

# МОГУ СЧИТАТЬ, МОГУ СОРТИРОВАТЬ

## Magner 175/ 175F

Двухкарманный сортировщик банкнот

**ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ:** счет, проверка подлинности, сортировка по ветхости, номиналу, ориентации, сканирование и сверка серийных номеров, фасовка, суммирование

**КОМПЛЕКТАЦИЯ:** трехвалютная (RUR, USD, EUR), опционально — до 10 валют

**СКОРОСТЬ РАБОТЫ:** простой счет — 1500 банкнот/мин, счет с определением номинала — 1500 банкнот/мин, счет со сверкой и сканированием серийных номеров — 800 банкнот/мин

**ДЕТЕКЦИЯ:** в ультрафиолетовом свете (УФ), в инфракрасном свете (ИК), на наличие магнитных меток (МГ), видимый образ

**ОСОБЕННОСТИ:** цветной дисплей с диагональю 4,3 дюйма; режим работы «два кассира»; многоязычный интерфейс

**ИНТЕРФЕЙСЫ:** LAN, USB, RS232C для подключения внешнего дисплея и термопринтера

**ПИТАНИЕ:** от сети 100–240 В, 50/60 Гц

**ГАБАРИТЫ (В×Ш×Г):** 310×300×321 мм. **ВЕС:** 13,9 кг

Подходит для использования как в банковской сфере (операционных кассах и кассах пересчета), так и в розничных магазинах, на АЗС, в крупных торговых сетях

Базовая комплектация — трехвалютная (RUR, USD, EUR). Опционально предлагается ПО для работы с 10 видами валют разных стран мира

Подающий карман вместимостью до 300 банкнот

Меню пользователя на нескольких языках

Плоский цветной ЖК-дисплей диагональю 4,3 дюйма

Обнаружение подозрительных банкнот с помощью контактных оптических (CIS), инфракрасных, магнитных, ультрафиолетовых датчиков

Сортировка купюр по ветхости: выявление пятен на банкноте, замятий, загнутых углов, перфораций, следов склейки, отсутствие печатной краски на банкноте, порванные и сложенные банкноты и др.

Magner 175 — один из самых компактных сортировщиков банкнот (30х32х31 см). Прочный корпус выполнен из легкомоющегося ABS-пластика

Приемный карман вместимостью до 300 банкнот

Карман для отбракованных банкнот вместимостью до 100 банкнот



## ВНЕШНИЙ ВИД И НАЗНАЧЕНИЕ

Мультивалютная двухкарманная счетно-сортировальная машина **Magner 175** с возможностью сверки серийных номеров предназначена для работы со средним и большим объемом наличности. Аппарат выпускается в двух вариантах: **Magner 175** и **Magner 175F** (с функцией сортировки по ветхости). Это один из самых компактных сортировщиков банкнот (габариты: 30x32x31 см), что делает его наиболее удобным для использования в операционных кассах банков, где дефицит рабочего места — весьма распространенное явление.

Аппарат имеет лучшую скорость в режимах пересчета с детекцией среди оборудования рынка кассовой и банковской техники (до 1500 банкнот/мин), сканирования серийных номеров (до 800 банкнот/мин) и гарантирует работу в режиме non-stop благодаря карману отбраковки. Высокая скорость в купе с карманом отбраковки значительно повышают скорость работы операциониста, а высокий уровень детекции позволяет выявить все подозрительные банкноты.

Благодаря современному дизайну счетчик-сортировщик **Magner 175** гармонично вписывается в любое помещение, оформленное в деловом стиле. Подходит для использования как в банковской сфере (операционных кассах и кассах пересчета), так и в розничных магазинах, на АЗС, в крупных торговых сетях.

Счетчик-сортировщик **Magner 175** объединяет в себе традиционное качество и производительность марки **Magner**, точность пересчета при минимальном количестве сбоев и высокий ресурс работы оборудования.

## УДОБСТВО РАБОТЫ

Базовая комплектация сортировщика — трехвалютная (RUR, USD, EUR), охватывающая все основные валюты, используемые в обороте на территории РФ. Опционально доступно программное обеспечение для работы с десятью видами валют.

Комфорт в работе обеспечивает широкий цветной графический жидкокристаллический дисплей с диагональю 4,3 дюйма. Интуитивно понятный, легко настраиваемый многоязычный интерфейс позволяет работать с **Magner 175** кассирам с любым уровнем технической подготовленности.

