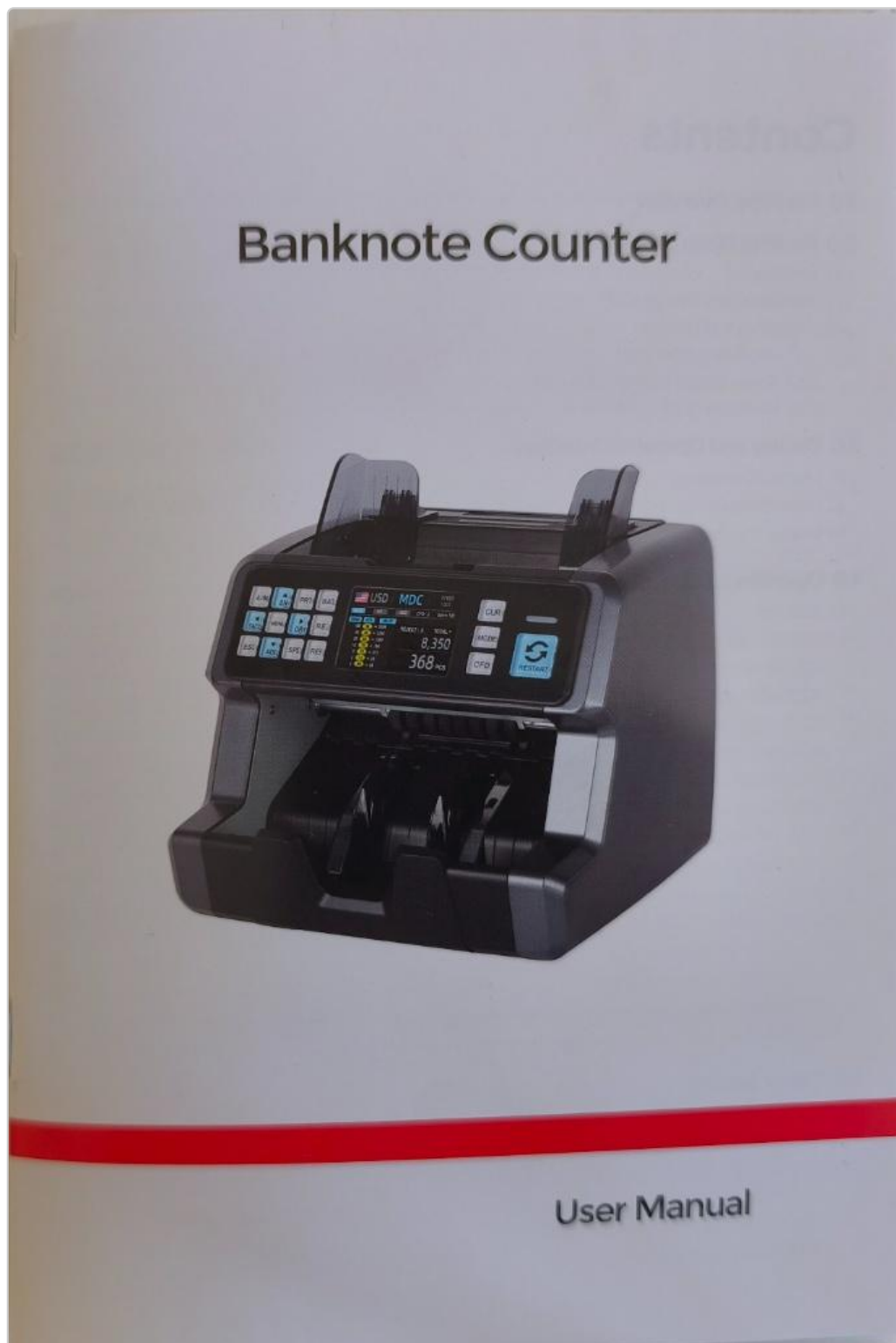


ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Професионална Банкнотоброячна Машина с Двоен CIS Сензор

1. Общ Преглед и Функции

Тази машина е проектирана за високоскоростно броене и прецизна детекция на фалшиви банкноти. Оборудвана е с най-новата технология за двустранно сканиране (Double CIS).



