

Кислородный концентратор Lauf G 300

РЗН 2013/1014

8 л/мин, передвижной, концентрация O_2 до $93\pm3\%$, давление на выходе 0.04-0.07 МПа, с выходом для ингаляций

Longfian Scitech Co. Ltd, Китай



Характеристики

Производительность	8 л/мин
Тип	передвижной
Подача кислорода	непрерывная
Максимальная концентрация кислорода	$93\pm3\%$
Давление на выходе	0.04-0.07 МПа
Увлажнитель	в комплекте
Дополнительный выход для ингаляций	Да
Уровень шума	50 дБ
Размеры (в×ш×г)	60×37.5×36.5 см
Масса	25 кг

Дополнительные характеристики

Кислородный концентратор Lauf G 300 – компактный концентратор низкого давления производительностью до 8 литров в минуту, позволяющий получать кислород высокой концентрации $93\pm3\%$ методом молекулярной фильтрации окружающего воздуха.

Предназначен для проведения оксигенотерапии, ингаляций лекарственными препаратами, изготовления кислородных коктейлей в условиях лечебно-профилактических учреждений различного профиля и в домашних условиях.

Особенности модели

- Может быть оборудован 1 или 2 выходами кислорода для подачи кислорода одному или нескольким пациентам с суммарной производительностью кислорода до 8 л/мин.
- Сочетает в себе простое управление, небольшие размеры и высокую производительность. Не требует наличия опыта и специальных навыков, для освоения полного функционала достаточно прочитать инструкцию.

- Прибор оснащён разъёмами для подключения ингалятора и пульсоксиметрического датчика, что позволяет проводить мониторинг концентрации кислорода в артериальной крови во время проведения оксигенотерапии.
- На ЖК-дисплее отображаются параметры давления, таймер, текущее время, общее количество отработанных часов, температура внутри корпуса и SpO₂ (опционально).
- Сигналы тревоги при перегреве прибора, низкой концентрации кислорода и низком давлении кислорода на выходе.
- Легкое перемещение благодаря достаточно малому весу (25 кг), компактным размерам (365×375×600 мм) и самоориентирующимся колесным опорам.
- Удобство эксплуатации и простота обслуживания. Требования к уходу ограничиваются влажной уборкой, гигиенической очисткой и заменой фильтров.
- Ресурс работы аппарата – 5 лет или 10 000 часов.

Сравнение моделей Lauf G 100, Lauf G 200, Lauf G 300, Lauf G 400