

Барокамера Avatorika O2 Cabin

ИМ-7.117743

компрессор

Shanghai Baobang Medical Equipment, Китай



Характеристики

Компрессор

Да

Дополнительные характеристики

Стационарные барокабины Avatorika серии O2 Cabin – это медицинское оборудование премиального сегмента, предназначенное для проведения сеансов нормоксической баротерапии. В отличие от стандартных барокамер, серия Cabin обладает значительно увеличенным внутренним объемом, что позволяет пациенту проходить процедуру в максимально комфортных условиях в положении сидя, полусидя или лежа. Увеличенное пространство кабины также позволяет размещать внутри дополнительные аксессуары, такие как велотренажер или массажное кресло, для повышения клинической эффективности процедур.

Принцип работы оборудования основан на законах Генри и Бойля: под воздействием повышенного давления кислород эффективно растворяется в плазме крови, лимфе и спинномозговой жидкости, обеспечивая глубокое насыщение тканей даже в обход суженных капилляров.

Основные преимущества и особенности:

- **Просторная эргономичная конструкция** – жесткий стальной корпус с большой прозрачной дверцей-окном исключает дискомфорт в замкнутом пространстве и обеспечивает высокий уровень безопасности.
- **Гигиеничность** – внутренняя отделка кабины выполнена из специализированного антибактериального материала.
- **Интеллектуальное управление** – система оснащена двумя сенсорными панелями управления (внутри и снаружи), что позволяет пациенту самостоятельно контролировать параметры сеанса или вызывать оператора через встроенную систему голосовой связи (интерком) .
- **Микроклимат и комфорт** – встроенная система кондиционирования на базе полупроводниковых технологий поддерживает оптимальную температуру и влажность газовой среды .
- **Чистота газовой среды** – использование безмасляного компрессора и многоступенчатой системы фильтрации гарантирует подачу очищенного воздуха в кабину.
- **Повышенная безопасность** – автоматическая герметизация дверцы, наличие дублирующих клапанов экстренного сброса давления и автоматических ограничителей.

Модификации Avatorika O2 Cabin

| Модель | Макс. давление | Размеры |
|------------------|----------------|----------------|
| O2 Cabin CHS0015 | 1.5 ATA | 230×100×185 см |
| O2 Cabin CHM0015 | 1.5 ATA | 207×160×175 см |
| O2 Cabin CHL0015 | 1.5 ATA | 250×160×175 см |
| O2 Cabin CHS0020 | 2.0 ATA | 207×120×175 см |
| O2 Cabin CHM0020 | 2.0 ATA | 230×100×185 см |