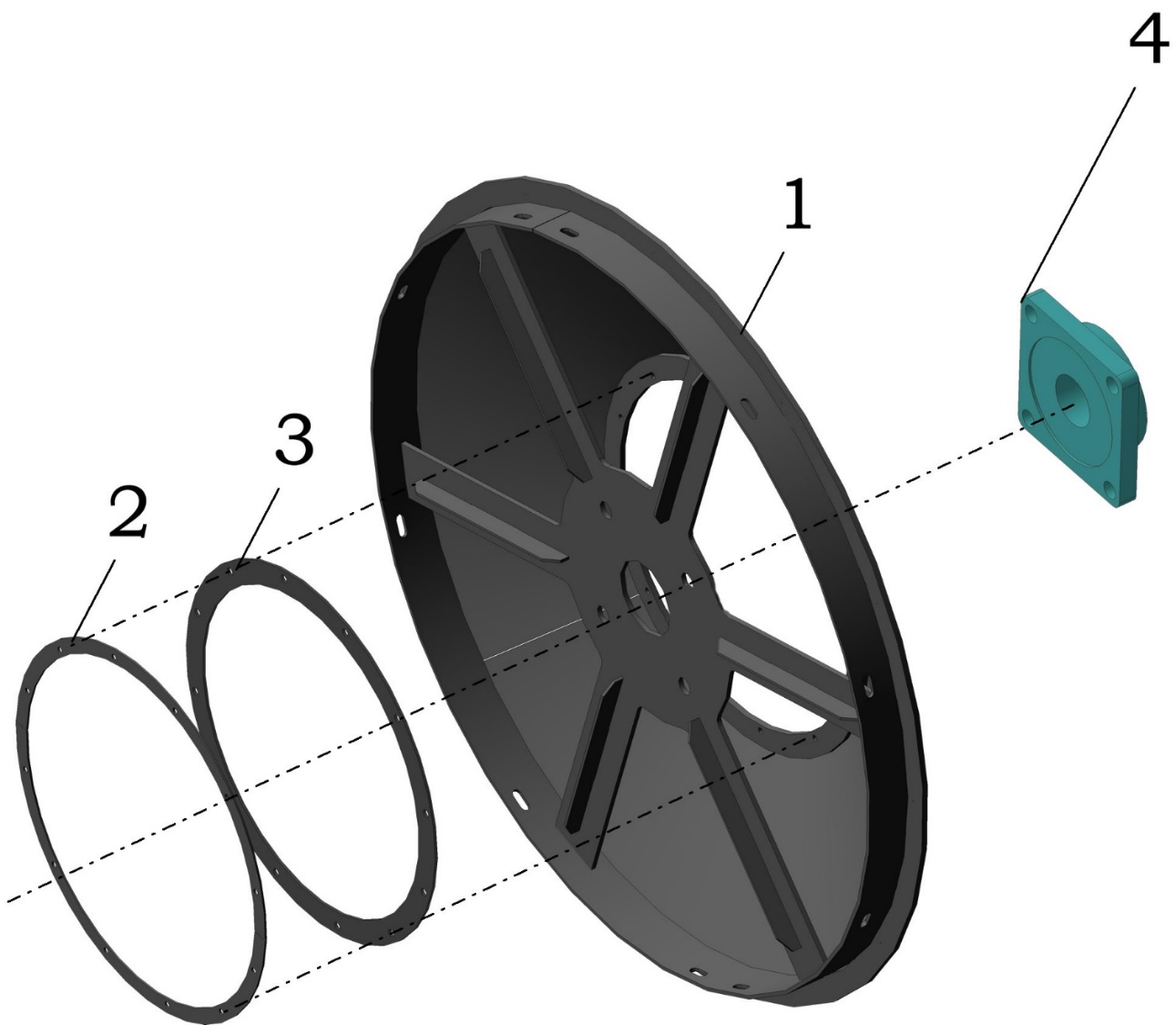


Рис. 7 – Розетка Т8-1.2.3.00

Таблица 7

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РОЗЕТКА Т8-1.2.3.00 (Рис. 7)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.3.1.00 | каркас | 1 |  |
| 2 | Т12-1.2.3.18 | накладка | 2 |  |
| 3 | Т12-1.2.3.19 | прокладка | 1 |  |
| 4 |  | подшипник UCF211C | 1 |  |

