

**Заказать данный товар можно на сайте ООО «Медремкомплект» [www.medrk.ru](http://www.medrk.ru)**

## Дерматоскоп HEINE mini 3000



### Инструкция пользователя



Данный прибор, как электронный, должен быть утилизован отдельно, в соответствии с локальными требованиями.

#### Примечание:

Перед использованием приборов Heine mini 3000 внимательно прочтайте инструкцию и для обращения к ней по мере необходимости, держите её под руками.

**Область применения:** Дерматоскоп HEINE используется только для клинического исследования поверхности кожи.

**Требования безопасности:** Используйте только источники питания, предназначенные для медицинских приборов.

### Инструкции по использованию прибора

- Увлажните кожу дерматоскопическим маслом (используйте ватный тампон).
- Включите дерматоскоп и осторожно разместите его на коже так, чтобы исследуемая область находилась в центре контактной пластины (1a).
- Глаз исследователя должен находиться как можно ближе к окуляру (2).
- Свободной рукой настройте резкость изображения с помощью фокусировочного кольца (3). (В большинстве случаев требуется однократная настройка).
- Для проведения общего дерматологического исследования используйте Дерматоскоп как лупу.  
Для этого уберите контактную пластину.

Контактная пластина (1a) прикреплена с помощью байонета. Чтобы снять пластины, поверните кольцо против часовой стрелки и отделите пластину от дерматоскопа. Вы можете установить маленькую контактную пластинку (1b) вместо пластины (1a) для исследования недоступных повреждений - см. аксессуары. Чтобы снять ее, поднимите ее, не поворачивая. При замене пластины, убедитесь, что световод (6) обращен к лампочке.

### Замена лампочки

**Примечание: правильная работа прибора гарантируется только при использовании фирменных ламп HEINE.**

- Отсоедините Дерматоскоп от рукоятки и вытащите старую лампочку (4).
- Протрите стекло новой лампочки мягкой тканью.
- Вставьте новую лампочку.

Штырек (5) должен располагаться в углублении соединителя.

**Заказать данный товар можно на сайте ООО «Медремкомплект» [www.medrk.ru](http://www.medrk.ru)**

2

## **Очистка и стерилизация**

Снимите контактную пластинку (1a) и простерилизуйте или продезинфицируйте ее любым обычным методом, например в дезинфицирующем растворе, с помощью мытья, кипячения или автоклавирования. (до 134С в течении 5 мин.)

Кипячение, мытье и автоклавирование малой контактной пластины и дерматоскопа запрещено. Для очистки протрите их спиртом или дезинфицирующим веществом.

## **Технические данные**

Увеличение са. 10x

Диапазон фокусировки (коррекция) са. ± 4 D

Контактная пластина и малая контактная пластина изготовлены из кремния с внутренним антиотражающим покрытием.

## **Аксессуары и запасные части**

Галогенная лампа HEINE XHL 2,5 V	<b>X-01.88.109</b>
Контактная пластина без шкалы	<b>D-00.78.116</b>
То же, со шкалой	<b>D-00.78.117</b>
Малая контактная пластина	<b>K-00.34.008</b>
Дерматоскопическое масло (упаковка 6 шт.)	<b>K-00.34.005</b>

**Заказать данный товар можно на сайте ООО «Медремкомплект» [www.medrk.ru](http://www.medrk.ru)**

## **Батареичная рукоятка HEINE mini 3000**



Данный прибор, как электронный, должен быть утилизован отдельно, в соответствии с локальными требованиями.

### **Примечание:**

Перед использованием батареичной рукоятки Heine mini 3000 внимательно прочитайте инструкцию и для обращения к ней по мере необходимости, держите её под руками.



### **Область применения:**

Батареичная рукоятка HEINE mini 3000 предназначена для использования только в качестве временного источника питания для приборов HEINE mini 3000.

**Батарейки:** 2 щелочных батарейки (AA /LR6)

**Коннектор прибора:** Внутренняя резьба на головке рукоятки (1).

**Включение прибора:** Нажмите на выключатель (2) - загорится красный индикатор.

**Выключение прибора:** Поднимите переключатель (2). Если положить рукоятку в карман одежды, она автоматически выключится.

**Замена батареек:** Открутите крышку (3) и вытряхните старые батарейки. Вставьте новые батарейки, так чтобы плюсовой контакт был направлен к головке рукоятки.

**Очистка:** Протрите тканью, смоченной в щелочном или pH-нейтральном детергенте. Для очистки внешней поверхности рекомендуется протереть ее детергентом, предназначенным специально для пластиковых медицинских приборов.

Дезинфекция при помощи спрея, погружения в жидкость, а также стерилизация не допускаются.

### **Применимые стандарты:**

EN 6060-1(медицинское электронное оборудование часть 1 - общие требования безопасности)