

Наркозный аппарат Chirana Venar Libera Screen

РЗН 2019/9347

режимы ручная вентиляция / Man./Spont / PCV / PC-CMV / PC-SIMV / SIMV/PS / Spont, возрастная категория взрослые / дети / новорожденные

Chirana a.s., Словакия



Характеристики

Вентиляция	ручная вентиляция / Man./Spont / PCV / PC-CMV / PC-SIMV / SIMV/PS / Spont
Анестезия	minimal flow / low flow / электронные ротаметры
Мониторинг	графики / петли
Возрастная категория	взрослые / дети / новорожденные
Ротаметры	электронные
Размеры	560x700x1360 мм
Масса	130 кг

Описание

Наркозно-дыхательный аппарат VENAR LIBERA SCREEN

Параметры вентиляции:

- дыхательный объем VT от 10 до 1500 мл;
- дыхательная частота f от 4 до 80 циклов в минуту;
- минутная вентиляция от 0,2 до 35 л/мин;
- инспираторный поток Q от 3 до 90 л/мин время вдоха Ti % от 20 до 80 %;
- инспираторная пауза Tr от 0 до 50 % инспираторное давление в режиме PCV ppc, PS ppc от 5 до 60 см. вод. ст.;
- максимальное защитное давление рmax от 10 до 70 см. вод. ст.;
- РЕЕР(ПДКВ) от 0 до 25 см. вод. ст. чувствительность ассистора (триггера) потока от 1 до 20 л/мин, либо выключено;
- вентиляционная работа в режиме PCV задание веса пациента от 1 кг до 180 кг + рост пациента.

Графический мониторинг

Одновременное отображение на экране:

- 3-х графиков: давление/время, поток/время, дыхательный объем/время;
- 2-х динамических петель :дыхательный объем/давление, поток/дыхательный объем;
- графика изменения пикового инспираторного давления и пикового альвеолярного давления во времени.

Режим вентиляции:

CMV – вентиляция, управляемая по объему;

PCV – вентиляция, управляемая по давлению;

SIMV-v – PS – синхронизированная вспомогательная вентиляция, управляемая как по объему, так и по давлению с поддержкой вдоха давлением;

PS/CPAP – вентиляция, предназначенная для поддержки вдоха давлением;

MAN – ручная вентиляции мешком аппарата;

MLV – многоуровневая (минимум 3 уровня) вентиляция легких, используется у апноэтичных пациентов и у пациентов, имеющих повреждения легких;

MVs – автоадаптивная регуляционная система на основе сохранения настроенной минутной вентиляции.