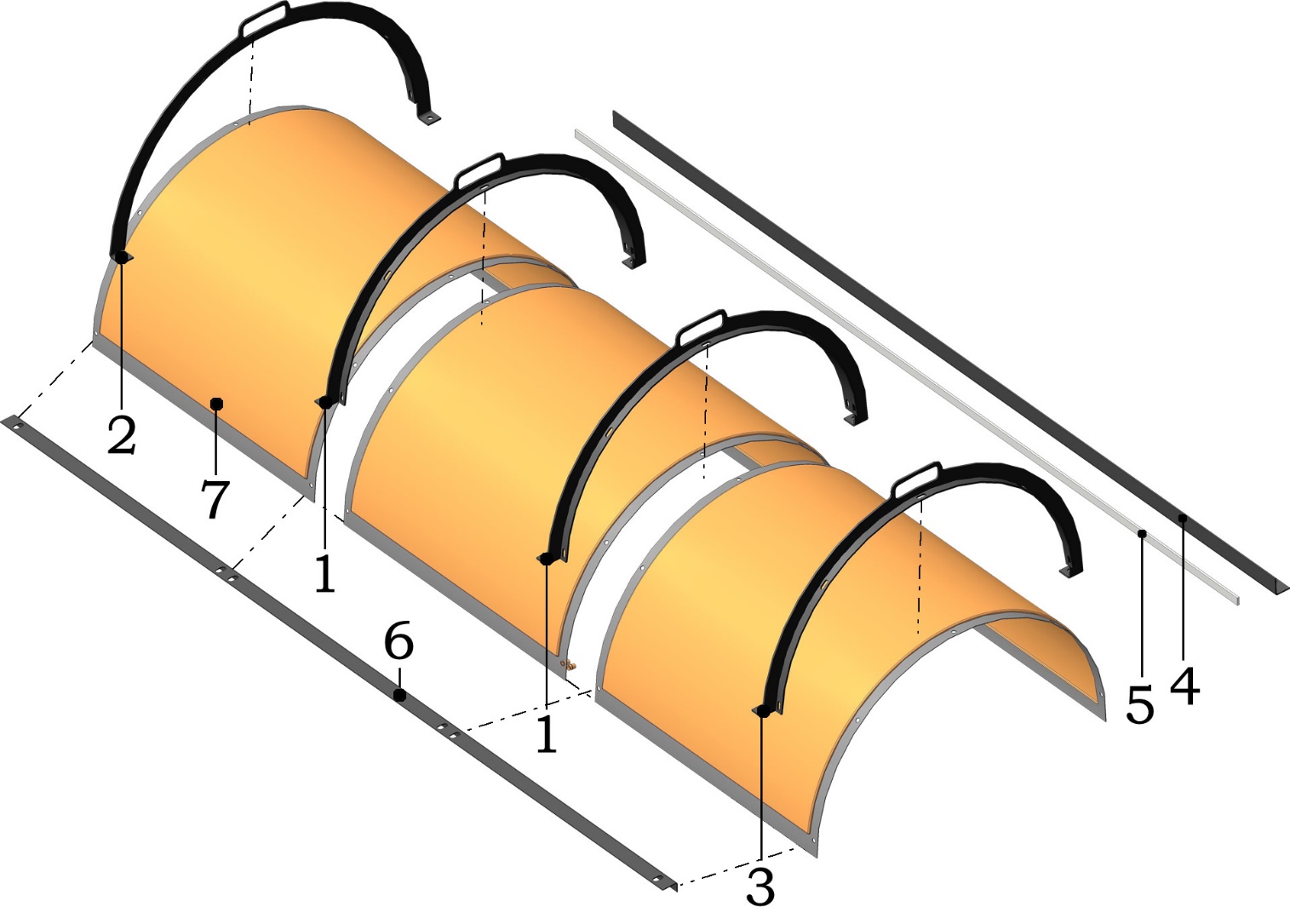


Рис. 8 – Сегмент Т8-1.2.4.00

Таблица 8

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **СЕГМЕНТ Т8-1.2.4.00 (Рис. 8)** | | | | |
| 1 | Т12-1.2.4.2.00 | ребро | 2 |  |
| 2 | Т12-1.2.4.2.00-01 | ребро | 1 |  |
| 3 | Т12-1.2.4.2.00-02 | ребро | 1 |  |
| 4 | Т8-1.2.4.1.11 | уголок | 1 |  |
| 5 | Т8-1.2.4.1.13 | компенсатор | 1 |  |
| 6 | Т8-1.2.4.3.11 | уголок | 1 |  |
| 7 | 50.5068 | лист триерный | 3 |  |

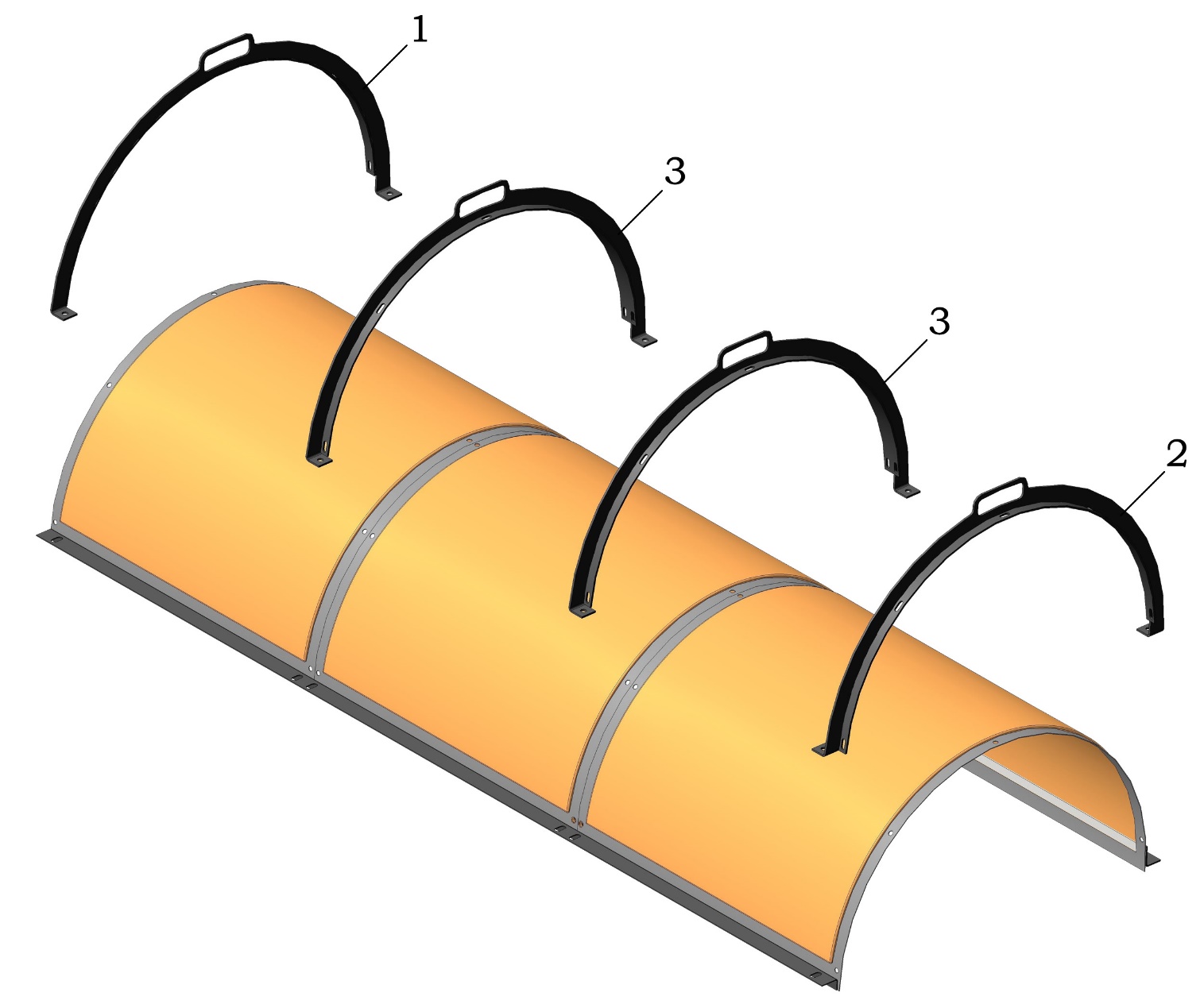


Рис. 9 – Сегмент Т8-1.2.4.00-01

Таблица 9

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **СЕГМЕНТ Т8-1.2.4.00-01 (Рис. 9)** | | | | |
| 1 | Т12-1.2.4.2.00-01 | ребро | 1 |  |
| 2 | Т12-1.2.4.2.00-02 | ребро | 1 |  |
| 3 | Т12-1.2.4.2.00-03 | ребро | 2 |  |

Остальные позиции см. Рис. 8.

