

Cassida
ZB - 340

Moving money forward

АВТОМАТИЧЕСКИЙ
ЛЕНТОЧНЫЙ
УПАКОВЩИК

CASSIDA ZB-340



забота о деньгах



скорость



детекция



удобство в
использовании



дизайн



техническая
поддержка



качество

Разработано Cassida Corporation, США
www.cassidausa.com

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Данная инструкция содержит важную информацию о мерах безопасности и эксплуатационных характеристиках аппарата. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с ней перед использованием Вашего счетчика банкнот и сохраните для обращения к ней в будущем.

Содержание:

Важная информация по безопасности.....	5
I. Важная информация о машине.....	7
II. Перед началом работы.....	10
III. Эксплуатация.....	14
IV. Поиск и устранение неисправностей.....	16
V. Обслуживание.....	17
VI. Аксессуары.....	17
VII. Гарантийные условия.....	18

Важная информация по безопасности

Для предупреждения возможного повреждения и для нормальной работы машины мы рекомендуем пользователю ознакомиться и следовать ниже перечисленным пунктам :

- Внимательно прочитайте это руководство перед началом работы.
- Следуйте всем предупреждениям и инструкциям, указанным на машине.
- Установите машину на устойчивую, ровную поверхность, в хорошо проветриваемом месте, без пыли, и с отсутствием сильных электромагнитных помех.
- Не используйте машину во взрывоопасной атмосфере/окружающей среде, где могут находиться легко воспламеняемые газы или пары.
- Не допускайте попадания каких-либо жидкостей на машину.
- Машина должна работать только от источника питания, который указан в данном руководстве пользователя.
- Если после настроек, которые проведены согласно данной инструкции пользователя, машина работает некорректно, выключите машину и обратитесь к нашему сервисному центру.
- Не прикасайтесь к внутренним частям машины
- Обратите внимание на следующие символы опасности.

 <p>Внимание, опасность удара электричеством</p>	<p>Убедитесь перед включением, что розетка и кнопка включения питания находятся в хорошем состоянии, машина заземлена, удар электрическим током может оказаться смертельным.</p>
 <p>Осторожно вращающиеся детали</p>	<p>Вращающиеся части могут нанести травму. Не используйте машину с открытой/снятой крышкой. Выключайте машину прежде чем приступить к сервисному обслуживанию.</p>
 <p>Осторожно, может зажать руки</p>	<p>Берегите руки, когда открываете и закрываете переднюю крышку.</p>
 <p>Осторожно, горячая поверхность</p>	<p>При работе, устройство нагревается и вырабатывает тепло, высокая температура может привести к ожогу. Если нужно провести какой-то ремонт, дайте время остыть машине (30мин) выключив ее от сети. Затем можете приступить к ремонту.</p>
 <p>Не просовывайте руки внутрь</p>	<p>Не прикасайтесь к этой части во время работы машины. Движущиеся механические части могут поранить руку или пальцы. Перед проведением работ по техническому обслуживанию в этой части, убедитесь, что питание выключено.</p>

I ИНФОРМАЦИЯ О МАШИНЕ

Автоматический ленточный упаковщик предназначен для интенсивного использования в процессе быстрой и лёгкой обвязки банкнот и других ценных бумажных изделий.

1. Стикер с заводскими данными

Cassida	Ленточный упаковщик
Модель:	Cassida ZB-340
Питание:	220 В / 50Гц
Мощность:	<200 Вт
Разработано:	Cassida Corporation, США
S/N	<input type="text"/>
ВНИМАНИЕ: Не открывать корпус, если аппарат подключен к электрической сети!	
<p>По техническим вопросам обращайтесь по номеру +7 (495) 617-16-80 Сервисные центры по городам на www.cassida.ru Сделано в Китае</p>	

2. Спецификация

Скорость обвязки	20-24 обвязок/мин. Зависимости от области применения и размера петли.
Питание	220В±10% 50Гц
Потребляемая мощность	≤ 200 Вт
Время подготовки нагревательных элементов	≤4мин
Внешние условия для работы	Температура: 0 °С -40 °С Влажность: 40%-90%
Уровень шума от работающей машины	≤70 дБ
Размеры ленты	40мм~200мм по длине, 60мм~250мм ширине и высота должна быть в пределах 200 мм
Расходный материал	PE- мелованная бумага-лента , OPP пленочная лента
Типы ширины обвязки:	40 мм
Размеры машины	410мм*4380мм*4385мм (210 мм без ленточной коробки) (Д *Ш *В)
Вес	31 кг

3. Упаковка, доставка, хранение.

