



СМТ-01 / 02

Универсальный внешний смотчик



Особенности

Модель СМТ-01 / 02 недорогой универсальный смотчик этикеток способный сматывать материал шириной до 120мм и обладающий максимальной скоростью 457мм/с (18дм/с).

При сматывании материала могут быть использованы картонные втулки диаметром 40мм либо 76мм (3 дюйма). При использовании материала толщиной до 0,15мм допускается его установка без втулки, для материала большей толщины необходимо устанавливать его на втулку.

Смотчик СМТ-01 / 02 имеет возможность работать в широком диапазоне скоростей без использования дополнительных механических и электронных узлов, снижающих надежность и увеличивающих стоимость. Благодаря простоте и уникальности конструкции обеспечивается высокое соотношение производительность / цена.

Специально подобранный для СМТ-01/02 электродвигатель позволяет осуществлять намотку в двух направлениях и имеет высокую надежность. В конструкции отсутствуют неудобные ручки-регуляторы, ремни, шестерни или муфты, усложняющие устройство и требующие дополнительных настроек. Смотчик автоматически настраивает себя на любой принтер со скоростью печати до 457мм/с.

Одна из составляющих частей смотчика – универсальный шпиндель, упрощающий заправку материала, как на картонную втулку стандартных диаметров 40мм и 76мм (3 дюйма), так и без неё. Прочная и компактная стальная конструкция позволяет устанавливать смотчик рядом с выходным трактом принтера, а специальное основание с отверстиями под винты позволяет при необходимости закрепить его к столешнице.

Спецификация

Максимальная ширина материала: 120мм

Максимальная масса рулона: 3,5кг

Максимальный внешний диаметр рулона: 215мм

Выключатель: три положения, вперед-стоп-назад (ON-OFF-ON)

Диапазон питающего напряжения: 110 ~ 260В, 50-60 Гц

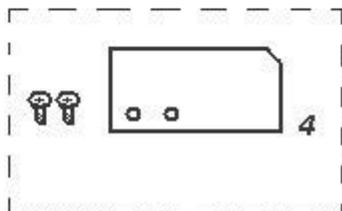
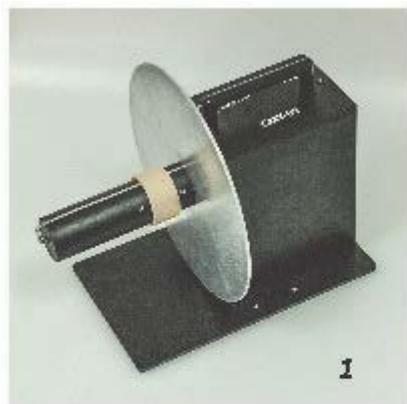
Номинальная мощность: 15Вт

Без нагрузки потребляемая мощность: <0,3Вт

Рабочая температура: 0 ~ +50°C

Работа с устройством при влажности: 20% ~ 90% RH без конденсата
Хранение при температуре и влажности: -20 ~ +85°C, 10 ~ 95% RH Вес
нетто: 4,5кг

Комплектность



1. Смотчик СМТ-01 / 02
2. Скоба для фиксации материала
3. Адаптер питания
4. Пластины-адаптеры под втулку 76мм - 3шт, винт М4х10 - 6шт

Внимание!

Смотчик СМТ-01 / 02 предназначен для продолжительного использования и не имеет ограничений по времени непрерывной работы. Однако не оставляйте

аппарат включенным на долгое время при заблокированном шпинделе, это приведет к повышению электропотребления и нагреву.

Смотчик работает в паре с маркировочным принтером и не может использоваться в других целях.

Используйте для подключения к электросети только адаптер, идущий в комплекте!

Никогда не подключайте к устройству посторонние источники вторичного электропитания, это может привести к повреждению аппарата. Если Вы потеряли или повредили сетевой адаптер, обязательно обратитесь в техническую поддержку производителя и закажите новый.

Производитель не несет ответственности за ущерб и не гарантирует исправную работу СМТ-01 при использовании не оригинальных аксессуаров.

Изделие предназначено только для эксплуатации в помещении.

Осторожно!

Во время работы со смотчиком не дотрагивайтесь до вращающихся частей и ленты материала, это может привести к травме. Держите рукава застегнутыми, а волосы убранными в пучок во избежание попадания в движущиеся части устройства. Соблюдайте общие меры безопасности!

Техническое обслуживание

Рекомендовано проводить ежегодное техническое обслуживание смотчика СМТ-01 в сервисном центре производителя.