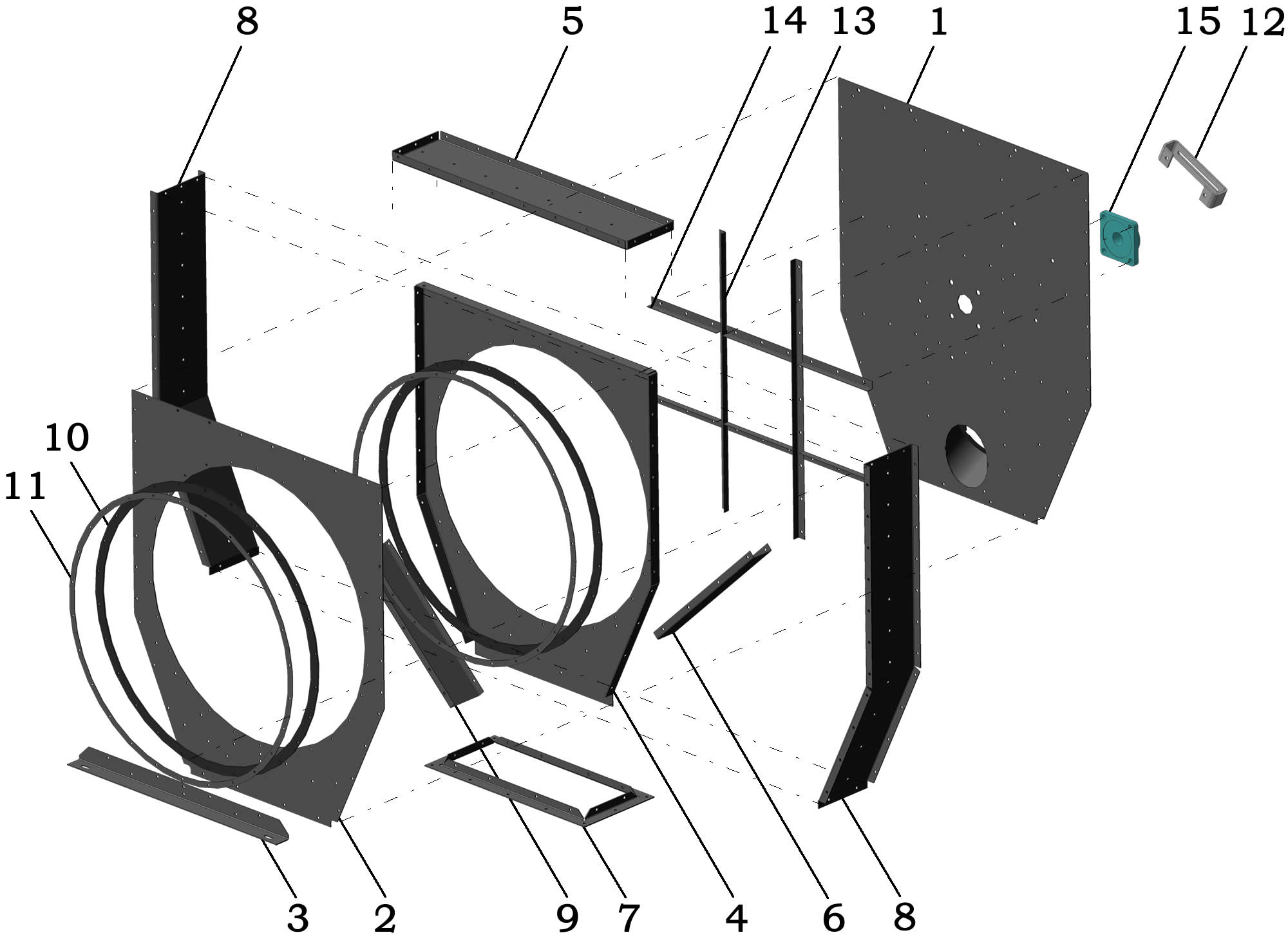


Рис. 10 – Лоток Т8-1.3.00

Таблица 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК Т8-1.3.00 (Рис. 10)** | | | | |
| 1 | Т8-1.3.4.00 | стенка | 1 |  |
| 2 | Т8-1.3.1.11 | стенка | 1 |  |
| 3 | Т8-1.3.1.12 | опора | 1 |  |
| 4 | Т8-1.3.16 | перегородка | 1 |  |
| 5 | Т8-1.3.17 | крышка | 1 |  |
| 6 | Т8-1.3.18 | скат | 1 |  |
| 7 | Т8-1.3.19 | фланец | 1 |  |
| 8 | Т8-1.3.22 | боковина | 2 |  |
| 9 | Т8-1.3.24 | скат | 1 |  |
| 10 | Т12-1.3.12 | прокладка | 2 |  |
| 11 | Т12-1.3.13 | накладка | 4 |  |
| 12 | Т12-1.3.23 | кронштейн | 1 |  |
| 13 | Т12-1.3.25 | ребро | 2 |  |
| 14 | Т12-1.3.26 | ребро | 6 |  |
| 15 |  | подшипник UCF208C | 1 |  |