1) Упаковка

- Внутренняя упаковка: полиэтиленовый пакет и пенопласт; Наружная упаковка: картонная коробка, скотч и полиэтиленовый пакет.
- Документы в упаковке: руководство пользователя, упаковочный лист

2) Доставка

- Машина может быть доставлена обычным транспортом. Не допускайте попадания дождя и солнца на машину. Этого нельзя допускать, дабы избежать возможных повреждений во время транспортировки.

3) Хранение

- Не допускайте намокание аппарата из-за дождя, а также прямого попадания солнечных лучей. Храните отдельно от легковоспламеняющихся и коррозионных газов. Срок хранения 1 год, осмотр перед продажей необходим, если срок хранения более одного года.

II ПЕРЕД ЗАПУСКОМ МАШИНЫ

1. Схема машины (См рис. 1)

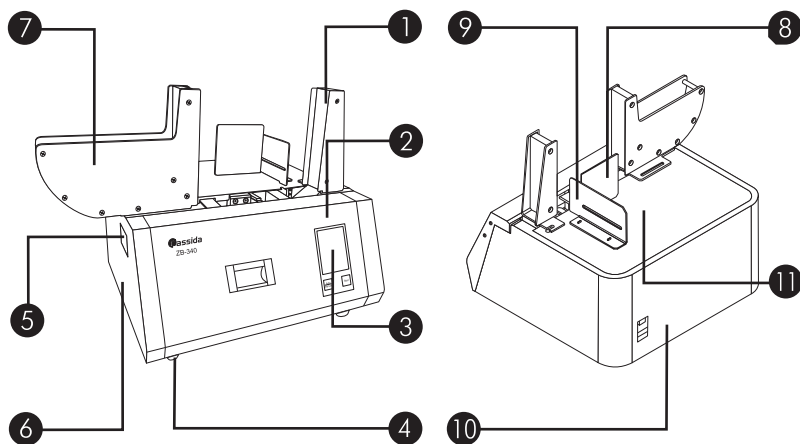


Рис. 1

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. Правая направляющая ленты | 7. Коробка для ленты и левая направляющая ленты |
| 2. Передняя крышка | 8. Вертикальный ограничитель |
| 3. Панель управления | 9. Горизонтальный ограничитель |
| 4. Ножки | 10. Разъем питания & выключатель |
| 5. Вход подачи | 11. Верхняя крышка |
| 6. Крышка машины | |

2 Установка и настройка

- 1) Установите машину горизонтально, чтобы избежать тряски и вибрации. Машину нужно установить от стены на расстояние не менее 200 мм, для нормального рассеивания тепла.
- 2) Закрепите правую и левую направляющие ленты болтами.
- 3) Установите и настройте ограничительные планки, чтобы они подходили вашим требованиям во время использования, вы можете выкрутить болты и настроить левую горизонтальную ограничительную планку, чтобы можно было работать в разных позициях, в конце закрутите болты.
- 4) Настройте натяжение ленты (Смотрите рисунок 2)
Откройте переднюю крышку, где вы увидите ручку настройки. Поверните ручку для регулировки натяжения ленты. Чем выше значение, тем выше натяжение. Выбранное число означает текущее натяжение.

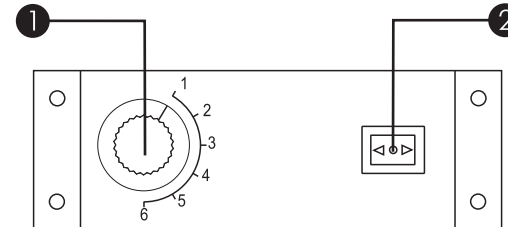


Рис 2 Ручка настройки и Кнопка подачи ленты

1. Ручка настройки натяжения
2. Кнопка подачи ленты

5) Настройте зажимную планку (см Рис 3)

Разные бумажные ленты или пластиковые ленты имеют разную толщину, угол открытия должен быть настроен в соответствии с толщиной. Во время замены ленты, используйте внутренний шестигранник на 2.5 для настройки зажимного стрежня, чтобы задать нужную толщину ограничителя.

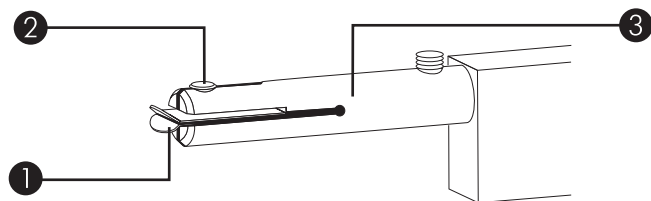


Рис 3 Настройка зажимной планки

1. Зажимной стержень
2. Болт
3. Зажимная планка

3. Описание панели управления (См Рис 4)

Контрольная панель состоит из ЖК-дисплея, панели управления, которая имеет 3 опции настроек..