Фиг. 1: Общ изглед на устройството

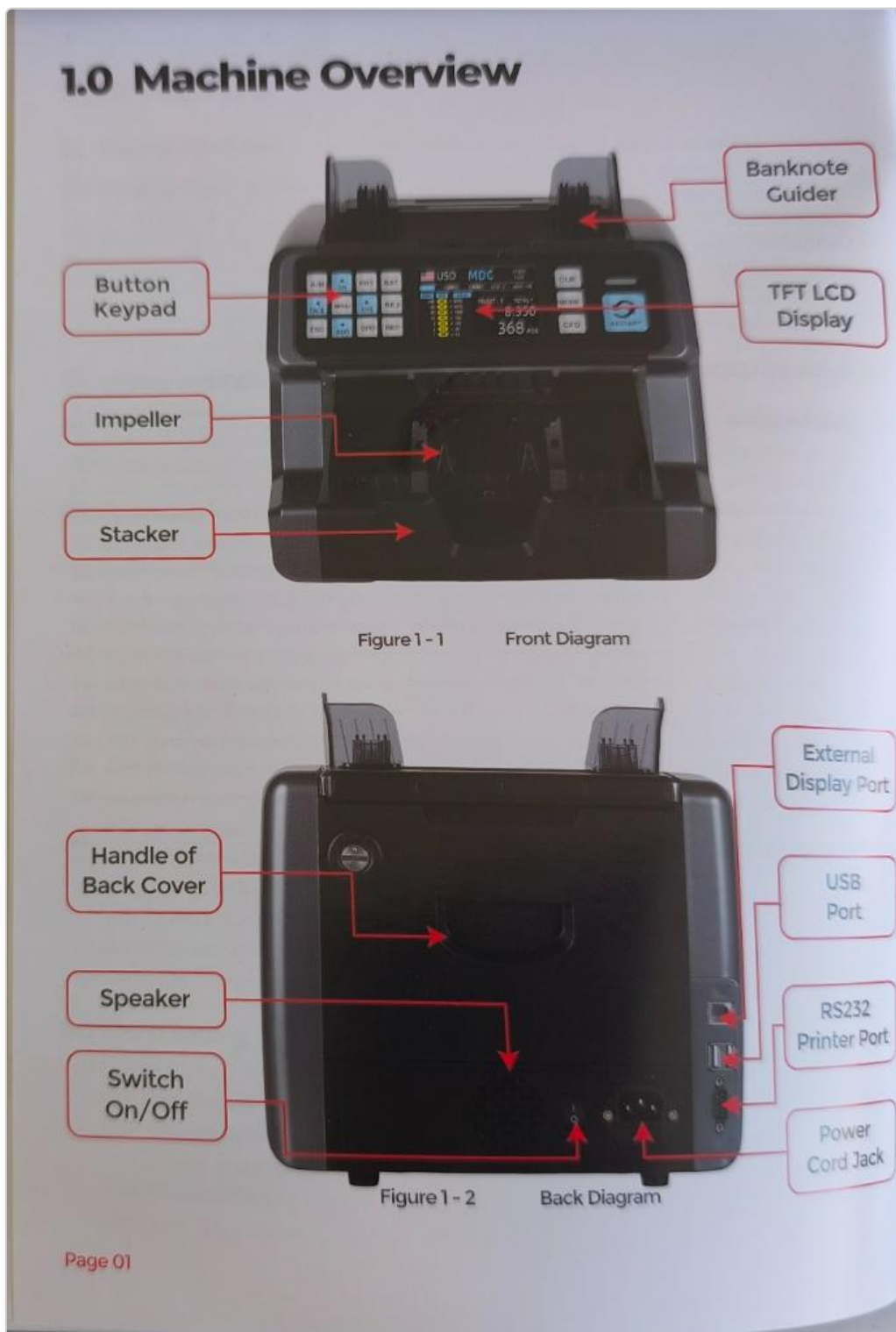
Основни режими:

- **MDC:** Броене на смесена пачка от различни номинали.
- **SDC:** Сортиране по номинал на първата банкнота.
- **CNT:** Обикновено броене на брой листа.
- **SN:** Разпознаване и запис на серийни номера.

2. Технически Характеристики

Параметър	Стойност
Скорост на броене	800, 1000, 1200 банкноти/мин
Капацитет на хопера	500 банкноти
Капацитет на стакера	200 банкноти
Детекция	UV, MG, IR, MT, 2xCIS
Интерфейси	USB, RS232, LAN, RJ11
Тегло	6.5 кг

3. Работа с Контролния Панел



Фиг. 2: TFT LCD дисплей и бутони за управление

Използвайте бутон **MODE** за смяна на работните режими. Бутонът **CUR** позволява избор на валута (USD, EUR, BGN и др.). За нулиране на резултата натиснете **CLR**.

4. Поддръжка и Почистване

Редовното почистване е критично за точността на детекцията. Използвайте предоставената четка и мека кърпа.

4.2 Selection of Counting Mode

4.2.1 Single Currency Counting Mode

After the machine is turned on, the flag & currency graphic appears in the upper left corner, indicating that the machine is in the current currency counting mode.

The default mode is MDC mode. By pressing the key **MODE** of the control panel, three counting modes can be cyclically switched, and the 3 counting modes will be cyclically switched according to MDC-CNT-SDC sequence.

4.2.1.1 MDC Mode

As shown in Figure 4-3, the counter is in MDC mode. In this mode, the counter will count the banknotes of all denominations of the selected currency, and save the detail information of the counted banknotes at the same time, including the total amount and the total number of the banknotes in stacker, so as to facilitate users to check. In this mode, the counter has 2 counting speed (800/1000pcs/min) options.



