



Хирургия



Surgery

## ОГ-10/90-01 «Аксион»

Отсасыватель вакуум-аспирационный гинекологический для прерывания беременности с ножным дистанционным управлением



### Технические характеристики:

Устанавливаемое разрежение	от -10 до -90 кПа (от -0,1 до -0,9 атм.)
Время достижения максимального разрежения	8 сек
Производительность по воде/воздуху	12/33 л./мин
Емкость банки-ловушки банки-сборника	0,1 л 1 л
Длина трубки для связи с пациентом	не менее 1,5 м
Питание от сети переменного тока	220 В/50 Г
Потребляемая мощность	не более 250 ВА
Габаритные размеры прибора	не более 300x370x250 мм
Масса прибора	не более 15 кг



Вакуум-аспирационный гинекологический аппарат мембранного типа предназначен для проведения операций по прерыванию беременности методом вакуум-аспирации, опорожнения матки после родов, а также для взятия аспирата при полном индивидуальном осмотре и лабораторном исследовании. Может быть использован в операционных гинекологических отделениях родильных домов, больниц и клиник, в женских консультациях, в центрах «Семья и брак». Производительность и быстрота работы позволяют значительно уменьшить риск кровопотери. Степень разрежения от -10 до -90 кПа задается ступенчато через 10 кПа. Заданный уровень вакуума поддерживается автоматически. Включение и выключение прибора произ-

водится кнопками на панели управления или дистанционно ножной педалью. При заполнении банки-сборника процесс автоматически прекращается.

Прибор снабжен сменными бактериальными фильтрами для очистки воздуха, выбрасываемого в атмосферу, а также банкой-ловушкой, препятствующей попаданию отсасываемой жидкости в вакуумную систему насоса.

В комплект поставки входят многоцветные гинекологические наконечники четырех типоразмеров диаметром 6, 8, 10, 12 мм. Возможна отдельная поставка банок-ловушек и банок-сборников. По желанию заказчика прибор может поставляться с рабочей тележкой

## OG-10/90-01 «Axion»

Gynecologic vacuum aspirator for abortion with foot-operated remote control



Gynecologic vacuum-aspirator of membrane type is used for different surgical operations as abortion, diagnostic curettage and aspirate pumping-out. It can be used in operational gynecological wards of maternity hospitals, hospitals and clinics, maternity welfare centers, "Family and marriage" centers. Productivity and speed of work allow considerably reducing risk of bleeding. Underpressure level is set gradually from -10 kPa to -90 kPa with the step of 10 kPa. Set level of vacuum is supported automatically. Switching on and off is made by buttons situated on control panel or by remote foot pedal. When collecting jar is filled the process automatically stops.

The device is equipped with replaceable bacterial filters for exhaust air cleaning and also a catcher that prevents aspirated liquid hitting in vacuum pump system.

Delivery set includes reusable gynecologic tips of four standard sizes in diameter of 6, 8, 10, 12 mm. Collecting jars and catchers are supplied upon request and the device can be delivered with cart.

### Технические характеристики:

Range of negative pressure	-10...-90 kPa
Maximal rarefaction achievement time	8 sec
Air suction rate: Water suction rate:	not less than 33 L/min not less than 12 L/min
Reserve bottles liquid capacity: - run-jar - separator-jar	1 L 0,1 L
Hose length	1,5 m
AC power supply	220 V / 50 Hz
Power consumption	not more than 250 VA
Overall dimensions	300x370x250 mm
Weight	not more than 15 kg

**ОМХ-5/80-01 «Аксион»**

Отсасыватель медицинский хирургический.



▶ Отсасыватель предназначен для отсоса жидкостей, частиц тканей, воздуха и газов из ран и полостей при операциях во всех областях хирургии. Может быть использован в операционных отделениях больниц и клиник.

Для создания рабочего вакуума используются безмасляные мембранные компрессоры. Аппарат снабжен сменными бактериальными фильтрами для очистки воздуха, выбрасываемого в атмосферу.

Управление может осуществляться как с панели управления на аппарате, так и дистанционно с ножной педали. Отсасыватель автоматически поддерживает установленный вакуум. Режим работы аппарата — продолжительный с возможностью частого включения и выключения.

Суммарная емкость сборников 7 литров, которая складывается из емкости банки-сборника (1 литр) и двух контейнеров по 3 литра. Все емкости небьющиеся, изготовлены из прозрачного пластика с нанесением мерных отметок.

**Технические характеристики:**

Устанавливаемое разрежение	от -0,05 до -0,8 атм.
Режим работы	продолжительный
Производительность по воде	8 л./мин.
Емкость банки-ловушки	0,1 л.
банки-сборника	1 л.
контейнеров-сборников	2x3 л.
Длина трубки для связи с пациентом	не менее 2 м
Питание от сети переменного тока	220 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 200 ВА
Габаритные размеры прибора	не более 300x400x250 мм
стойки	не более 370x740x530 мм
Масса прибора	не более 12 кг
стойки	не более 14 кг

**ОМН-5/80-01 «Axion»**

Medical surgical suction unit

**Технические характеристики:**

Range of negative pressure	5 ... 80 kPa
Operation mode	continuous
Suction rate	8 L/min
Reserve bottle liquid capacity:	1L
- run-jar	0,1L
- separator-jar	2x3L
-containers	
Hose length	not less than 2,0 m
AC power supply	220 V/50 Hz
Power consumption	not more than 200 BA
Overall dimensions:	
- device	300x400x250 mm
- bar	370x740x530 mm
Weight: - device	12 kg
- bar	14 kg

▶ Medical surgical suction unit is used in different types of surgical operations for aspiration of liquid, parts of tissues, air and blood gases from wounds and cavities. It can be used in surgery wards of hospitals and clinics.

Oil-free membrane compressor is used to perform vacuum works. The device is equipped with changeable bacterial filters for exhaust air cleaning.

The suction unit is operated by pressing the buttons situated on the control panel or by remote foot-switch pedal. Pre-set level of vacuum is supported automatically. The suction unit can operate for a long period of time with ability to be switched on and off.

The total liquid capacity of reserve bottle is 7L., which includes run-jar capacity: 1L and two containers: 3L each. All bottles are unbreakable as made from transparent plastic with measured marks on them.