

Комбинированное отсасывающее и промывающее устройство

MEVACS S30/30
MEVACS S30/30

Качества и использование



Комбинированное отсасывающее и промывающее устройство MEVACS S30/30 для эндоскопии: - независимое простое управление вакуума и давления - надёжная защитная фильтрационная и предохранительная система - высокая мощность отсасывания и наполнения

Заказной номер:

- MEVACS S30/30 - 72004.00

MRK-1-16

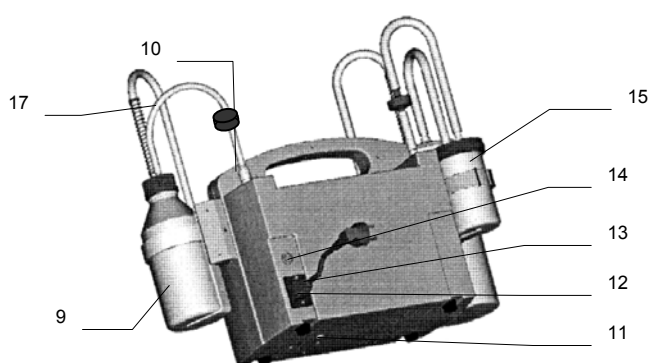
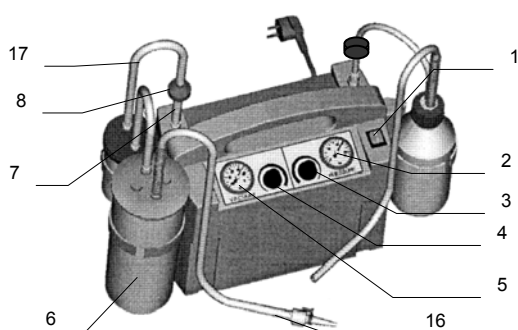
Между главные преимущества аппарата принадлежит:

1. **Безмасляный вакуумный насос**, который не требует обслуживания
2. **Высокая уровень вакуума** - 80 кПа (80% вакуума).
3. **Высокая мощность отсасывания** - 32 л/мин.
4. **Давление** - 55 кПа (макс. 120 кПа)
5. **Высокая мощность наполнения (давления)** - 36 л/мин.
6. **Простое управление** частичного вакуума и давления регулируемыми клапанами.
7. **Очень низкая уровень шума.**
8. **Продолжительный ход с краткосрочной нагрузкой.**
9. **Надёжная защитная система перелива жидкости :**
 - ◆ запасный сосуд на вспенённые секреты
 - ◆ предохранительный клапан против перелива жидкости в крышке сосуда для секретов
 - ◆ гидрофобный микробиологический фильтр предотвращают проникновению жидкости в вакуумный насос
10. **Защита аппарата, персонала и пациента против инфекции** микробиологическим фильтром.
11. **Возможность управления** ножным управлением.
12. **Богатый выбор** дополнительного оснащения:
 - ◆ неразбивающиеся автоклавные поликарбонатные сосуды для секретов о объёме 0,5 л, 1 л, 2 л, 4 л
 - ◆ универсальная тележка с корзинкой, чашкой, держателями...
 - ◆ отсасывающие насадки, одноразовые отсасывающие мешки, отставные цилиндры ...
 - ◆ разные диаметре силиконовых шлангов
 - ◆ вакуумные экстракторы, киретажные насадки

Области потребительности:

- a) Хирургия - Неврохирургия - Кардиохирургия (специальный атест употребления устройства - марка BF)
- Пластическая хирургия - Травмохирургия - Ортопедия
- b) Реанимационные отделения
- c) Гинекология- (отсасывающие киретаже, вакуумная экстракция)
- d) Терапевтическое отделение - Эндоскопия - Ректоскопия - Гастроскопия
- e) Амбулатория

Описание изделия

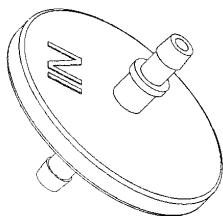


| | |
|---|--|
| 1. сетевой выключатель | 10. коннектор шланга для подсоединения давления |
| 2. манометер- давление | 11. отверстие с резьбой (пункт) для укрепления отсасывателя к тележке с помощью специального винта с чёрной головкой |
| 3. регулирующий клапан - давление | 12. сетевая штепсельная розетка |
| 4. регулирующий клапан- вакуум | 13. предохранители |
| 5. вакуумметр | 14. коннектор для подсоединения ножного выключателя |
| 6. сосуд из автоклавного поликарбоната - 2,0 л | 15. запасный сосуд |
| 7. коннектор шланга для подсоединения вакуумного насоса | 16. силиконовый шланг Ø 8x3 |
| 8. микробиологический фильтр | 17. силиконовый шланг Ø 6x3 |
| 9. напорный сосуд 1,0 л | |

Регулировка вакуума

Вакуум регулируется посредством регулирующего клапана. Поворотом регулирующего клапана в направлении вращения часовых стрелок вакуум повышает

Микробиологический фильтр



Микробиологический фильтр **гидрофобный** (предотвращают проникновению жидкости в вакуумный насос и тем его защищает) с высокой эффективностью до 99,99999% частиц больших чем 0,027 микрометра, то значит что безопасно задержают например и **виры гепатитиды А, Б, Ц.**

Технические данные

| | |
|--|---|
| Напряжение питания | 230В, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 130 W + 15 % |
| Мощность отсасывания: | |
| - максимальная: | 32 л/мин - 10% |
| Вакуум | |
| - максимальный | 80 кПа - 5% |
| Время хода | продолжительный ход с краткосрочной нагрузкой |
| Сосуд для сбора секрета | 2 л, (1 л, 4 л) |
| Отсасывающий шланг | Ø 8 x 3,0мм, Д=1,5м±10мм |
| Давление | 55кПа ± 5% (в случае требования более высокого давления – макс. 120 кПа) |
| Мощность наполнения (давление) | 36 л/мин - 10% |
| Сосуд для наполнения (давление) | 1 л |
| Максимальный уровень шума | 55 дБ+10% |
| Масса /без сосудов/ | 10,8 кг+10% |
| Класс безопасности аппарата | I, тип BF |
| Размеры | |
| - длина | 430 мм ± 2 мм |
| - ширина | 200 мм ± 2 мм |
| - высота | 300 мм ± 10 мм |
| Длина отсасывающего шланга | 1,5 м ± 10 мм |
| Длина подводящего электрического шнура | 4 м ± 10 мм |
| Длина подсоединенного шнура ножного выключателя | 2,7 м ± 10 мм |