

Как выбрать счетчик банкнот

Счастье не в деньгах, а в их количестве. Чем больше денег - тем труднее их пересчитать. Если в быту Вы вполне можете пересчитать заработанные деньги вручную, то на предприятиях торговли или в банках без соответствующей техники не обойтись.

Несомненно, Вы подошли к выбору счетчика банкнот ответственно: прочитали множество обзоров о самых разнообразных счетчиках, оценили количество денег, которое хотите считать ежедневно, поняли, счетчик банкнот какого класса Вам нужен. Теперь дело за малым - выбрать марку того счетчика банкнот, которому Вы доверите считать Ваши деньги.

Задумайтесь, а какое все-таки самое главное требование к машине, которая считает деньги? Правильно - точность. Если Ваш счетчик обладает массой детекций, высокой скоростью, умопомрачительным дизайном, но при этом делает ошибки при пересчете - зачем он Вам нужен?

Все счетчики считают деньги приблизительно по одному и тому же принципу. Используя систему роликов, счетчик захватывает из загрузочного бункера по одной банкноте, транспортирует ее по тракту и складывает в приемный лоток.

Проходя по тракту, купюры анализируются счетными датчиками, которыми определяется количество пересчитанных банкнот. Большинство таких датчиков основано на оптическом принципе. Банкноты, проходя через датчики, прерывают световой поток, таким образом определяется их количество.

Если две банкноты слиплись, то счетчик с оптическими датчиками может посчитать их как одну. Эти датчики можно настроить на определенную валюту, определенное состояние (ветхость) банкнот проверит детектор валют. Но в жизни на одном счетчике приходится считать разные валюты, банкноты разного состояния, другими словами - с разной оптической плотностью, поэтому ошибки при пересчете банкнот с такими датчиками неизбежны.

Компанией De La Rue Cash Systems запатентован уникальный принцип счета,

основанный на измерении толщины банкноты. Толщина первой из просчитываемых в пачке банкнот определяется счетчиком как эталон, все остальные банкноты должны иметь ту же толщину.

Для счетных датчиков, используемых компанией De La Rue, прозрачность банкноты не имеет никакого значения. Это дает возможность без перенастроек датчиков абсолютно точно считать любую валюту, новые и грязные деньги.

Каждый, кому приходилось считать деньги вручную, знает, как сложно отделять банкноты друг от друга, особенно если это новые деньги или очень ветхие. Также и в любом счетчике: любая банкнота, прежде чем она будет посчитана, должна быть отделена от общей пачки.

Далеко не каждый аппарат хорошо справляется с этой задачей. Многолетний опыт De La Rue в области обработки наличных денег позволил создать такой ежедневник разделения банкнот, который позволяет считать и новые и ветхие купюры, не повреждая их.

Иногда при фасовке банкнот возникает так называемая «проблема 101 банкноты». Она заключается в том, что вместо нужных 100 счетчик прокидывает 101 банкноту, после чего требуется пересчет. В счетчиках De La Rue за счет технических решений (двух двигателей и наличия дополнительного датчика) эта проблема полностью отсутствует, даже износ механических узлов и ремней счетчика не повлияет на качество фасовки.

Когда Вы определились с маркой и моделью счетчика, оцените Вашего поставщика, ведь не всегда эффективная реклама бывает правдива. Очень важно, чтобы, помимо самих счетчиков, Вы получили и возможность постоянного сервисного обслуживания и ремонта техники. Компания «Гамма-Центр», являясь эксклюзивным представителем De La Rue Cash Systems в России и странах СНГ, обеспечит Вам гарантийное и постгарантийное обслуживание.