- 1) ЖК-дисплей
 - Banded (Обязанный) – количество обвязок
 - Temperature (Температура) – температуру сварки в реальном времени
 - Auto/Manual (Автоматический/Ручной) – авто старт с помощью сенсора/однократный запуск при помощи кнопки.
 - Band/Strap (Полоса) – отображать текущее рабочее состояние
- 2) Панель управления
 - Auto/Manual (Автоматический/Ручной) – Переход от автоматического запуска на ручной запуск производится при помощи этой кнопки.
 - Start (Пуск/старт) – при ручном управлении, нажмите на кнопку Старт, начало работы машины.
- 3) Панель настроек (См рис 5)

- Cam – кнопка подачи. Нажмите на неё, распределительный вал двинется вперед и запустит машину. Отпустите ее, машина остановится. Эта кнопка используется только при обслуживании и устранении неполадок.
- ▲ – в настройках, используется для выбора следующего верхнего параметра или для увеличения значения.
- ▼ – в настройках, используется для выбора следующего нижнего параметра или для уменьшения значения.
- Set – используйте эту кнопку для настройки режима, см рис 7. Используется для настройки длины подачи ленты, температуры склеивания и подсветки.
 - Нажмите на ▲▼ для выбора пункта, затем нажмите на «Set» чтобы войти в настройки меню. Кнопки ▲▼ используются для указания значения. Заданные значения отобразятся сразу же, если не нажимать на другие кнопки. Нажмите на «Reset» для возврата.
 - Размер петли: установить длину подаваемой ленты, по умолчанию: 125 допустимые значения: 80-150
 - Температура: Задать температуру склеивания, по умолчанию: 200 допустимые значения: 130-230
 - Подсветка: задать значение подсветки ЖК-дисплею, по умолчанию: 30 допустимые значения: 1-63
- Reset – нажмите для сброса всех данных

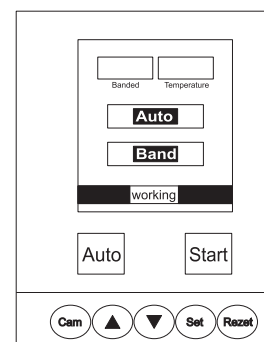


Рис 4 панель управления

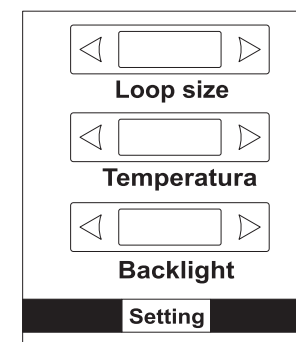


Рис 5 Панель настроек

III ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Включите машину

1. Включите машину
 - 1) Подключите машину к сетевой розетке 220В 50Гц, убедитесь, что розетка заземлена.
 - 2) Включите машину, машина начнет разогреваться. Кнопка "Start" мигает. Машина готова к обвязке или склеиванию когда кнопка "Start" перестанет мигать.
2. Установка обвязывающей ленты и подача (см Рис 6 и 7)
 - 1) Возьмите за ручку слева, чтобы снять крышку закрывающую ленту. Проведите ленту, следуя примеру на Рисунке 6, через направляющие ролики, протасните ленту через входное отверстие машины (прямоугольный вход). Убедитесь, что полиэтиленовая сторона ленты должна быть наверху, затем закройте крышку.
 - 2) См рис 2. В режиме авто, подайте ленту на середину подающих роликов и ведомых, подайте примерно 20см ленты, натяните ленту, и затем накройте датчик старта, чтобы завершить подачу ленты. В ручной подаче, необходимо закрыть датчик старта нажать на кнопку «Start» выполнить подачу ленты.

Внимание: лента должна быть установлена и подаваться в правильном направлении. (См рис 7)