Установка и использование

1. Установите СМТ-01 / 02 неподалеку от места выхода этикеток из принтера, таким образом, чтобы шпиндель смотчика был ориентирован

перпендикулярно направлению движения сматываемой ленты. Поскольку смотчик работает в двух направлениях, оператор выбирает оптимальный для себя режим.

2. Убедитесь, что переключатель **ON-OFF-ON** на задней панели смотчика находится в позиции **OFF**.
3. Подключите круглый разъем сетевого адаптера к гнезду смотчика, расположенному на задней стенке под выключателем **ON-OFF-ON**.
4. Подключите блок питания к подходящей розетке 220В.

Рекомендации!

Отключите обратную подачу в настройках принтера, это позволит избежать рывков в процессе работы. В большинстве этикеточных принтеров обратная подача автоматически отключается при выборе режима печати «перемотка».

Смотка этикеток без использования картонной втулки

1. Высвободите из принтера достаточное количество материала и закрепите его кончик на шпинделе, используя для этого скобу (2), как показано на рисунке.
2. Убедитесь, чтобы длинная сторона скобы попала в отверстие на диске шпинделя, а короткая была утоплена в отверстие в торце вала.
3. Проверните при необходимости вал в сторону намотки для надежной фиксации материала и устранения его провисания.
4. Убедитесь, что лента материала натянута и выходит из принтера перпендикулярно.
5. Включите смотчик, выбрав одно из направлений вращения.
6. Запустите этикетки на печать. Следите, чтобы смотка происходила корректно. Смещая, смотчик относительно принтера добейтесь ровной намотки.
7. В конце перемотки переведите выключатель в положение **OFF**.
8. Извлеките фиксирующую скобу и снимите рулон.



Смотка этикеток с использованием картонной втулки 40мм

1. Наденьте на вал втулку и закрепите ее с помощью скобы, как показано на рисунке.



Если втулка фиксируется недостаточно плотно, имеет место проскальзывание, в этом случае изогните слегка скобу (не прикладывайте больших усилий), как показано на рисунке:



-
2. Конец ленты материала приклейте к втулке кусочком этикетки или липкой ленты.
 3. Проверните при необходимости вал в сторону намотки для надежной фиксации материала и устранения его провисания.
 4. Убедитесь, что лента материала натянута и выходит из принтера перпендикулярно.
 5. Включите смотчик, выбрав одно из направлений вращения.
 6. Запустите этикетки на печать. Смещая, смотчик относительно принтера добейтесь ровной намотки.

7. В конце перемотки переведите выключатель в положение **OFF**.
8. Извлеките фиксирующую скобу и снимите рулон.

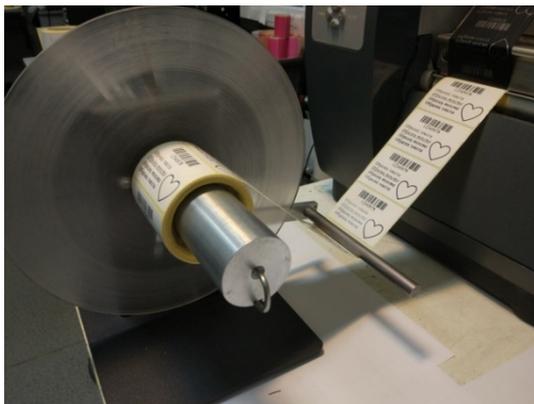
Смотка этикеток с использованием картонной втулки 76мм

1. Закрепите на шпинделе пластины адаптеры шестью винтами, идущими в комплекте, как показано на рисунке.



2. Посадка картонной втулки на шпиндель с пластинами-адаптерами должна быть скользящая и не требующая чрезмерных усилий при надевании или снятии. Пластины имеют увеличенные крепежные отверстия, что позволяет выполнить регулировку посадочного размера в небольших пределах.
3. Смотчик готов к работе. Далее выполните пункты 2 - 6 раздела «Смотка этикеток с использованием картонной втулки 40мм».

Режим деликатной смотки (опция).



Рычаг-качелька используется в режиме деликатного сматывания материала, когда необходимо исключить влияние смотчика на лентопротяжный механизм принтера. Например, принтер каплеструйный, или маленький и легкий, и прочее. Скорость печати не должна превышать 10 см/с (4ips).

Во всех остальных случаях (большая скорость, промышленный принтер, жесткие пластики, картон и т.д.), заправка материала осуществляется напрямую на шпindel смотчика, минуя рычаг.

Когда смотка осуществляется на втулку 40мм, рулона небольшого диаметра (до 120мм) или узкого и легкого материала, используйте напряжение на сетевом адаптере 4,5 Вольта.

Если предполагается сматывать тяжелый полный рулон, увеличьте напряжение до 5 Вольт.

