

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ДОСТАВАКА НА АВТОМАТИЧЕН
КОАГЛУМЕТЪР ЗА НУЖДИТЕ НА „МБАЛ – ПЛОВДИВ” АД**

1.Методи на анализ:	Съсирване (8 единични канали); Хромогенни и имунологични (4 единични канали)
2.Източник на светлина:	8 светодиода с дължина на вълната 660 nm за съсирване; 1 халогенна лампа с 405, 575 и 800 nm за хромогенни и имунологични тестове
3.Честота на измерване:	10 Hz за съсирване 0.4 Hz за хромогенни и имунологични
4.Носител на проби:	Стативи за проби (капацитет от 10 проби) Непрекъснато зареждане на вакутейнери и чашки за проби Смесено зареждане на различни видове епруветки за проби
5.Механизъм на накапване:	Автоматично разреждане на проби и стандарти
6.Баркод идентификация:	5 ставива (50 проби) 5 статива за проби, непрекъснато зареждане; налични държачи за различните видове епруветки; 39 позиции за реактиви
7.Температура на реактиви:	36 охлаждани позиции за реактиви в апарата при 15°C 3 позиции за реактиви на стайна температура
8.Разпознаване на реактивите:	Ръчно или чрез баркод
9. Механизъм на накапване:	2 игли: 1 подгрявана за реактиви и 1 за проби, контроли и калибратори
10. Позиция за миксиране:	4 реактива
11. Производителност:	РТ – минимум 120 теста/час, при комбиниран анализ на РТ/АРТТ – минимум 80 теста/час;
12. Режим на работа:	Непрекъснат, случаен достъп (проби, реакционни кювети)
13.Калибрация:	Автоматична, предварително дефинирана калибрация
14. Спешни проби:	5 позиции с приоритет
15. Реакционни кювети:	Автоматично и непрекъснато зареждане 300 реакционни кювети в апарата
16. Качествен контрол:	Х-контрол, Леви-Дженсингс контрол, мониторинг според правилата на Вестгард
17. Връзка с хост:	Двупосочна чрез сериен RS232 порт
18. Захранване:	220 V, 50 Hz

Възложител:

Изп. Директор:.....

/доц. д-р Георги Йорданов/

