**Технические характеристики автоматизированного шприцевого дозатора:**

* грозостойкий прибор в корпусе из огнестойкого АБС-пластика;
* максимальная скорость инъекции до 500 мл/ч;
* точность  ±1 процент, с учетом национальной стандартной точности ±2,5 процента;
* питание от перезаряжаемой литиевой батареи 1000 мАч, 7,4 В;
* потребление энергии, 50-60 Гц, 100-240 В переменного тока;
* более двух часов после полной зарядки потребляет до 25 вольт-ампер;
* оптимальная продолжительность зарядки батареи 14 часов;
* имеются предохранители;
* поддерживаемые шприцы 10 мл, 20 мл и 50мл;
* параметры 28,8х13х12,2 см;
* вес прибора до трех кг;
* электробезопасность в соответствии с требованиями GB9706.1-1995.

**Индикация на дисплее:**

* расход лекарства;
* спецификация шприца;
* накопленный объем инъекции;
* емкость батареи;
* номер кровати;
* индикация работы;
* индикация подключения к источнику переменного тока.

**Тревожная информация:**

* завершение инъекции;
* близость к завершению инъекции;
* нарушение работы шприца;
* нарушение проходимости;
* низкий уровень заряда батареи;
* проблемы с управлением.

**Условия эксплуатации и хранения**

* температура воздуха для эксплуатации – от 5 до 45 градусов, для хранения от -15 до 50 градусов по Цельсию;
* относительная влажность от 30 до 80 процентов;
* давление воздуха от 70 до 106 кПа.