

# iSert® 151

## СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

Предустановленная | Гидрофобная Акриловая

### Просто, быстро, предсказуемо<sup>1,2</sup>

- Врачи отмечают простоту использования iSert®<sup>1</sup>
- Время работы с ИОЛ меньше по сравнению с загружаемой вручную ИОЛ<sup>2</sup>

### Эффективно и результативно<sup>3,4</sup>

- Инжектор с предустановленной ИОЛ ускоряет рабочий процесс и освобождает персонал от лишних манипуляций

### Острый оптический край<sup>5</sup>

- Создан для снижения помутнения задней капсулы (ПЗК)

### Проверенный гидрофобный материал ИОЛ

- За 15 лет в мире продано более 10 миллионов ИОЛ<sup>6</sup>



# iSert® 151

## СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

Предустановленная | Гидрофобная Акриловая

Название модели	HOYA iSert® 151
Особенности	УФ-фильтр и фильтр части синего спектра
Материал оптики	Гидрофобный акрил (AF-1)
Форма оптики	Сферическая
Обработка	Точение и полировка
Материал гаптки	Гидрофобный акрил с элементами из ПММА синего цвета
Форма гаптки	Модифицированная С-образная, угол наклона гаптки 5°
Размеры (Оптика/Общий)	6.0 мм / 12.5 мм
Диоптрийный ряд	от +6.00 до +30.00 D (с шагом 0.50 D)
Расчетная А-Константа*	118.4
Оптимальные константы**	Haigis a0 = -0.542 a1 = 0.161 a2 = 0.204 Hoffer Q pACD = 5.30 Holladay 1 sf = 1.52 SRK/T A = 118.5
Диаметр наконечника инжектора	1.93 мм
Инжектор	iSert® с предустановленной ИОЛ

\*\* Вышеуказанная А-константа несет исключительно рекомендательный характер и используется для расчета диоптрийной силы ИОЛ.

Ниже проиллюстрированы общие принципы применения устройства, но они не заменяют "Инструкцию по Применению".



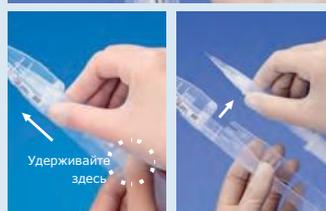
### Шаг А

Введите вискоэластик в инжектор через инфузионный порт. Полностью заполните область, обозначенную пунктирной линией, вискоэластиком и убедитесь, что вся линза им покрыта.



### Шаг Б

Нажмите фиксаторы, поднимите и снимите крышку с контейнера.



### Шаг В

Удерживая контейнер большим пальцем, медленно двигайте ползунок вперед до упора. Не перемещайте ползунок назад. Достаньте инжектор из контейнера.



### Шаг Г

Нажмите на винт до контакта с корпусом. Медленно вращайте винт по часовой стрелке. Вставьте наконечник инжектора срезом вниз в разрез глаза для правильной постановки ИОЛ. Медленно поворачивая винт по часовой стрелке, введите линзу в капсульный мешок.

