
**ШПРИЦЫ МЕДИЦИНСКИЕ
РАЗБОРНЫЕ «РЕКОРД»
ЕМКОСТЬЮ 10 мл**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 6232—77**

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 31 августа 1977 г.

**Выпуск разрешен
установочной серии**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шприцы медицинские разборные «Рекорд» емкостью 10 мл предназначены для дозированного введения в организм жидких лекарственных веществ, а также для отсасывания различных жидкостей из организма.

Температура стерилизации 200 °С.

ОПИСАНИЕ

Шприц состоит из стеклянного цилиндра, снабженного шкалой объемов. К цилиндру при помощи уплотнительных колец и гайки герметично присоединяется наконечник, имеющий конус на который надевается игла.

Герметичность подвижного соединения цилиндр—поршень достигается при помощи силиконового кольца, уложенного в кольцевую выточку, сделанную в поршне. Передача осевого усилия на поршень осуществляется через шток, ввернутый в поршень и проходящий через отверстие в крышке, вставленной в цилиндр. Разборка и сборка шприца производятся без применения инструмента. В работе лекарство набирается (вытесняется) за счет разрежения (избыточного давления), возникающего при перемещении поршня. Инъектируемая доза выставляется

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемое отклонение от номинальной емкости на весь дозируемый объем или любую его часть $\pm 0,40$ мл.

Наработка комплекта до отказа 1000 циклов при количестве стерилизаций не менее 500.

Цена деления 1,0 мл.

Утечка воды между поршнем и цилиндром при воздействии на поршень осевой нагрузки 53,8 Н для объемов воды в цилиндре 10 и 5 мл и времени проверки 30 с 0,50 мл.

Габаритные размеры 26,1 × 112 мм.

Масса комплекта шприца 140 г.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: шприц в сборе; цилиндры запасные — 2 шт.; кольца уплотнительные — 2 шт.; кольца поршневые — 5 шт.; иглы инъекционные.

ПОВЕРКА

Проверка шприцев производится по методике, которая находится на заводе-изготовителе.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ).

Изготовитель — Министерство медицинской промышленности.