

### Счётно-сортировальная машина Magner 2000F



№ п/п	Вопросы	Описание
<b>1</b>	<b>Общие сведения</b>	
1.1	Тип оборудования	Счётно-сортировальная машина
1.2	Наименование	Magner
1.3	Модель	Magner-2000F
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	A01
1.5	Версия ПО оборудования, дата	A01 от 2022
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	A01 от 2022
1.7	Версия адаптации, дата	A01 от 2022
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	проприетарный
1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта).	ООО «БанкДетектор», 127411, г. Москва, Дмитровское шоссе, д.157, стр.19, оф.19105 Тел.: +7 (495) 409-85-89; Web: www.bankdetektor.ru; E-mail: info@bankdetektor.ru
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта).	Asys Inc., Heungan-daero, Dongan-gu 457-27, Anyang-si, Gyeonggi-do Republic of Korea Тел.: +82-70-4355-3600; E-mail: yang@asy.kr
<b>2</b>	<b>Сертификация</b>	

2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	ЕСВ
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	ЕАС (ЕАЭС N RU Д- KR.PA01.B.98140/21, ~ 2026.7.12) ROHS, CE
<b>3</b>	<b>Документация</b>	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Руководство пользователя, Сервисное руководство.
<b>4</b>	<b>Функциональные возможности</b>	
4.1	Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
4.2	Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
<b>5</b>	<b>Технические характеристики</b>	
5.1	Количество выходных карманов (для ССМ)	2
5.2	Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот <sup>1</sup>	Да
5.3	Пересчет партии банкнот различного номинала и ориентации с отчетом по сумме и количеству по номиналам банкнот	Да
5.4	Наличие режима сортировки банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости)	Да
5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	опционально
5.6	Скорость пересчета (для ССМ) в режиме: сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) со сверкой серийных номеров на банкноте	20 б-т/сек  15 б-т/сек

<sup>1</sup> все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	не менее 500 б-т не менее 250 б-т не менее 100 б-т
5.8	Тип электропитания	220 В
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	Нет
5.10	Вес оборудования, кг	12,5
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	460х400х420
<b>6</b>	<b>Технические характеристики блока детекции (датчиков, детекторов)</b>	
6.1	Количество распознаваемых машиночитаемых признаков банкнот Банка России на всей площади банкноты	4
6.1.1	Контроль изображения банкноты в видимом диапазоне спектра	Да
6.1.2	Контроль изображения банкноты в инфракрасном диапазоне спектра	Да
6.1.3	Контроль расположения фрагментов изображения банкноты, обладающих магнитными свойствами	Да
6.1.4	Контроль люминесценции элементов изображения банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Да
6.1.5	Контроль фонового свечения бумаги банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Да
6.1.6	Контроль зеленой люминесценции элемента изображения серого цвета под воздействием инфракрасного облучения	Нет
<b>7</b>	<b>Техническое обслуживание (сервисный блок)</b>	
7.1	Рекомендуемый срок полезного использования, лет	5
7.2	Срок предоставления оборудования в Сервисный центр (г. Санкт-Петербург) для тестирования в части контроля не менее четырех машиночитаемых защитных признаков, после объявления о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение	не позднее 1 месяца
7.3	Срок, в течение которого производитель проводит техническое сопровождение (техническое обслуживание и ремонтно-восстановительные работы) данной модели оборудования с обеспечением запасных частей и расходных материалов	не менее 5 лет с даты продажи оборудования

7.4	Срок, в течение которого производитель проводит программно-техническое сопровождение данной модели оборудования в части адаптации к обработке банкнот нового образца (модификации) и проверки не менее четырех машиночитаемых защитных признаков	не менее 5 лет с даты продажи оборудования
7.5	Место разработки адаптационного пакета для оборудования при объявлении о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение (в соответствии с информацией, подтвержденной предприятием-изготовителем) <sup>2</sup>	Республика Корея

---

<sup>2</sup> Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной