



## Z20



### СИСТЕМА ЦЕНТРАЛІЗОВАНОЇ ЕМІСІЇ

Ембосер Z20 – це одна з машин для випуску карт абсолютно нового покоління від компанії Matica, спеціально розроблена для обладнання сервіс-бюро, виробників карток та фінансових установ з середніми та великими обсягами випуску карток.

Ембосер Z20, з двома ембосуючими барабанами, прискорює весь процес персоналізації карток від кодування до типування.

#### **Застосування**

*Фінансові установи, сервіс-бюро, виробники карток, торгівельні мережі, урядові установи, страхові компанії*



## ДО 900 КАРТОК НА ГОДИНУ

Завдяки високоефективному механізму переміщення картки та ембосуючому модулю, який складається з двох барабанів, рівень продуктивності досягає 900 карт в годину.

Система розроблена для максимізації ефективності роботи та скорочення витрат.

## КОДУВАННЯ МАГНІТНОЇ СМУГИ

Z20 обладнаний кодувальником магнітної смуги ISO 7811 (HiCo/LoCo – 3 доріжки).

Також доступний кодувальник MiniCard® / MiniVisa®.

## ОДИНОЧНА ЧИ МУЛЬТИЧИПОВА СТАНЦІЯ

Z20 може бути обладнаний як звичайною контактною смарт-станцією, так і системою паралельного чип-кодування, яка може одночасно обробляти до 10 карток.

## ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ КАРТОК EMV

Партнери компанії Matica разом з найбільшими постачальниками чипів для платіжних карток розробили та успішно впроваджують комплексні рішення для персоналізації безконтактних карток.

## БЕЗКОНТАКТНІ КАРТКИ RFID

Z20 може бути обладнаний кодувальником RFID Mifare для зчитування або персоналізації безконтактних карток.

## ТИПЕР

Z20 має типуючий модуль з можливістю використання стрічки різних кольорів (чорний, золотий, срібний, блакитний тощо).

## ПЗ КЕРУВАННЯ MATICARD

Програмне забезпечення MatiCard® для Windows є простим та надійним інтерфейсом між оператором та машиною.

## СТІЛ-ПІДСТАВКА

Модель Z20 постачається разом із мобільним столом, обладнаним вбудованими шухлядами, які можна використовувати для зберігання карток та витратних матеріалів, а також тримачем монітора та клавіатури.

## МЕЙЛЕР ЯК ОПЦІЯ

Z20 може бути з'єднаний в лінію з мейлерами MS10 або MS20; результатом буде повний комплекс для персоналізації та розсилки.

## Технічні параметри

### Швидкість роботи (при 45 ембосованих символах на картку):

- до 900 карток на годину

### Подача карток:

- Вхідний лоток: 250 карток
- Вихідний лоток: 250 карток (приблизно 200 ембосованих)
- Лоток для бракованих карток
- Формат карток: ISO Std. CR80 - 0.76 мм

### Персоналізація:

- Кодування MC HiCo/LoCo: доріжки 1, 2 & 3, ISO 7811
- Два мости для заміни на мультичипові станції
- Два ембосуючих барабани: 100 або 114 символів
- Типер (стрічка 122 мм)

### Опції:

- Верхній ідентний модуль
- Нижній ідентний модуль
- Смарт-станція
- Кодувальник RFID Mifare
- Одна (або дві) мультичипові станції для смарт-карт:
  - 5 контактних станцій
  - 5 зчитувачів смарт-карт (серійний інтерфейс)
  - Конвертер USB-to-8COM

### Шрифти:

- Std. Gothic та OCR7B (ембосування)
- OCRB1 та OCRB4 (фронтальний ідент)
- OCRA1 та CVV2 (зворотній ідент)
- Visa Flying "V", та кирилиця (ембос та ідент)

### Інтерфейс:

- 1 порт RS232
- 1 або 2 порта USB для мультичипового модуля

### Програмне забезпечення:

- MatiCard Design® Software для Windows® 2K/XP
- ПЗ діагностики та налаштування

### Інші можливості:

- Механічні замки
- 2 РК дисплеї (40x2) + 3 функціональні клавіші
- Змінне Firmware через PC на Flash EPROM
- Стіл-підставка з тримачем монітора та клавіатури

### Розміри (зі столом):

Висота: 1181 мм  
Ширина: 1727 мм  
Глибина: 551 мм

**Вага (зі столом): 205 кг**

### Живлення:

- Мережа: 100V~240V 50/60Hz

Офіційний імпортер в Україні: ТОВ Техкард-Сервіс,

Київ, 03087, вул. Адама Міцкевича, 8

+38 (044) 494-2658, [sales@tcs.ua](mailto:sales@tcs.ua), [www.tcs.ua](http://www.tcs.ua)