

МИКМЕД

Лупа биноккулярная

Серия HR

HR 250R 2.5x / HR 250S 2.5x /
HR 300R 3.0x / HR 350R 3.5x /
HR 350S 3.5x

Произведено в КНР.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться
в ООО «Наблюдательные приборы» по адресу:
197101 г. Санкт-Петербург, ул. Саблинская, 10,
тел.: +7 (812) 233-49-05

www.micromed-spb.ru

МИКМЕД

Руководство по эксплуатации

Благодарим Вас за приобретение бинокулярной лупы **Микмед**. Внимательно ознакомьтесь с данным Руководством перед началом эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования в качестве справочника.

Назначение изделия

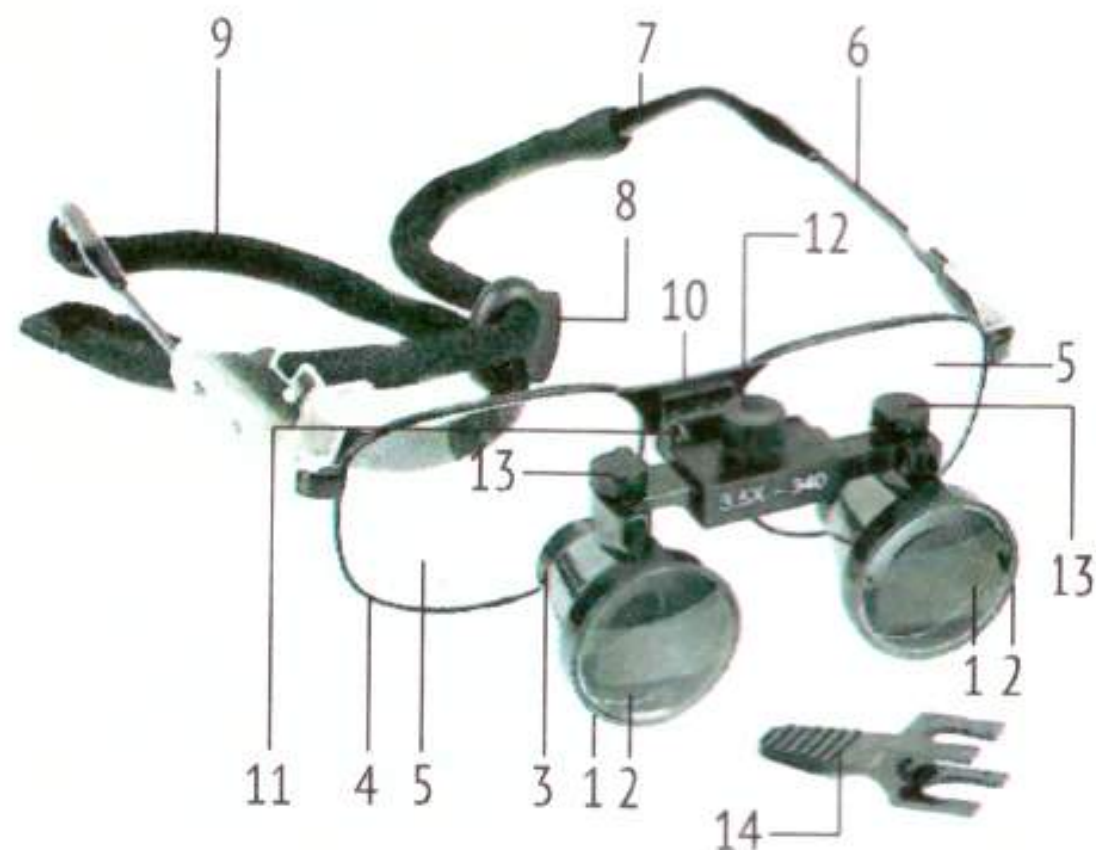
Бинокулярная лупа предназначена для стереоскопического наблюдения с увеличением в рабочем поле. Благодаря оптическому просветлению и использованию низкодисперсного стекла бинокулярные лупы формируют резкое и четкое изображение без окрашивания и искажений по краям поля зрения. Оптимальный подбор рабочего расстояния позволит Вам комфортно работать и избежать напряжения мышц спины и шеи.

Меры предосторожности

Не смотрите через лупы на прямой солнечный свет или яркий источник освещения во избежание повреждения зрения.

Не касаться мокрыми руками, не допускать погружения в воду и беречь от воздействия воды или атмосферных осадков.

