

## Отсасыватель медицинский

# MEVACS M20, M30

## Качества и использование

---



*Компактные отсасыватели **MEVACS M20** и **MEVACS M30** используются в основном при отсасывании из дыхательных путей. Простое управление, высокая надежность и легкая очистка предопределяет их для использования в больницах, медицинских кабинетах и дома.*

**Заказной номер::**

- MEVACS M20 - 72002.00
- MEVACS M30 - 72002.01

MRK-1-14

## Между главные преимущества аппарата принадлежит:

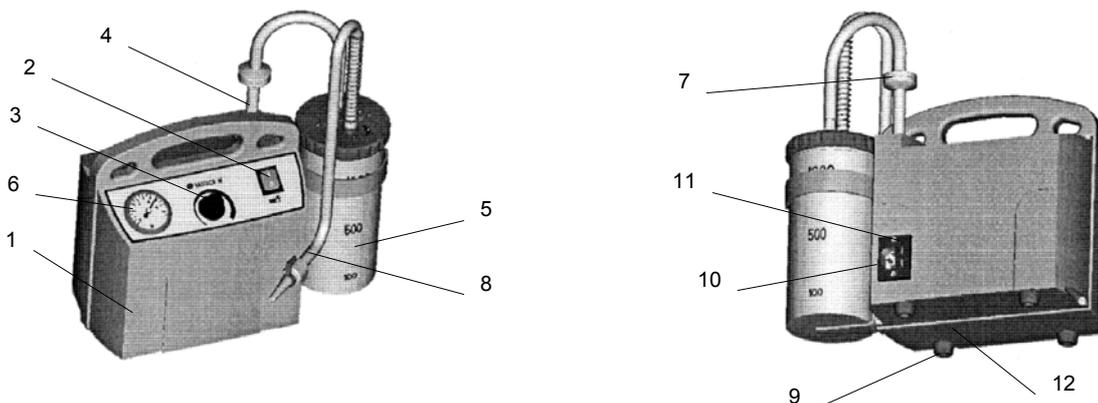
Между главные преимущества аппарата принадлежит:

1. **Безмасляный вакуумный насос**, который не требует обслуживания
2. **Высокая уровень вакуума** - 82 кПа / 615 мм ртуты ( 82% вакуума).
3. **Высокая мощность отсасывания** - MEVACS M20 - 28 l/min., (MEVACS M30 - 32 l/min. )
4. **Простое управление** частичного вакуума регулирующим клапаном
5. **Очень низкая уровень шума.**
6. **Надёжная защитная система перелива жидкости :**
  - ◆ предохранительный клапан против перелива жидкости в крышке сосуда для секретов.
  - ◆ гидрофобный микробиологический фильтр предотвращают проникновению жидкости в вакуумный насос
7. **Защита аппарата, персонала и пациента против инфекции** микробиологическим фильтром.
8. **Возможность управления всех функции** ножным управлением.
9. **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) Палаты, Скорая медицинская помощь, Лечебницы, Детские сады
- b) Терапевтическое отделение, Эндоскопия, Трахеостомия
- c) Дентальные амбулатория, Амбулатория
- d) Реанимационные отделения, Хирургия, Ортопедия

## Описание изделия



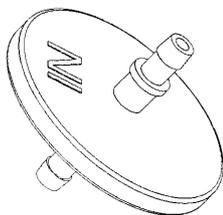
Отсасывающее устройство MEVACS состоит из:

1. пластмассовый чемоданчик	8. силиконовый шланг Ø6x3,0
2. сетевой выключатель	9. резиновые ножки
3. регулирующий клапан	10. сетевая штепсельная розетка
4. коннектор шланга для подсоединения вакуумного насоса	11. предохранитель
5. сосуд из автоклавного поликарбоната - 1,0 л	12. отверстие с резьбой (пункт) для укрепления отсасывателя к тележке с помощью специального винта с чёрной головкой
6. вакуумметр	
7. микробиологический фильтр	

## Регулировка вакуума

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

## 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 характеристики

<b>Классификация MDD 93/42/EEC)</b>		Санитарный инструмент класса IIa	
<b>Модель</b>		<b>MEVACS M20</b>	<b>MEVACS M30</b>
<b>Предназначение согласно EN ISO 10079-1</b>		Высокий вакуум – высокое отсасывание	
<b>Тип защиты перед ударом электрическим током</b>		Прибор класса I	
<b>Уровень защиты от удара электрическим током</b>		Тип B	
<b>Уровень защиты от проникновения воды</b>		IP 20	
<b>Уровень безопасности использования в присутствии горючих смесей анестезирующих веществ и воздуха и/или кислорода</b>		Не годен для использования	
<b>Питающее напряжение</b>		230В ± 10% / 50 Гц	
<b>Входная мощность</b>		156 ВА + 15%	90 ВА + 25%
<b>Электрическая защита</b>		2 предохранителя Ø 5 x 20 Т - 0,63А	
<b>Вакуумный насос</b>		Безобслуживающий, поршневого	
<b>Отсасывание</b>	<b>Всасывающая мощность вакуумного насоса</b>	28 л / мин	32 л / мин
	<b>Максимальный вакуум</b>	82 кПа (610mmHg)	
	<b>Емкости (переносной вариант)</b>	1 x 1,0 л поликарбонатная емкость с предохранительным клапаном против пересасывания	
	<b>Емкости (с тележкой)</b>	Или 2 x 1,0 / 2,0 л поликарбонатная емкость с предохранительным клапаном против пересасывания	
<b>Отсасывающий шланг</b>		Силиконовый - Ø 6 x 3 мм - 1,5 м	
<b>Фильтрация</b>		Гидрофобный отсасывающий бактериологический фильтр с высокой эффективностью до 99,99999% частиц больших чем 0,027 микрометра	
<b>Масса</b>	<b>Портативный вариант</b>	4,4 кг	4,9 кг
	<b>С тележкой</b>	11 кг	11,5 кг
<b>Размеры (д x ш x в)</b>	<b>Портативный вариант</b>	Прибл. - 359 x 160 x 365 мм	
	<b>С тележкой</b>	Прибл. - 359 x 430 x 980 мм	
<b>Сетевой кабель</b>		3 м	
<b>Вентиль для управления вакуумом</b>			
<b>Контрольный вакуумметр (точность ± 2.5%)</b>			
<b>Поликарбонатная емкость с калибровкой в мл – подвергается автоклавной обработке</b>			
<b>Специальное оборудование (на выбор)</b>			
- тележка MEVOZ			
- управление педалью (IP 68)			
<b>Упаковка - обертка</b>		5 слойная картонная коробка	
<b>Международные нормы:</b>			
<b>MDD 93/42/EEC; EN 60601-1; EN 60061-1-2; EN ISO 10079-1; ISO 14971</b>			