

iSert® 150

СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

Предустановленная | Гидрофобная Акриловая

Просто, быстро, предсказуемо^{1,2}

- Врачи отмечают простоту использования iSert®¹
- Время работы с ИОЛ меньше по сравнению с загружаемой вручную ИОЛ²

Эффективно и результативно^{3,4}

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

Острый оптический край⁵

- Создан для снижения помутнения задней капсулы (ПЗК)

Проверенный гидрофобный материал ИОЛ

- За 15 лет в мире продано более 10 миллионов ИОЛ⁶



iSert® 150

СФЕРИЧЕСКАЯ ИОЛ

Предустановленная | Гидрофобная Акриловая

Название модели	HOYA iSert® 150
Особенности	УФ-фильтр
Материал оптики	Гидрофобный акрил (AF-1)
Форма оптики	Сферическая
Обработка	Точение и полировка
Материал гаптики	Гидрофобный акрил с элементами из ПММА синего цвета
Форма гаптики	Модифицированная С-образная, угол наклона гаптики 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 $a_0 = -0.542$ $a_1 = 0.161$ $a_2 = 0.204$ 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

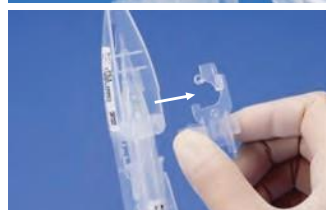
** Вышеуказанная А-константа несет исключительно рекомендательный характер и используется для расчета диоптрийной силы ИОЛ.

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



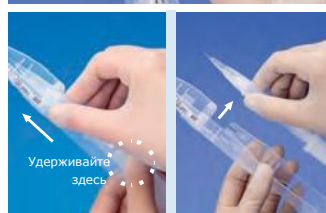
Шаг А

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.

HOYA