Устройство изделия



1.Бинокляр. / 2.Объектив. / 3.Окуляр. / 4.Очковая
оправа. / 5.Линза. / 6.Дужка. / 7.Заушник. /
8.Зажим. / 9.Ремешок для фиксации оправы. /
10. Мост. / 11. Двухшарнирный узел крепления. /
12.Винт регулировки межзрачкового расстояния. /
13.Винты - фиксаторы монокуляров. / 14.Угловой
адаптер.

Технические характеристики

Модель	HR 250R 2.5x	HR 250S 2.5x	HR 300R 3.0x	HR 350R 3.5x	HR 350S 3.5x
Увеличение, крат	2,5	2,5	3	3,5	3,5
Рабочее расстояние, мм	420	340	420	420	340
Глубина резкости, мм	90	80	80	55	50
Поле зрения, мм	100	90	65	60	50
Вес без оправы, г	42	42	46	52	52
Вес оправы, г	35	35	35	21,3	21,3

Таблица 1

Порядок работы

1. Наденьте оправу. Настройте длину дужек 6 (рис. 1) согласно Вашим предпочтениям. При необходимости наденьте на заушники 7 (рис. 1) ремешок 9 (рис. 1) и зафиксируйте оправу на затылке при помощи зажима 8 (рис. 1).
2. Посмотрите на хорошо освещенный трехмерный предмет (не на текст), расположенный на рабочем расстоянии для данной модели лупы (см. Таблица 1).
3. Отрегулируйте межзрачковое расстояние вращением винта регулировки 12 (рис. 1) пока не увидите изображение предмета обоими глазами в центре поля зрения.
4. При правильной настройке изображение занимает полный круг без теней и с достаточным фокусом.

Угловой адаптер

Предназначен для регулировки положения окуляров под определенным углом без необходимости изменять положение головы, даже когда пользователь смотрит вниз.



Рис.2



Рис.3

Техническое обслуживание

Внимание: не используйте грубые и металлические щетки во избежание повреждения изделия.

Для чистки бинокулярной лупы используйте следующие инструменты:

- 1.Груша - для удаления крупных частиц пыли или грязи, которые могут поцарапать линзы (в комплект не входит).
- 2.Салфетка из микрофибры для удаления подтеков или отпечатков пальцев с линз.
- 3.Ватные палочки для удаления загрязнений и лишней влаги в труднодоступных местах (в комплект не входят).
- 4.Кисточка из мягкой натуральной щетины для удаления пыли и крупных частиц (в комплект не входит).
- 5.Жидкость для очистки линз (в комплект не входит) - удаляет с поверхности линзы затвердевшие точки и пятна (высохшие капли воды, подтеки).
- 6.Вместо жидкости для очистки линз можно использовать 70% раствор этанола.

Порядок работы

1.Сдуйте пыль с линз при помощи груши. Прилипшие к поверхности пылинки удалите при помощи кисточки и снова продуйте пыль. При необходимости, повторяйте процедуру до полного удаления пыли.

2.Нанесите на салфетку из микрофибры 2 - 3 капли жидкости для очистки линз (если у Вас спрей, распылите его на расстоянии около семи сантиметров). Начните протирать линзы круговыми движениями от центра к краям (рис.4). Сильно не прижимайте салфетку к стеклу, старайтесь не оставлять разводов. Если разводы остаются – удалите их при помощи сухой салфетки. Жидкость нужно наносить только на салфетку, чтобы избежать попадания чистящей жидкости внутрь бинокля!

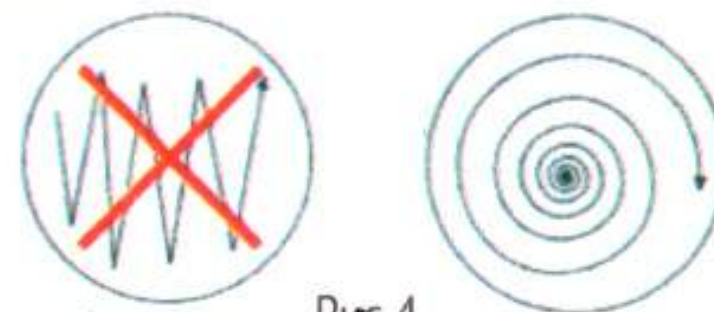


Рис.4

3. При сильных загрязнениях используйте большее количество жидкости.

4. После очистки салфетку из микрофибры промойте теплой проточной водой с хозяйственным мылом и высушите. Храните салфетку в пакете.

5. Для очистки очковой оправы используйте салфетку из микрофибры и ватные палочки, слегка смоченные раствором этанола.