

## Datacard® 450

### Система для персонализации пластиковых карт



#### **Настольный эмбоссер Datacard® 450 предназначен для персонализации всех видов финансовых и коммерческих карт**

Система Datacard 450 сочетает высокую производительность персонализации и надежность модульных систем с габаритами и стоимостью настольных эмбоссеров.

Базовая конфигурация системы предназначена для эмбоссирования (тиснения) карт.

Система может быть расширена дополнительными опциями:

- индент-печати;
- топирования (расцветивания эмбоссированного текста);
- кодирования магнитной полосы;
- инициализации смарт-карт, в т.ч. EMV.

Использование в конструкции узлов высокопроизводительных модульных систем обеспечивает высокую надежность эмбоссера Datacard 450 при двухсменном режиме эксплуатации и при пиковых нагрузках.

Эмбоссер обеспечивает простой и быстрый доступ оператора к узлам, которые требуют частой смены материалов (модуль подачи карт, накопитель и кассета с фольгой).

#### **Характеристики базовой конфигурации**

- колесо эмбоссирования, 112 символов;
- производительность:
  - до 700 карт в час,
  - до 420 карт стандартного финансового формата ISO в час.
- лоток автоподачи – до 200 карт;
- жидкокристаллическая панель для вывода сообщений о работе эмбоссера, 32 знака;

- замок на корпусе;
- доступ по паролю;
- накопитель, емкость 120 карт;
- лоток для отбраковки, емкость 6 карт;
- поддержка 8 протоколов обмена данными;
- интерфейс RS232.

#### **Опции**

- модуль кодирования трех дорожек магнитной полосы для лицевой или обратной стороны карт;
- модуль топирования (расцветивания эмбоссированного текста);
- 2 модуля индент-печати (по лицевой и оборотной стороне карты);
- модуль инициализации смарт-карт, в т.ч. EMV;
- клавиатура и монитор.

#### **Спецификация**

- размеры: 89,5 см x 53,3 см x 42,5 см;
- вес:
  - 54,48 кг – для базовой системы;
  - 72,64 кг – для полностью укомплектованной системы;
- питание от электросети:
  - 220V, 50/60 Hz;
- персонализация карт стандарта:
  - CR80 (размер карт – 85,7 x 54.0 мм)
  - CR50 (размер карт – 88,9 x 44.4 мм)
  - толщина карт от 0,46 мм до 0,76 мм
- соответствие стандартам безопасности CE, FCC;
- условия работы:
  - температура 18 - 27°C;
  - относительная влажность 20 - 85 %, без конденсата.