

Высокоскоростная система карточной персонализации Emperor JC-8200T

JC-8200T является основным оборудованием для стандартной системы персонализации и предперсонализации. Данная система персонализации осуществляет следующие действия: загрузка карточки, получение данных, персонализацию и предперсонализацию контактного/бесконтактного чипа и/или магнитной полосы, оптическое распознавание текста, запись данных, лазерную гравировку (на одной или двух сторонах) и выгрузку карт.



Компоненты системы:

- Кодировщик контактных смарт-карт
- Кодировщик контактных смарт-карт (опция)
- Переворачивающий механизм
- Лазер (гравировка)
- Оптическое распознавание текста (опция)
- Кодировщик магнитной полосы
- Ящик для отбракованных карточек
- Контейнер для готовых карточек

Особенности JC-8200T:

Поворотный загрузчик карточек, расположенный над поворотным переносчиком карточек.

В случае неудачной персонализации любой карточки и последующего извлечения ее как испорченной, моментальная замена карточки позволяет сохранить последовательность в обрабатываемой серии карт.

После кодировки карточка извлекается из поворотного переносчика и перемещается по передаточной ленте к следующим рабочим блокам

Возможны комбинации в применяемом заказчиком процессе производства: использование одиночного либо двойного лазера, двухсторонняя маркировка карт, дополнительное место выгрузки карт.

Линейный выгрузчик карточек расположен непосредственно перед блоком выгрузки испорченных карточек.

Один ящик для испорченных карточек располагается в конце машины.

Опционные модули (Бесконтактная станция для кодировки, оптическое распознавание текста) могут быть интегрированы в систему по запросу

Оборудование для производства карт с одновременным использованием нескольких чипов является дополнительным, и по запросу заказчика может быть использовано помимо оборудования в стандартной конфигурации.

Технические характеристики:

Размер карт: 85,6x53,98x0,76 мм (стандарт ISO)

Вместимость отсека для карт: более 500 шт.

Скорость маркировки: более 2500 ед. в час (данные рассчитаны по маркировке штрих-кодом)

Точность позиционирования маркировки: $\pm 0,2$ мм

Переверачивающий механизм, занимающий отдельный блок

Передача данных по Ethernet

Скорость выпуска: 6000 карт в час

Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха 5-40 °С, относительная влажность 30-85 %

Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц

Потребляемая мощность: 3 кВт (машина); 1,8 кВт (лазер) x N (кол-во лазеров)

Размеры: 2300x950x1600 мм

Вес: 800 кг