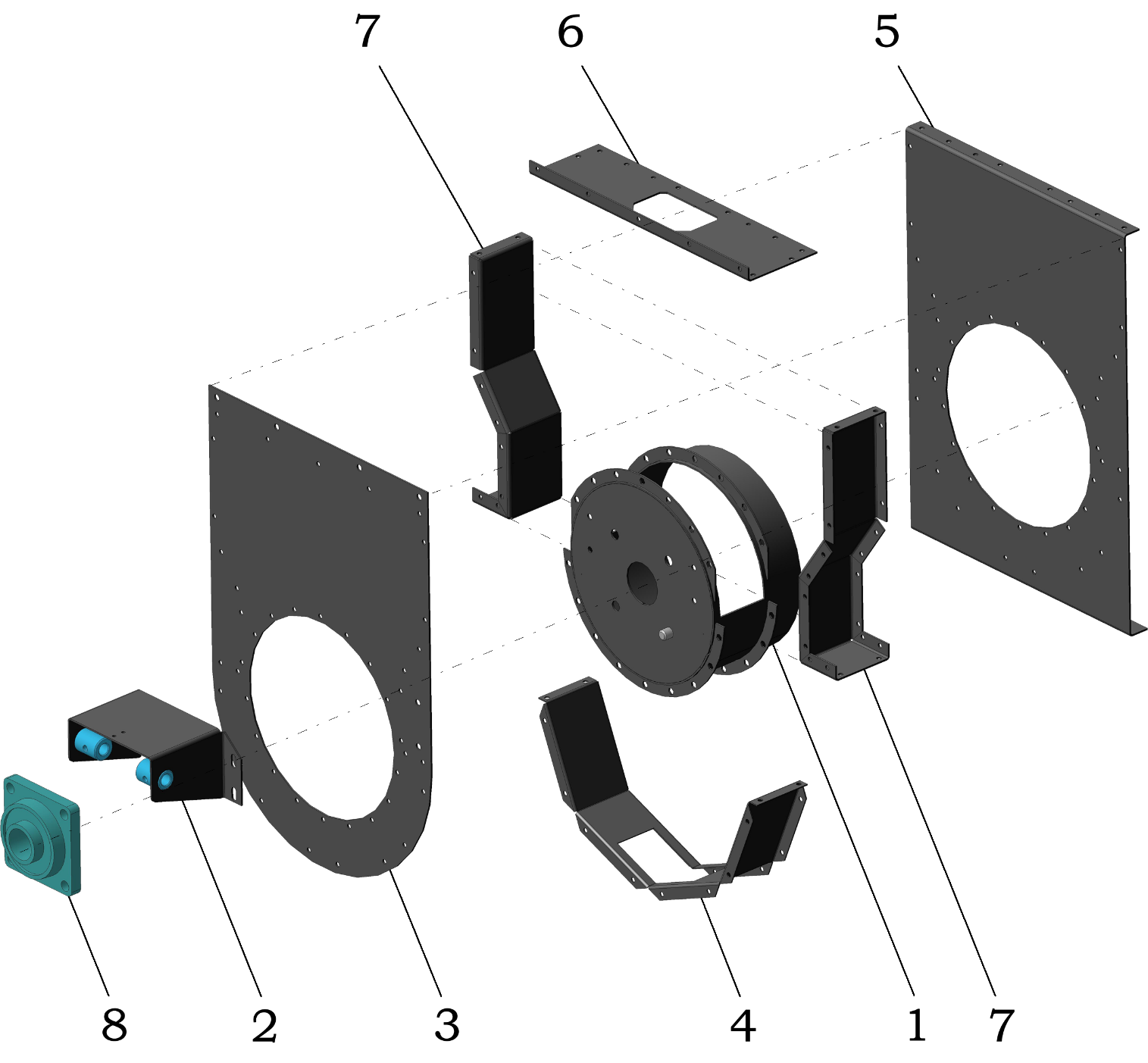


Рис. 11 – Лоток Т8-1.4.00

Таблица 11

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК Т8-1.4.00 (Рис. 11)** | | | | |
| 1 | Т8-1.4.2.00 | цилиндр | 1 |  |
| 2 | Т12-1.4.1.00 | кронштейн | 1 |  |
| 3 | Т8-1.4.11 | стенка | 1 |  |
| 4 | Т8-1.4.13 | дно | 1 |  |
| 5 | Т8-1.4.14 | стенка | 1 |  |
| 6 | Т8-1.4.17 | крышка | 1 |  |
| 7 | Т8-1.4.22 | боковина | 2 |  |
| 8 |  | подшипник UCF211C | 1 |  |

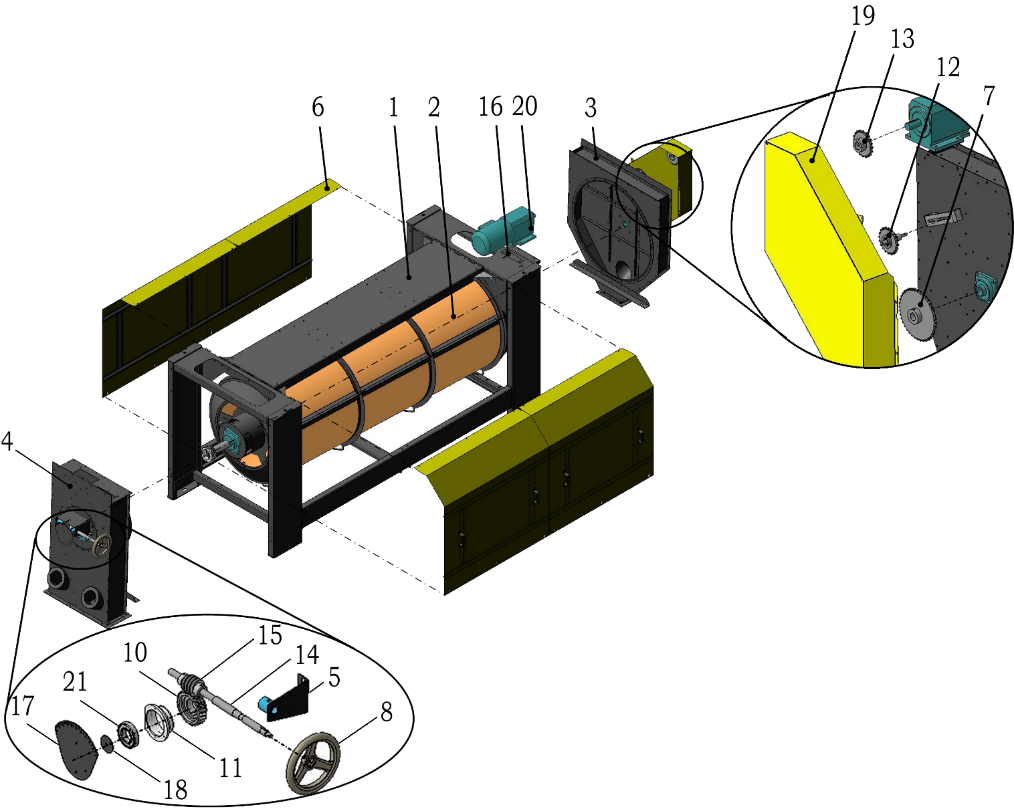


Рис. 12 – Секция кукольная Т8-2.00

Таблица 12

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **СЕКЦИЯ КУКОЛЬНАЯ Т8-2.00 (Рис. 12)** | | | | |
| 1 | Т8-2.1.00 | рама | 1 |  |
| 2 | Т8-2.2.00 | барабан | 1 |  |
| 3 | Т8-2.3.00 | лоток | 1 |  |
| 4 | Т8-2.4.00 | лоток | 1 |  |
| 5 | Т8-1.5.00 | кронштейн | 1 |  |
| 6 | Т8-1.10.00 | стенка | 1 |  |
| 7 | Т8-1.13.00 | звездочка ведомая | 1 |  |
| 8 | Т12-1.6.00 | штурвал | 1 |  |
| 10 | Т12-1.11.11 | колесо зубчатое | 1 |  |
| 11 | Т12-1.11.12 | втулка | 1 |  |
| 12 | Т12-1.12.00 | звездочка натяжная | 1 |  |
| 13 | Т12-1.14.00 | звездочка ведущая | 1 |  |
| 14 | Т12-1.21 | вал | 1 |  |
| 15 | Т12-1.22 | червяк | 1 |  |
| 16 | Т12-1.23 | компенсатор | 2 |  |
| 17 | Т12-1.25 | пластина | 1 |  |
| 18 | Т12-1.26 | шайба | 1 |  |
| 19 | Т12-1.31-01 | кожух | 1 |  |
| 20 |  | мотор-редуктор C 36 2 P 19.0 S3 B3 M 3 LA 4 W | 1 |  |
| 21 |  | подшипник 180207 ГОСТ 8882-75 | 1 |  |