Figure 4-3 Initial Interface of MDC Mode

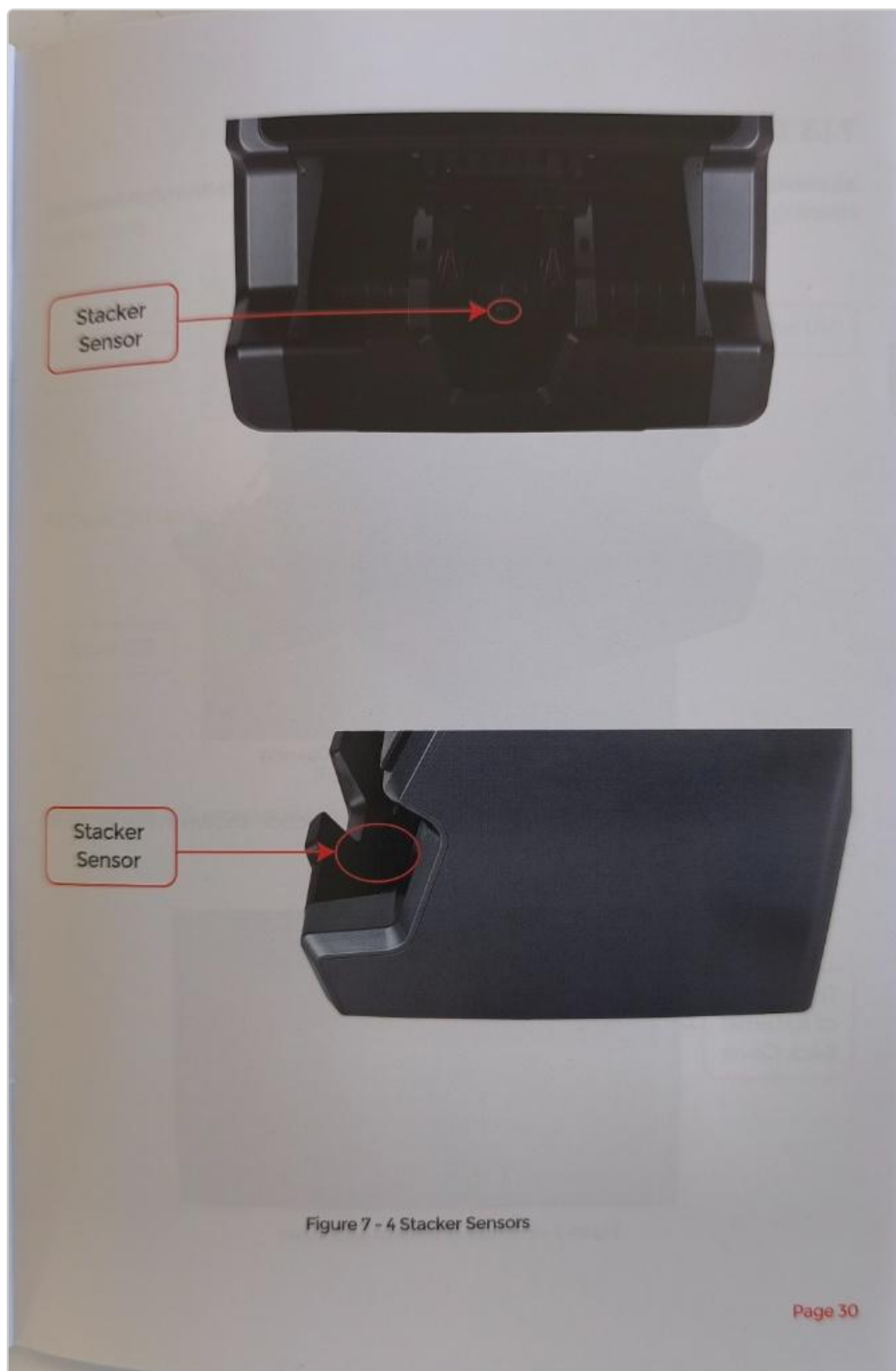


Figure 4-4 Interface after MDC Counting

4.2.1.2 SDC Mode

As shown in Figure 4-5, the counter is in SDC mode. In this mode, the counter will count the banknotes of the same denomination of the selected currency with the first banknote counted as a reference, and save the detail information of the counted banknotes at the same time, including the total amount and the total number of the banknotes in stacker, so as to facilitate users to check. In this mode, the counter has 2 counting speed (800/1000/min) options.

ВАЖНО: Винаги изключвайте захранването преди почистване! Не използвайте абразивни препарати.



Фиг. 4: Почистване на оптичните сензори

5. Отстраняване на Неизправности

При възникване на проблем, на екрана ще се появи код за грешка:

- **UV/MG ERROR:** Възможна фалшива банкнота или зацапан сензор.
- **DOUBLE NOTES:** Слени банкноти - регулирайте винта на гърба (Feeding Gap).
- **IMAGE ERROR:** Грешка при сканиране - почистете CIS сензорите.
- **STACKER FULL:** Изпразнете долното отделение.