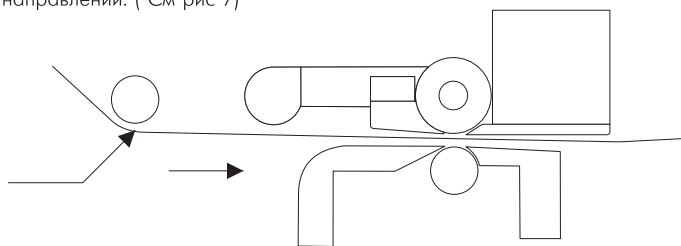
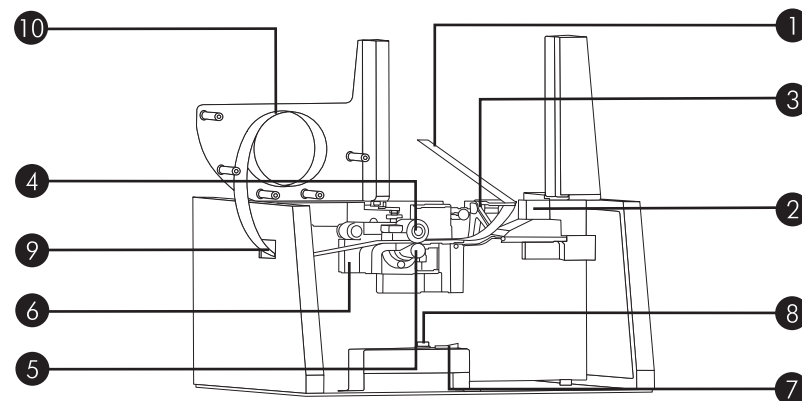


Рис 6 Направление подачи ленты



- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Натяжение ленты после подачи | 6. Ручка настройки натяжения ленты |
| 2. Ведомое колесо подающей ленты | 7. Кнопка подачи ленты |
| 3. Датчик автостарта | 8. Регулятор натяжения ленты |
| 4. Ведущий ролик подачи ленты | 9. Направление подачи ленты |
| 5. Ведомый ролик подачи ленты | 10. Рулон ленты |

3. Бандаж/ лента

Машина может обвязать 100 шт банкнот в одну пачку. В авто режиме, положите не скрепленную пачку банкнот на рабочее поле, убедитесь что датчик старта был накрыт банкнотами, машина обвяжет пачку автоматически. В ручном режиме, сначала, положите не скрепленную пачку банкнот на рабочее поле, убедитесь, что датчик старта был накрыт банкнотами, затем нажмите на "Start" для обвязки.

4. Безопасное включение

Имеется безопасный выключатель в соединительном узле между передней дверью и левой крышкой. Если передняя крышка открыта, то машина не начнет работать, дабы избежать причинения вреда человеку. В то время как подача и реверс ленты могут работать нормально.

IV ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ, ДИАГНОСТИКА, УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

№	Неисправность	Устранение неисправности
1	После включения аппарата сигнальный индикатор питания не светится.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте питающий кабель; 2. Проверьте розетку; Если машина работает, значит подсветка повреждена.
2	Подача ленты не нормальная.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте, лента могла сжаться (в гармошку), если да, нажмите на "◀" выйти. Отрежьте замятый кусок ленты и установите ленту заново; 2. Проверьте, возможно, пересечения направляющей или фиксирующий болт раскрутился; 3. Проверьте, возможно, лента уже вся использована; 4. Проверьте правильность используемой ленты по ширине; Проверьте, возможно, есть какие-то препятствия на пути ленты, что является причиной замятия ленты.
3	Склеивание не нормальное	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте, нормально ли установлена лента; 2. Низкая температура, настройте темп до нужного уровня; 3. Проверьте, нормально ли работают нагревательные трубки; Проверьте, нормально ли работает датчик температуры.

V ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Выключите машину и выньте вилку из розетки, перед тем как начать обслуживать машину.
- Внутри и снаружи машина должна быть чистой. Не используйте жидкие чистящие средства.
- Собирайте отходы ленты и пыль внутри машины при помощи щеточки.
- Смазывайте подвижные части машины регулярно.
- Выключите машину, когда работа будет завершена.

VI КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Спецификация	Кол-во
Плавкий предохранитель	5А	2
Пинцет		1
Лезвие		1
Кабель	1.8м	1
Кисточка	шт.	1
Внутренний шестигранник	2.5	1
Отвертка	крестовая 75 X5	1
Ножницы		1
Пробная лента	рулон	2
Руководство пользователя		1

Заметка: Информация, содержащаяся в данном мануале, может быть изменена без предварительного уведомления.

VII ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантия на товар составляет один год гарантии с момента покупки. Гарантия не распространяется на транспортировочные расходы в Центр Технического Обслуживания

По вопросам технического обслуживания обращайтесь в Центр технического обслуживания официального дистрибьютора или в региональный сервисный центр. Если Вам необходимо связаться с Центром Технического Обслуживания, пожалуйста, имейте при себе следующие данные:

- Серийный номер продукта расположенный на задней панели аппарата;
- Письмо с указанием причины и развернутым описанием проблемной ситуации, вследствие которой аппарат нуждается в техническом обслуживании (т.е. описание проблемы, данные о том, что и когда произошло, отобразилось ли на дисплее какое-либо сообщение об ошибке), а также уже принятые шаги для решения проблемы и их результат.