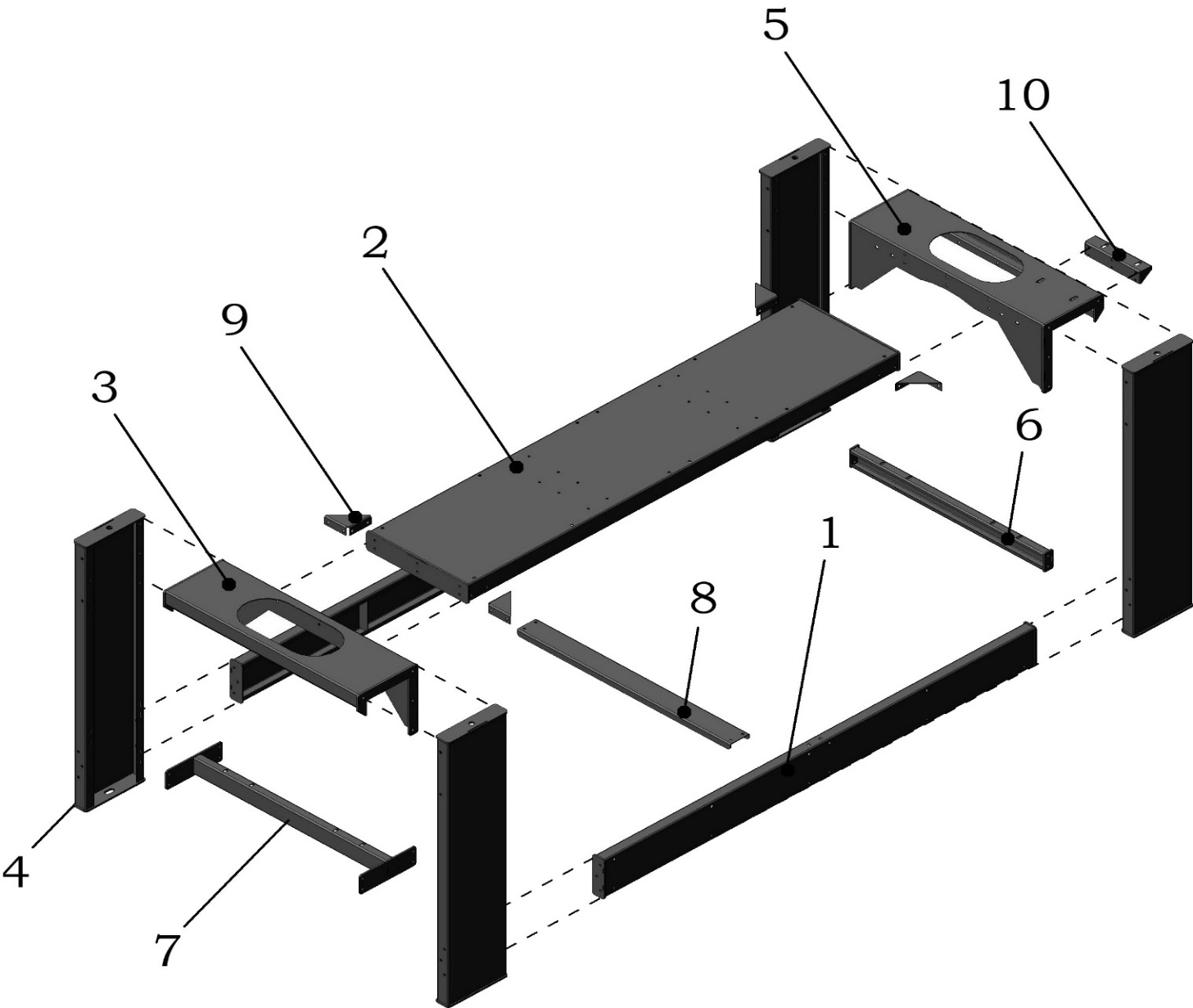


Рис. 13 – Рама Т8-2.1.00

Таблица 13

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РАМА Т8-2.1.00 (Рис. 13)** | | | | |
| 1 | Т8-1.1.3.00 | стяжка | 2 |  |
| 2 | Т8-1.1.4.00 | полка | 1 |  |
| 3 | Т12-2.1.1.1.00 | полка | 1 |  |
| 4 | Т12-1.1.1.2.00 | опора | 4 |  |
| 5 | Т12-1.1.1.1.00-01 | полка | 1 |  |
| 7 | Т12-2.7.00 | стяжка | 2 |  |
| 8 | Т8-1.1.11 | стяжка | 1 |  |
| 9 | Т8-1.1.12 | кронштейн | 4 |  |
| 10 | Т12-1.1.1.21 | кронштейн | 1 |  |