Буквенно-цифровые обозначения хорошо различимы — нанесены белой краской на черную панель управления. Дисплей яркий и контрастный — благодаря темной фоновой подсветке и ярким обозначениям.

Звуковые оповещения акцентируют внимание операциониста на результатах пересчета и сортировки, а также на подозрительных банкнотах, попавших в карман для отбракованных купюр.

## ПРОСТЫЙ СЧЕТ

В режиме «Микс» **Magner 175** пересчитывает банкноты одной валюты любой ориентации, номинала, эмиссии. Общую сумму пересчета можно посмотреть на экране или включить режим кассы пересчета с полной детализацией отчета о числе принятых и отбракованных купюр, а также о количестве банкнот каждого номинала.

При активации функции «Главная сумма» сортировщик аккумулирует данные по всем сохраненным результатам пересчета и выводит на экран или принтер информацию по каждому номиналу, а также итого-

вое количество банкнот и сумму. Функция позволяет вести статистику результатов пересчета за необходимый период сразу по нескольким валютам.

Аппарат работает в нескольких скоростных режимах: простой счет — 1500 банкнот/мин, счет с определением номинала — 1500 банкнот/мин, со сканированием и сверкой серийных номеров — 800 банкнот/мин. При этом скорость пересчета с определением номинала и детекцией банкнот на подлинность является одной из лучших на рынке.

## СЧЕТ С СОРТИРОВКОЙ

**Magner 175** сортирует банкноты по ветхости (**Magner 175F**), номиналу и ориентации по лицевой и оборотной стороне. Это позволяет легко и быстро сформировать корешок. Данная функция особенно востребована в банках. Пользователь может настроить счетчик на сортировку по номиналу как в ручном, так и в автоматическом режиме.

Сверка серийных номеров правой и левой стороны купюры позволяет отбраковывать склеенные из двух разных частей банкноты. Данная опция помогает решить одну из важных проблем кассиров — проблему склеенных банкнот.

К счетно-сортировальной машине можно подключить принтер для печати серийных номеров банкнот.

## СЧЕТ С ПРОВЕРКОЙ ПОДЛИННОСТИ

**Magner 175** отвечает требованиям Центрального Банка РФ по определению подлинности банкнот, предъявляемым к счетно-сортировальным машинам. Аппарат обеспечивает все виды контроля подлинности банкнот (УФ, ИК, МГ, видимый образ).

Процесс включает в себя снятие видимого образа с двух сторон одновременно, снятие инфракрасного образа банкноты (наличие и правильность расположения, качество исполнения фрагментов изображений, нанесенных ИК-метамерными красками), сканирование на правильность расположения магнитных меток (в счетчике установлен магнитный линейный датчик в центре и две МГ-головки по краям), проверку отсутствия общего фона люминесцирования и свечения отдельных меток и волокон в ультрафиолетовом свете (блок детекции включает две группы УФ-датчиков), контроль размеров и оптической плотности банкноты.

## РЕЖИМ «ДВА ОПЕРАТОРА»

В сортировщике предусмотрен режим раздельного учета операций для двух одновременно работающих кассиров — так называемый режим «Два оператора».

При подключении **Magner 175** к двум компьютерам в течение одной смены аппарат смогут использовать два кассира, по очереди обрабатывая наличность. Сортировщик будет выводить на печать результаты пересчета по каждому пользователю. Эта функция позволяет существенно сэкономить средства, не расширяя парк счетно-сортировальной техники.

## КОММУНИКАЦИИ

Сортировщик оснащен разъемами LAN и USB — для обновления программного обеспечения, а также разъемом RS232C — для подключения внешнего дисплея и термопринтера.



## ИНФРАКРАСНЫЙ ДЕТЕКТОР DORS 1000 M2

НОВЫЙ ЖК МОНИТОР

ДОСТУПНОСТЬ ПО ЦЕНЕ ШИРОКОМУ  
КРУГУ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

МОСКВА, УЛ. 1-Я ВЛАДИМИРСКАЯ, Д. 26А

ТЕЛ.: +7 (495) 725-2323  
ФАКС: +7 (495) 725-2322

WWW.DORS.RU WWW.SYSTEMA.BIZ