

Барокамера Avatorika O2 Soft

ИМ-7.117743

компрессор

Shanghai Baobang Medical Equipment, Китай



Характеристики

Компрессор

Да

Дополнительные характеристики

Портативные барокамеры Avatorika серии O2 Soft – современные медицинские устройства, предназначенные для проведения процедур нормоксической баротерапии. Метод основан на создании внутри герметичной капсулы избыточного давления газовой среды с повышенным содержанием кислорода, что способствует эффективному насыщению тканей организма растворенным кислородом. Оборудование подходит для эксплуатации в лечебно-оздоровительных, спортивных учреждениях, СПА-центрах, а также в домашних условиях по рекомендации врача.

Физический эффект воздействия основывается на законах Генри, Бойля и Дальтона: под действием повышенного давления кислород переходит в растворенное состояние в плазме крови, лимфе и спинномозговой жидкости, проникая даже в зоны с суженными капиллярами, где прохождение эритроцитов затруднено.

Основные преимущества и функциональные особенности:

- **Безопасность и комфорт:** использование безмасляного компрессора и систем фильтрации обеспечивает подачу чистого воздуха оптимальной температуры и влажности.
- **Высокая концентрация кислорода:** входящий в комплект генератор (концентратор) обеспечивает подачу потока с концентрацией около 93% непосредственно к органам дыхания пациента через маску или индивидуальный отвод.
- **Надежная конструкция:** барокапсулы изготовлены из высокопрочного материала TPU (термопластичный полиуретан) с защитным нейлоновым чехлом.
- **Многоуровневая защита:** система оснащена автоматическим ограничительным клапаном сброса и клапаном экстренного сброса давления для полной разгерметизации внутри и снаружи.
- **Визуальный контроль:** наличие смотровых окон позволяет оператору наблюдать за состоянием пациента, а пациенту – избежать дискомфорта в замкнутом пространстве.

Модификации Avatorika O2 Soft

	O2 Soft CHLPB80 □80×225, 1.3 ATA
	O2 Soft CHLTC80 □80×225, 1.3 / 1.4 / 1.5 ATA
	O2 Soft CHLPB90 □90×225, 1.3 / 1.4 ATA
	O2 Soft CHLTC90 □90×225, 1.3 / 1.4 ATA
	O2 Soft CHLPB100 □100×225, 1.3 ATA
	O2 Soft CHLTC100 □100×225, 1.3 ATA
	O2 Soft CHSPB70 220×70×110, 1.3 / 1.4 ATA
	O2 Soft CHSTC70 220×70×110, 1.3 / 1.4 ATA
	O2 Soft CHSTC130 140×130×175, 1.3 / 1.4 ATA
	O2 Soft CHSTC180 200×180×200, 1.3 ATA