



## АППАРАТ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ “КОКЧЕТАВ-4П”

Компактный, бесшумный, автономный аппарат, предназначенный для проведения искусственной вентиляции легких кислородно-воздушной смесью и кислородной ингаляции в машинах скорой помощи, непосредственно на месте происшествия и полевых условиях, а также клинических отделениях хирургии, реанимации, палатах интенсивной терапии

Аппарат имеет широкий спектр функциональных возможностей:

а) управляемую искусственную вентиляцию легких с регулируемой частотой дыхания и минутной вентиляцией;

б) ингаляцию кислородом с приведением в действие от дыхательного усилия пациента «по вызову» и постоянной подачей кислорода.

в) возможность проведения кратковременной вспомогательной вентиляции легких кислородом «по вызову», т. е. под воздействием дыхательного усилия пациента;

г) возможность работы в комплекте с аппаратом ингаляционного наркоза;

д) возможность присоединения противогазной коробки для проведения ИВЛ в отравленных местах.

Аппарат работает от встроенного двухлитрового баллона, а также от внешнего источника кислорода и воздуха.

Предусмотрена зарядка баллона без снятия с аппарата.

Прост в управлении и обслуживании, обеспечивает разборность дыхательного контура для дезинфекции и стерилизации, устойчив к механическим и климатическим воздействиям.

### Технические характеристики

Давление питания, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ):	
- от кислородного баллона	от 19,6 до 1,96 (от 200 до 20)
- от внешнего источника сжатого кислорода или воздуха	от 0,3 до 0,6 (от 3 до 6)
Минутная вентиляция, л/мин	10-25
Частота дыхания	10-60
Отношение продолжительностей вдоха и выдоха	1 : 1,8
Максимально безопасное давление в дыхательном контуре, кПа (мм вод.ст.)	5 (500)
Расход газа на режиме вентиляции, л/мин, не более:	
- при 10 л/мин	4
- при 25 л/мин	10
Концентрация кислорода в смеси, %:	
- на режиме вентиляции	35
- на режиме ингаляции	100