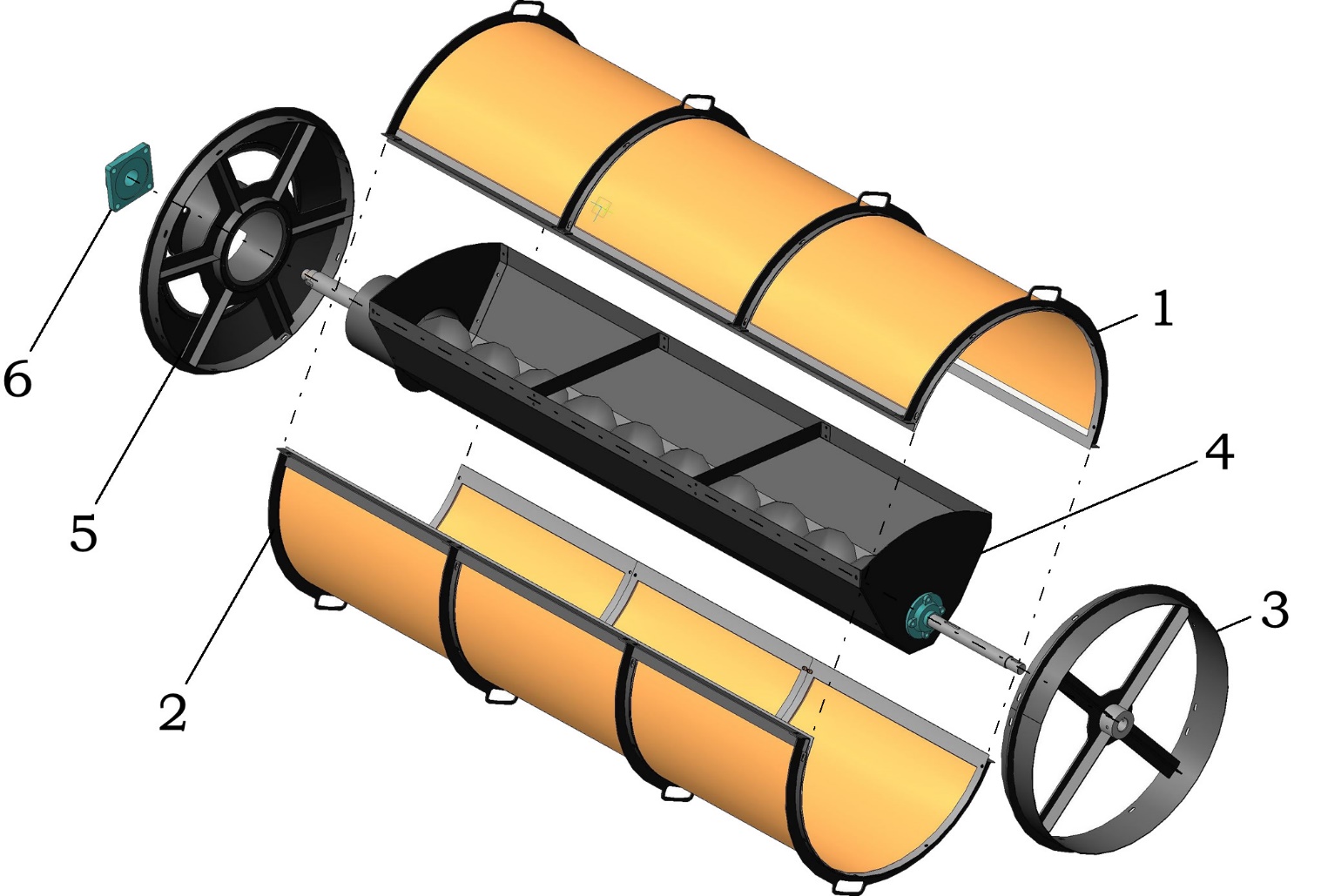


Рис. 14 – Барабан Т8-2.2.00

Таблица 14

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **БАРАБАН Т8-2.2.00 (Рис. 14)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.4.00 | сегмент | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.4.00-01 | сегмент | 1 |  |
| 3 | Т8-2.2.1.00 | розетка | 1 |  |
| 4 | Т8-2.2.2.00 | желоб | 1 |  |
| 5 | Т8-2.2.3.00 | розетка | 1 |  |
| 6 |  | подшипник UCF211C | 1 |  |

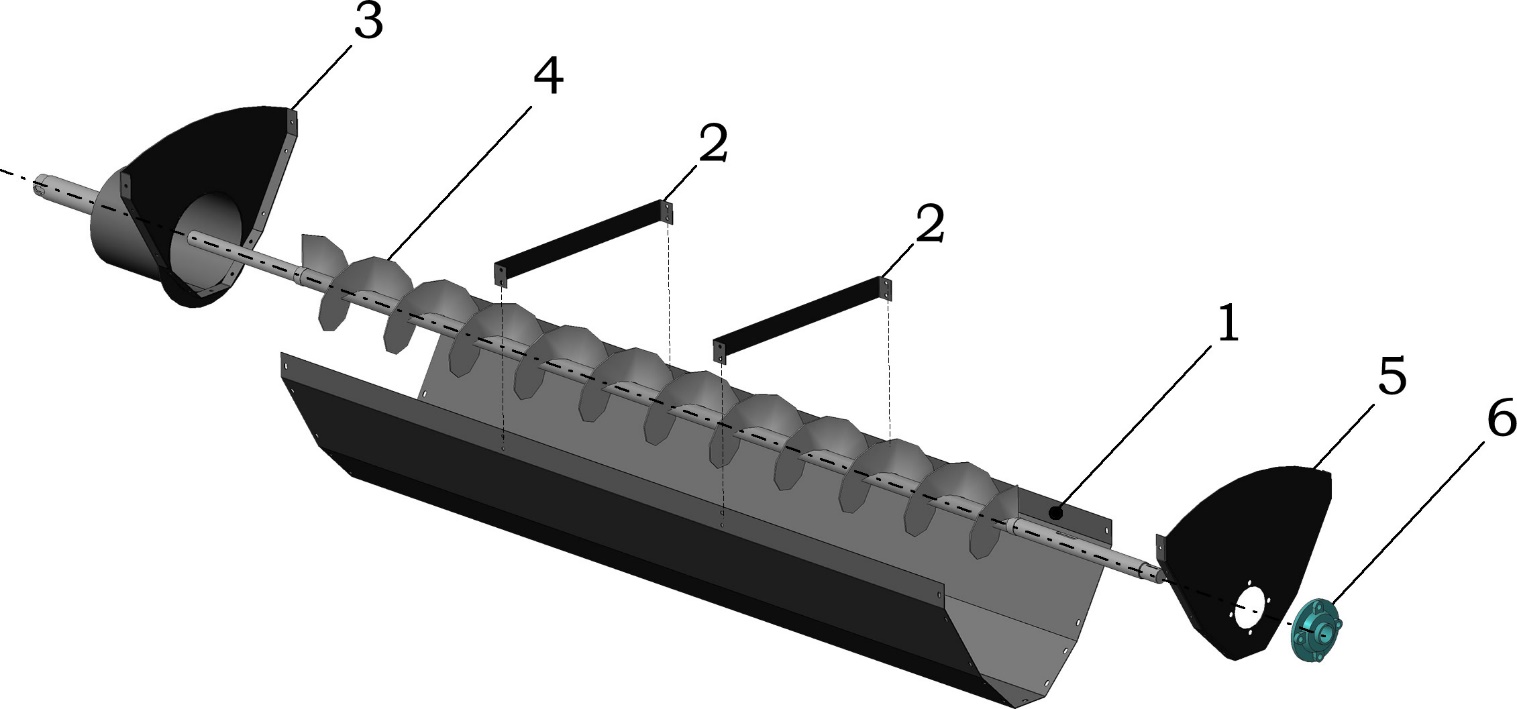


Рис. 15 – Желоб Т8-2.2.2.00

Таблица 15

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЖЕЛОБ Т8-2.2.2.00 (Рис. 15)** | | | | |
| 1 | Т8-1.2.2.3.11 | желоб | 1 |  |
| 2 | Т8-1.2.2.3.12 | стяжка | 2 |  |
| 3 | Т8-2.2.2.1.00 | оголовок | 1 |  |
| 4 | Т8-2.2.2.4.00 | шнек | 1 |  |
| 5 | Т8-2.2.2.11 | стенка | 1 |  |
| 6 |  | подшипник LEG 208 | 1 |  |

