

HEINE OMEGA 500

1. HEINE OMEGA500 заявлен как „пылезащищенный“. Почему я все еще вижу частицы пыли через прибор? Термин „пылезащищенный“ означает, что прибор защищен от проникновения пыли. У прибора нет открытых или незащищенных окон. Если в результате частого использования в прибор попадают частицы пыли, это может быть исправлено компанией HEINE. Микрочастицы, которые можно обнаружить в приборе, являются нормальными и не мешают исследованию.

2. Что делает OMEGA500 таким долговечным?

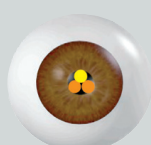
В первую очередь благодаря тому, что его прецизионная оптика установлена на металлическом корпусе. Оптические элементы тщательно отрегулированы и откалиброваны - их крепление на устойчивом носителе гарантирует постоянную фиксацию этой регулировки, что, в свою очередь, делает прибор таким долговечным.



[1]



[2]



[3]

3. Как настроить оптическую систему для лучшего осмотра нерасширенных зрачков? С помощью регулятора настройки [1] можно одновременно регулировать угол наклона луча освещения (параллакс) и траекторию луча наблюдения (конвергенция), что позволяет максимально увеличить освещенность и обеспечить стереоскопический обзор не только при расширенных зрачках [2], но и через самые маленькие зрачки до 1 мм [3]. Стандартная настройка - большая апертура по щелчку.

4. Я не могу выбрать между светодиодным и XHL освещением. В чем разница? Это вопрос предпочтений. Если пользователю особенно важен лучший CRI, то лучше выбрать XHL. Преимущества светодиодной версии - более длительное время работы и время автономной работы, а также отсутствие необходимости менять лампочки.

5. Могу ли я модернизировать XHL до версии со светодиодами?

Да, с помощью комплекта для модернизации (включает в себя светодиод и регулятор HC 50 L для оголовья) можно быстро и легко модернизировать имеющийся OMEGA 500 до новейшей технологии.

6. Для чего используется реостат HEINE HC 50 L для оголовья?

Реостат может быть прикреплен к левой или правой стороне оголовья и управляет светодиодной или XHL-подсветкой. Интенсивность света может быть установлена очень точно - особенно в диапазоне низкой интенсивности. Он также выполняет функцию кнопки включения/выключения.