

Обзор функций аппаратов линейки VENTI



Аппарат		VENTImotion 2	VENTIlogic	VENTIlogic plus	VENTIlogic LS
Тип вентиляции	Неинвазивная вентиляция	✓	✓	✓	✓
	Инвазивная вентиляция	—	—	✓	✓
Система шлангов	Контур пациента без клапана	✓	✓	✓	✓
	Контур пациента с клапаном, с одинарным шлангом	—	—	✓	✓
	Контур пациента с клапаном, с двойным шлангом	—	—	—	✓
Характеристики аппарата	Максимальное давление на вдохе	30 гПа	35 гПа	35 гПа (контур с утечкой - без клапана) 45 гПа (система с клапаном)	35 гПа (контур с утечкой - без клапана) 45 гПа (система с клапаном)
	Диапазон давления EPAP/PEEP	4-20	4-20	4 - 20 (контур с утечкой - без клапана) 0 - 20 (система с клапаном)	4 - 20 (контур с утечкой - без клапана) 0 - 20 (система с клапаном)
	Дыхательный объем	160-3000 мл	160-3000 мл	50-3000 мл	50-3000 мл
	Частота дыхания	6-45	6-45	5-45	5-45
Режимы вентиляции	Режим с утечкой (масочная вентиляция)	CPAP, ST, T	CPAP, S, SX, SXX, ST, T, TA	CPAP, S, ST, T, TA	CPAP, S, SX, SXX, ST, T, TA
	Режим с контролем по давлению	—	—	PSV, PCV, aPCV, SIMV	PSV, PCV, aPCV, SIMV
	Режим с контролем по объему	—	—	—	VCV, aVCV
Оptionальные настройки	LIAM	—	—	✓	✓
	AirTrap Control	✓	—	—	—
	Блокировка триггера	✓	—	✓	✓
	Повышение давления/ Снижение давления	✓	✓	✓	✓
	Компенсация по объему	✓	✓	✓	✓
Подача O ₂	Через вентиль O ₂	Опция (макс 15 л/мин)	Опция (макс 15 л/мин)	Встроенный (15 л/мин, макс 1 бар)	Встроенный (15 л/мин, макс 1 бар)
	Параметры вентиляции	✓	✓	✓	✓
Мониторинг	Кривые в режиме online (давление, поток, объем)	✓	✓	✓	✓
	Петли (давление, поток)	—	—	—	✓
	Объем на выдохе	—	—	—	✓
	FiO ₂	—	—	опция	опция
	Технические/физиологические тревоги	✓	✓	✓	✓
	Программное обеспечение для ПК	✓	✓	✓	✓
	Подключение к ПСГ	✓	✓	✓	✓
	Зарядка с перезаряжаемой батареей	До 7 часов	До 7 часов	До 7 часов	До 7 часов
Принадлежности	Встроенная перезаряжаемая батарея	—	—	До 3 часов	До 3 часов
	Увлажнитель	✓	✓	✓	✓
	Удаленные сигналы тревог	—	—	✓	✓
	Вызов медсестры	—	—	✓	✓
	Сумка для переноски	✓	✓	✓	✓
	Тележка	✓	✓	✓	✓
	Карта памяти	—	—	✓	✓
	Вентиль O ₂	✓	✓	встроенный	встроенный
	Датчик O ₂	—	—	✓	✓