

Кислородный баллон против концентратора

Из-за различных современных заболеваний людям требуется дополнительный кислород. Это может быть обеспечено кислородными баллонами или концентраторами кислорода.

Кислородные баллоны

Кислородные баллоны заполнены кислородом низкого давления, который может непрерывно подаваться с определенной скоростью, чтобы обеспечить пациента медицинским кислородом. Эти устройства обычно устанавливаются на небольших тележках или колесах, которые позволяют катать их рядом с пациентом.

Плюсы

Электричество не требуется. Одним из самых ярких преимуществ кислородных баллонов является то, что они используют сжатый кислород, содержащийся в них. Кислородные баллоны могут работать без батареи или электрической розетки, поскольку они доставляют кислород при естественном давлении. Это гарантирует, что баллон может подавать кислород до тех пор, пока его содержимое не будет опорожнено.

Снижение начальных затрат. Это миф, ведь пациенту придется платить за аренду кислородного баллона и постоянно пополнять кислородные баллоны, а в случае улучшения самочувствия он точно не захочет пополнять баллон только для того, чтобы вдохнуть лишнюю энергию. Кислородные баллоны - это начало подачи кислорода.

Кислородные баллоны - самая распространенная форма кислородного дыхания, но уже не самая дешевая. Первоначально да, это будет дешевле, но если вы купите концентратор кислорода, он окупится через два-три месяца, потому что не будет никакой платы за баллон, заправку, транспортировку, к тому же бесполезную трату времени. Концентратор кислорода можно использовать для увеличения занятий спортом, работы и физической активности. Ничего не требует! Кроме того, внешний вид воздушного шара в вашем жилом помещении будет непривлекательным по сравнению с современным дизайном и небольшими размерами нашего Концентратора.

Минусы

Кислородный баллон тяжелый. Одним из наиболее распространенных недостатков кислородных баллонов является их вес и портативность. Хотя система тележки для баллонов проста, сам воздушный шар немного тяжелый. Это означает, что подъем баллона - например, чтобы поместить его в автомобиль или поднять по лестнице - может быть затруднен из-за веса устройства.

Кислородные баллоны содержат ограниченное количество кислорода и должны быть повторно заполнены или заменены, когда баллон пуст.

Более высокие затраты со временем. Поскольку кислородные баллоны необходимо часто пополнять или заменять, их первоначальная низкая цена со временем увеличивается во много раз в долгосрочной перспективе.

Кислородные концентраторы

В отличие от кислородного баллона, который подает кислород под собственным давлением, в концентраторах кислорода используется система фильтрации для удаления кислорода из окружающего воздуха, его сжатия и преобразования в кислород в соответствии с медицинскими стандартами качества, а затем доставки его пациенту. Эти устройства выпускаются как стильные устройства для домашних условий, так и дизайнерские модели для переезда и путешествий.

Кислородный концентратор Плюсы

Неограниченное количество кислорода. Способность кислородных концентраторов постоянно всасывать и обрабатывать воздух гарантирует, что, в отличие от кислородных баллонов, в концентраторе никогда не закончится кислород. Клиенты часто упоминают его как одну из лучших характеристик концентраторов кислорода.

Легкий. Кислородные концентраторы значительно легче и портативнее, чем большинство кислородных баллонов. Фактически, многие концентраторы кислорода, такие как Solano Piccolo Plus, предназначены для ношения в рюкзаке или боковой сумке для максимального удобства.

Большая универсальность. Практичный. Кислородные концентраторы доступны в широком диапазоне размеров, моделей и стилей, и каждый из них разработан с учетом индивидуальных требований каждого пользователя. Хотя кислородные баллоны в основном такие же, Концентраторы предлагают более разнообразный выбор, чтобы гарантировать, что вы получите именно то, что вам нужно.

Первоначальные затраты. Хотя кислородные баллоны часто необходимо пополнять или заменять, в концентраторах кислорода используется окружающий воздух, и поэтому не требуются долгосрочные затраты на техническое обслуживание, в отличие от затрат на баллон. Все расходы на ваши концентраторы будут определены во время первоначальной покупки.

Дизайн. Наши концентраторы кислорода имеют современный дизайн, который подчеркнет ваше жилое пространство и доставит удовольствие от процесса.

Нужна энергия. Кислород в баллоне может закончиться, и его будет не так просто заполнить, так же как в концентраторе кислорода может разрядиться батарея, но получить электричество и зарядить аккумулятор будет намного проще, чем заполнить баллон.

Умеренно шумно. Кислородные концентраторы собирают кислород из воздуха, затем фильтруют и сжимают его. Этот процесс часто может быть немного шумным. Наши современные концентраторы очень тихие, они призваны снизить этот шум до едва заметного уровня.

Заключение. Мы выбираем концентратор кислорода вместо кислородного баллона, потому что он имеет более низкую стоимость, лучший внешний вид и большую практичность. Приобрести концентратор также намного проще. Для домашнего использования мы рекомендуем пятилитровый Solano Lumino.

www.solano-labs.com