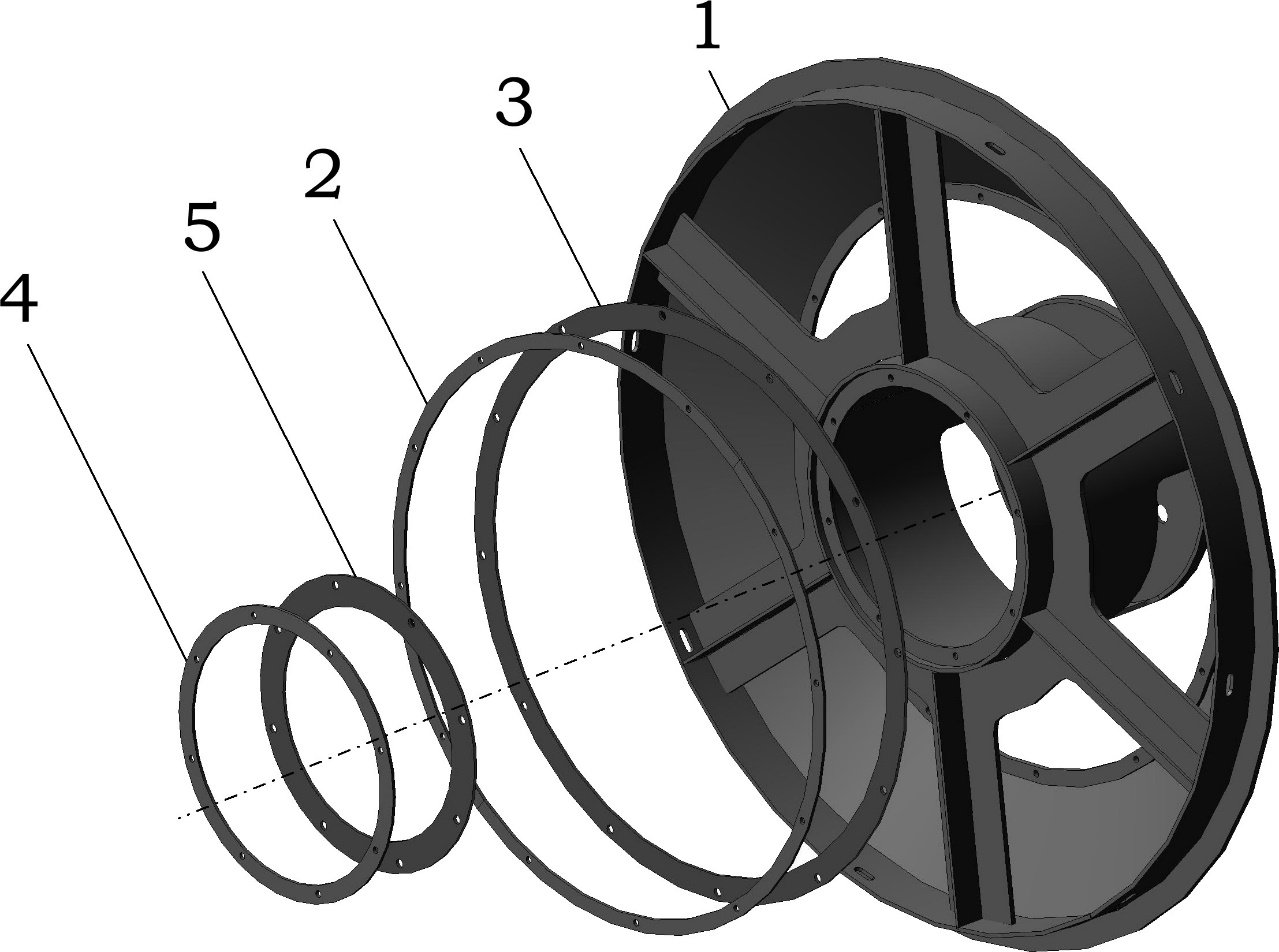


Рис. 16 – Розетка Т8-2.2.3.00

Таблица 16

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **РОЗЕТКА Т8-2.2.3.00 (Рис. 16)** | | | | |
| 1 | Т8-2.2.3.1.00 | каркас | 1 |  |
| 2 | Т12-2.2.3.18 | накладка | 2 |  |
| 3 | Т12-2.2.3.19 | прокладка | 1 |  |
| 4 | Т12-2.2.3.21 | накладка | 1 |  |
| 5 | Т12-2.2.3.22 | прокладка | 1 |  |

