



## prisma20A

### Гибкая терапия при обструктивном апноэ сна (OAC)

При помощи технологии FOT prisma20A различает обструктивные и центральные события. В ответ на респираторные события prisma20A автоматически непрерывно корректирует давление в соответствии с потребностями пациента, обеспечивая таким образом высокую эффективность лечения. Гибкость терапии аппарата prisma20A обеспечена благодаря сочетанию режимов CPAP и APAP с комфортной функцией снижения давления на выдохе softPAP. Так выглядит наша APAP-терапия качества Сделано в Германии.



### prismaLINE Платформа доверия

prismaLINE – это интеллектуальное системное решение для лечения дыхательных расстройств.

prismaLINE представляет собой новое поколение аппаратов, отличающееся удобством использования. Сочетание инновационного сенсорного экрана и удобного для пользователя графического интерфейса делают управление интуитивно понятным – а значит, быстрым.

Это выдающаяся концепция управления лежит в основе всей линейки prismaLINE. Каждый аппарат обеспечивает пользователя идеальной поддержкой при любом рабочем процессе, с любыми модулями и аксессуарами.

Линейка prismaLINE предлагает лучшие аппараты для любого вида терапии, соответствующие качеству Löwenstein Medical: точные, надежные и совершенно бесшумные.

prismaLINE – это современная терапия сна качества «Сделано в Германии».



## Аксессуары



prismaAQUA – WM 29680  
Увлажнитель



prismaCONNECT  
WM 29670



prismaPSG – WM 29690  
Модуль ПСГ

## Аксессуары (без картинки)

Конвертер 24V, для грузовика – WM 24617

Конвертер 12V, для автомобиля – WM 24616

prismaTS – WM 93335

Терапевтическое ПО, в комплекте с USB кабелем

Бактериальный фильтр – WM 24476

Комплект из 12 пылевых фильтров – WM 29652

Дыхательная трубка, диаметр 22 мм – WM 24445

Дыхательная трубка, диаметр 15 мм – WM 29988

Автоклавируемая дыхательная трубка, диаметр 22 мм – WM 24667

Дыхательная трубка с обогревом:

prismaHYBERNITE, диаметр 15 мм – WM 29083

prismaHYBERNITE, диаметр 22 мм – WM 29067

prismaCHECK, модуль SpO<sub>2</sub> – WM 29390

Более подробную информацию о наших терапевтических решениях, аксессуарах и масках Вы найдете на сайте: [www.ru.hul.de](http://www.ru.hul.de)

## Технические характеристики

Класс продукта по 93/42/EEC	IIa	Классификация в соответствии с EN 60601-1-11:
Размеры (ШxВxГ)	170 x 135 x 180 мм	● Класс защиты от электрического шока: • Уровень защиты от электрического шока: ● Защита от воздействия воды и проникновения жидкостей:
Вес	около 1.4 кг	Класс защиты II Тип BF IP21
Температура: • Эксплуатации (терапия): • Хранения:	от +5°C до +40°C от -25°C до +70°C	Предупреждения Утечка и потеря соединения
Допустимая влажность при эксплуатации и хранении	отн. влажность от 10% до 95%, без конденсации	Средний уровень звукового давления/ Эксплуатация по EN ISO 80601-2-70 около 26.5 дБ(А) при 10 гПа (соответствует звуковому давлению 34.5 дБ(А))
Диапазон давлений воздуха	700-1060 гПа соответствует высоте 3000 м	Диапазон давлений CPAP/APAP от 4 до 20 гПа
Диаметр дыхательной трубы	22 мм или 15 мм	Точность давления <20 гПа±0.6 гПа
Электрическая мощность	макс. 40 ВА	Поток на максимальной скорости по ISO 80601-2-70, режим AcSV, без увлажнителя
Системный интерфейс	12B DC, макс. 10 ВА	4.0 гПа 235 л/мин 10.5 гПа 225 л/мин 17.0 гПа 215 л/мин 23.5 гПа 200 л/мин 25.0 гПа 195 л/мин 30.0 гПа 190 л/мин
Потребление электроэнергии • Рабочий режим (терапия): • Режим ожидания:	230 В 115 В 0.11 А 0.22 А 0.036 А 0.019 А	Стабильность динамического давления (кратковременная точность) для 10 дыхательных циклов/мин по ISO 17510-1:2007 при использовании шланга 22 мм 7.0 гПа Δp≤0.24 гПа 10.0 гПа Δp≤0.28 гПа 13.5 гПа Δp≤0.3 гПа 20.0 гПа Δp≤0.4 гПа

Описание аппарата Prisma20A	Артикул WM 29600
--------------------------------	---------------------



Просьба обратиться к текущему прейскуранту

© Copyright protected. Copying or reproduction of any sort requires the explicit approval of Löwenstein Medical Technology.



pdB1002en1607

## Löwenstein Medical

Kronsaalweg 40  
22525 Hamburg, Germany  
T: +49-40-5 47 02-00  
T: +49-40-5 47 02-461  
E: info@loewensteinmedical.de  
www.ru.hul.de

