



Непрямой офтальмоскоп OMEGA 500 Heine (Германия)



Вершина эволюции бинокулярного непрямого офтальмоскопа. Патент «Синхронизация регулировки конвергенции и параллакса» для высокого качества стереоскопии глазного дна даже при малом зрачке.

OMEGA 500, основанный на лидере оптических возможностей рынка OMEGA 180, был оптимизирован для еще лучшего представления глазного дна. Новая система освещения с мультипокрытием и новая ксенон-галогеновая лампа XHL устраняют корнеальный рефлекс, гарантируют ясное изображение глазного дна с высоким разрешением и увеличение освещения на 100 %.

Усовершенствованная функция малого зрачка — патент «Синхронизация регулировки конвергенции и параллакса» — что позволяет точно произвести наблюдение и освещение для зрачка любого размера. Оптимизация для лучшего наблюдения при зрачке до 1 мм.

Апертуры и фильтры: могут быть «зафиксированы» в требуемом положении.

Рычаги управления: возможность „Friction-Clutch” („Safety-Clutch”) для защиты механизмов от принудительного регулирования во время «зафиксированного» положения.

Межзрачковое расстояние PD: 46–74 мм.

Мягкий контроль: все основные устройства управления имеют мягкую на ощупь поверхность для точного и правильного контроля регулировок.

Винтовой замок на затылочной части шлема для индивидуальной вертикальной регулировки. Надежно подгоняется для любой формы и размера.

Эргономичный дизайн для оптимального распределения веса шлема по всей поверхности (отсутствие точек давления).

Приятный и мягкий материал обеспечивает более удобное размещение шлема на голове.

Калиброванное положение шлема гарантирует, что оптика находится в правильном горизонтальном положении для точной регулировки и выравнивания.

Кабели, встроенные в шлем, устраняют обычные «кабельные петли» на шлеме.

Реостат на шлем HC 50: легко крепится на левой или правой стороне головного шлема.

Встроенная регулировка подъема оптики: поднимает оптику с оси обзора, может крепиться на левой или правой стороне шлема. Оптику можно поднять и зафиксировать на 0; 12,5; 47,5; 60°.

Механически укрепленные механизмы регулирования: для надежности и точности регулировки шлема.