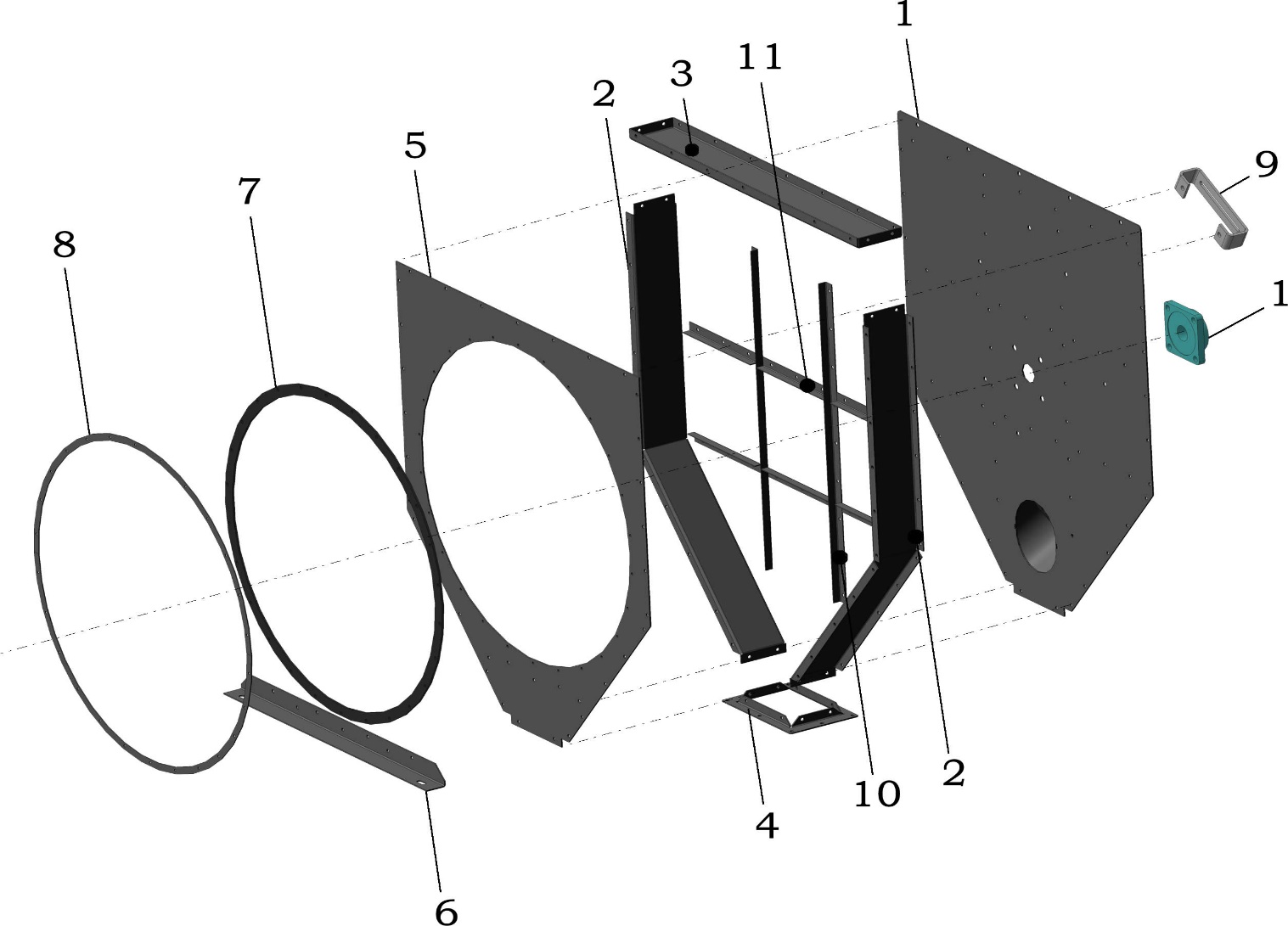


Рис. 17 – Лоток Т8-2.3.00

Таблица 17

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК Т8-2.3.00 (Рис. 17)** | | | | |
| 1 | Т8-2.3.1.00 | стенка | 1 |  |
| 2 | Т8-2.3.1.12 | боковина | 2 |  |
| 3 | Т8-2.3.1.13 | крышка | 1 |  |
| 4 | Т8-2.3.1.15 | фланец | 1 |  |
| 5 | Т8-2.3.21 | стенка | 1 |  |
| 6 | Т8-2.4.2.24 | опора | 1 |  |
| 7 | Т12-1.3.12 | прокладка | 1 |  |
| 8 | Т12-1.3.13 | накладка | 2 |  |
| 9 | Т12-1.3.23 | кронштейн | 1 |  |
| 10 | Т12-1.3.25 | ребро | 2 |  |
| 11 | Т12-1.3.26 | ребро | 6 |  |
| 12 |  | подшипник UCF208C | 1 |  |

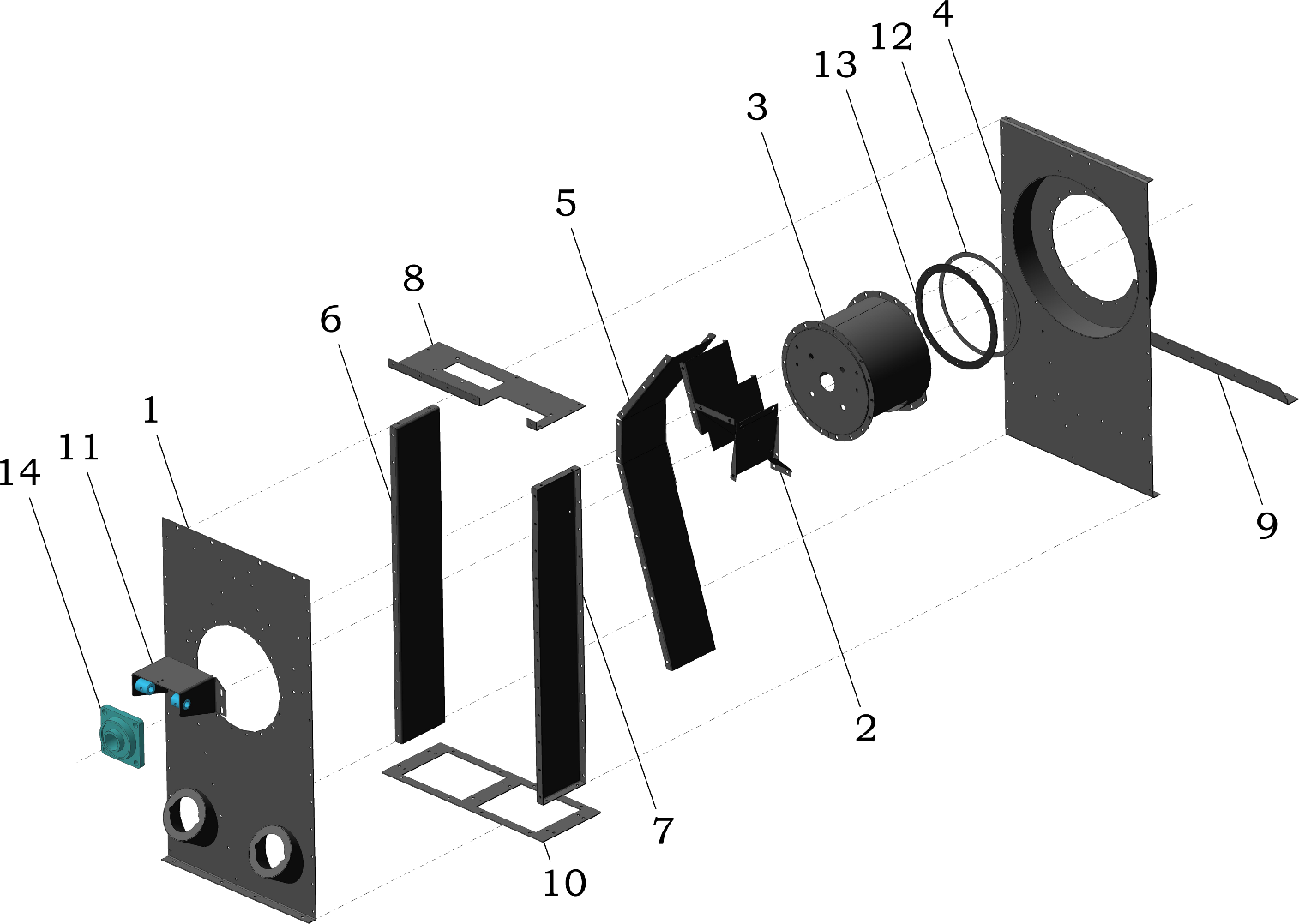


Рис. 18 – Лоток Т8-2.4.00

Таблица 18

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер позиции** | **Обозначение** | **Наименование** | **Количество на одну сборочную единицу** | **Примечание** |
| **ЛОТОК Т8-2.4.00 (Рис. 18)** | | | | |
| 1 | Т8-2.4.2.1.00 | стенка | 1 |  |
| 2 | Т8-2.4.2.3.00 | скат | 1 |  |
| 3 | Т8-2.4.2.4.00 | цилиндр | 1 |  |
| 4 | Т8-2.4.2.5.00 | стенка | 1 |  |
| 5 | Т8-2.4.2.6.00 | скат | 1 |  |
| 6 | Т8-2.4.2.15 | боковина | 1 |  |
| 7 | Т8-2.4.2.15-01 | боковина | 1 |  |
| 8 | Т8-2.4.2.18 | крышка | 1 |  |
| 9 | Т8-2.4.2.24 | опора | 1 |  |
| 10 | Т12-2.4.2.23 | фланец | 1 |  |
| 11 | Т12-1.4.1.00 | кронштейн | 1 |  |
| 12 | Т8-2.4.11 | накладка | 1 |  |
| 13 | Т8-2.4.12 | прокладка | 1 |  |
| 14 |  | подшипник UCF211C | 1 |  |