

Помпа инфузионная AmPall IP-7700

ФСЗ 2008/02954

насос, волюметрический, скорость введения 1-1000
мл/ч, объем дозирования 0.1-9999 мл

AMPALL Co. Ltd., Южная Корея



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	волюметрический
Скорость введения	1-1000 мл/ч
Объем дозирования	0.1-9999 мл
Размеры	100×190×250 мм

Описание

Автоматическая инфузионная помпа Ampall IP 7700 предназначена для инфузий лекарственных препаратов (ЛП): сосудосуживающих, противоопухолевых, препаратов парентерального питания и других.

Особенности насоса IP-7700:

- компактный и легкий дизайн;
- простой метод установки и гибкое регулирование потока;
- диапазон управления скоростью потока от 1 до 1000 мл/ч;
- при настройке широкого диапазона доступны параметры скорости потока от 0.1 до 999.9 мл/ч;
- K.V.O. (введение остаточного раствора при замедленном режиме): достигая заданного объема, скорость вливания снижается до трех мл/ч (в случае применения 5, 19 и 20-капельных типов систем) либо 1 мл/ч (используя 60-капельную систему), что автоматически предотвращает закупорку при сворачиваемости крови;
- светодиодный индикатор зарядки аккумулятора: в случаях перемещения пациента или отключения сетевого электропитания, используется встроенный аккумулятор, степень зарядки которого отображается на индикаторе.
- настройка блокировки панели с помощью пароля или без него;
- передвижной стенд на колесиках.
- трехуровневый сигнал тревоги.
- автоматическое сохранение последних настроек.
- режим разделения на дозы: насосом рассчитывается нужный объем и быстрое введение раствора для пациента;
- внешний датчик для количества капель.
- система тревоги для вызова медсестры устанавливается при необходимости.

- функция профиля: программируются разные условия инфузии (объем подачи, скорость потока, время подачи) на каждый час, по выбору до 24 часов;
- при соединении с главным компьютером осуществляется контроль.

Технические характеристики инфузионного насоса AMPall IP-7700:

- тип насоса: перистальтический пальчиковый насос;
- скорость продувки: 300 мл/ч;
- сигналы тревоги:
 - воздух в трубке,
 - открытая дверца,
 - системная ошибка (защита от свободного протекания внутривенного набора),
 - инфузия завершена,
 - низкий заряд батареи,
 - полная память,
 - предотвращение неправильной инъекции,
 - переключение на автономное питание;
- специальные функции:
 - блокировка панели управления,
 - память объема,
 - вызов истории,
 - очистка,
 - контроль давления окклюзии,
 - KVO,
 - функция профиля,
 - внешний датчик для капель,
 - режим установки дозировки,
 - вызов медсестры,
 - центральная система;
- точность скорости инфузии: $\pm 2\%$ механический, $\pm 5\%$ утвержденный;
- электропитание: AC 110-230V, 50/60 Гц;
- батарея Ni-Cd: подзарядка 6 часов при полной разрядке;
- условия эксплуатации:
 - температура: 10-40°C,
 - влажность: 30-85 %;
- условия хранения:
 - температура: -10 - +45°C,
 - влажность: 10-95 %.