



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

## тестовое легкое Accu Lung II

Артикул: 4281291



Те  
хр  
  
Ни  
ди  
  
Ве  
ди  
  
Ра  
  
Ве

### НАЗНАЧЕНИЕ ACCU LUNG II

Тестовое легкое представляет собой симулятор легкого и предназначено для оценки эффективности аппаратов искусственной вентиляции легких (ИВЛ) в соответствии с клиническими требованиями и спецификацией производителя данного аппарата ИВЛ.

### ОСОБЕННОСТИ ACCU LUNG II

- легкий и компактный;
- возможность настройки параметров сопротивления и эластичности;
- тип соединения с аппаратами ИВЛ соответствует стандартам IEC.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ACCU LUNG II

| Параметр                                                                                                                                           | Значение                                                                                                          |                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                    | Accu Lung                                                                                                         | Accu Lung 2                                                                                     |
| Общие характеристики                                                                                                                               | Возможность установки величины сопротивления /эластичности                                                        | Автоклавируемое при 134° С, двухконтактный мультиконнектор (конический OD 22, конический ID 15) |
| Объем, л                                                                                                                                           | 1                                                                                                                 | 0 - 1000 мл (с 1 л сумкой)                                                                      |
| Статическая эластичность                                                                                                                           | C50 0,5 л/кПа ± 10% при дыхательном объеме 500 мл                                                                 | 25 мл/мбар при Vt = 500 мл, PEEP = 0 мбар                                                       |
|                                                                                                                                                    | C20 0,2 л/кПа ± 10% при дыхательном объеме 500 мл                                                                 |                                                                                                 |
|                                                                                                                                                    | C10 0,1 л/кПа ± 10% при дыхательном объеме 300 мл                                                                 |                                                                                                 |
| Сопротивление (Rp)<br>Перепады давления в резисторе соответствуют стандарту ASTM F1100 (величины коэффициента K) для скорости вдоха 2, 1 и 0,5 л/с | Rp5 K 2,70 ± 20% (эквивалентно размеру отверстия = 8,48 мм) перепад давления 10,80 см H2O при скорости 2 л/с      | 20 мбар/л/с                                                                                     |
|                                                                                                                                                    | RP20 K 17,61 ± 20% (эквивалентно размеру отверстия = 5,31 мм) перепад давления 17,61 см H2O при скорости 1 л/с    |                                                                                                 |
|                                                                                                                                                    | RP50 K 108,70 ± 20% (эквивалентно размеру отверстия = 3,37 мм) перепад давления 27,20 см H2O при скорости 0,5 л/с |                                                                                                 |
| Тип соединения с аппаратом ИВЛ                                                                                                                     | ISO 22 мм female                                                                                                  | ISO 15 мм male                                                                                  |
| Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм                                                                                                                     | 279×216×102                                                                                                       | 300×115×42                                                                                      |
| Масса, кг                                                                                                                                          | 1,8                                                                                                               | 0,19                                                                                            |
| Рабочая температура, °C                                                                                                                            | от +10 до +40                                                                                                     | от +10 до +40                                                                                   |
| Температура хранения, °C                                                                                                                           | от +10 до +50                                                                                                     | от +10 до +50                                                                                   |

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ACCU LUNG II

| №  | Наименование                                   | Количество |
|----|------------------------------------------------|------------|
| 1. | Руководство пользователя/Сервисное руководство | 1          |
| 2. | Футляр из мягкого материала                    | 1          |

